

Заказчик: Акционерное Общество "Учалинские электрические сети"

(наименование организации)

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0306002
	03218722

Исполнитель работ Участок ВЛ

(наименование структурного подразделения)

по ОКПО

(наименование организации (структурного подразделения))

Номер документа	Дата составления
00000000063	30.09.2020

АКТ

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

Директор

Давлетгареев Ф.Ф.

(расшифровка подписи)

" " 20

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

Номер по порядку	Объект основных средств	Номер			Фактический срок эксплуатации
		инвентарный	паспорта	заводской	
1	2	3	4	5	6
1	Воздушные линии эл.передач 0,4 кв с. Учалы	000000444		45м+136м+300м+24	53 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	затраты по транспортировке оборудования	
				реконструкции, модернизации	ремонта	реконструкции, модернизации	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Воздушные линии эл.передач 0,4 кв с. Учалы	Реконструкция					9
		Итого					10
							без увелеч.протяженности ВЛ





Стоимость объекта основных средств после реконструкции, модернизации 6 544 971,86 руб.

Заключение комиссии:

Предусмотренные работы договором (заказом) выполнены _____
полностью
не полностью

(указать, что именно не выполнено)

По окончании работ _____ реконструкции _____ объект прошел испытания и сдан в эксплуатацию. Изменения в характеристике объекта, вызванные штатным капитальным ремонтом, реконструкцией, модернизацией: _____
(ремонт, реконструкция, модернизация)

Председатель комиссии	Главный инженер	 (подпись)	Самигуллин А.А. (расшифровка подписи)
Члены комиссии:	Начальник ПТО	 (подпись)	Мурсалимов И.И. (расшифровка подписи)
	Начальник ОТПП	 (подпись)	Нориков С.В. (расшифровка подписи)
	Начальник ПЭО	 (подпись)	Гайназарова З.Ф. (расшифровка подписи)

Объект основных средств

Сдал _____
Начальник участка ВЛ
(должность)
(подпись)
_____ Абуллин И.А.
(расшифровка подписи)
" " 20 ____ г.

М.П.

Принял _____
Начальник участка ВЛ
(должность)
(подпись)
_____ Абуллин И.А.
(расшифровка подписи)
" " 20 ____ г.

М.П.

Главный бухгалтер _____
(подпись)
_____ Ирмичина Ф.Г.
(расшифровка подписи)

УТВЕРЖДАЮ

Директор АО «Учалинские электрические сети»

(должность)

Ф.Ф.Давлетгареев

(расшифровка подписи)

АКТ № 4-УП-2020 30 09 2020 г.

приемки законченного строительством объекта
приемочной комиссией

Форма по ОКУД
по ОКПО

Код

0322004

Организация АО «Учалинские электрические сети»

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-4 от ТП-82

(наименование объекта и вид строительства)

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

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, вылавшего 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 август 2020г.

(месяц, год)

Окончание работ сентябрь 2020г.

(месяц, год)

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

Предъявленный исполнителем работ к приемке объект

Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-4 от ТП-82

(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 ВЛ (СИП)	км	1,580	1,580	1,580	1,580

. 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) 1 109 226 руб. 70 коп.

в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ 1 109 226 руб. 70 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)

в том числе: 1 109 226 руб. 70 коп.

стоимость строительно-монтажных работ 1 109 226 руб. 70 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-4 от ТП-82

(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)

Начальник ПТО

АО «Учалинские электрические сети»

(должность)



(подпись)

И.И.Мурсалимов

(расшифровка подписи)

Ведущий инженер ПТО

АО «Учалинские электрические сети»

(должность)



(подпись)

Р.М.Нафикова

(расшифровка подписи)

Начальник участка ВЛ

АО «Учалинские электрические сети»

(должность)



(подпись)

И.А.Абдуллин

(расшифровка подписи)

АКТ № 4-417-2020
приемки законченного строительством объекта

«30» 09 2020 г.

Форма по ОКУД
Дата составления

Код		
0322003		

Организация АО «Учалинские электрические сети»

По ОКПО

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-4 от ТП-82
(наименование объекта и вид строительства)

Расположенные по адресу РБ, Учалинский район, с.Учалы, ул.30 лет Победы, ул.Чкалова, ул.Северная, ул.Почтовая
Инв. № 444

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

3. В строительстве принимали участие АО «Учалинские электрические сети»- реконструкция ВЛ-0,4кВ
(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 Август 2020 г.
(месяц, год)

Окончание работ Сентябрь 2020 г.
(месяц, год)

7. Предъявленный исполнителем работ к приемке Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-4 от ТП-82

(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.)	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая с учетом ранее принятых	в том числе пускового комплекса или очереди	общая с учетом ранее приня- тых	в том числе пускового комплекса или очереди
1	2	3	4	5	6
Протяженность ВЛ (СИП)	км	1,580	1,580	1,580	1,580

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 1 109 226 руб. 70 коп., кроме того НДС 221 845,34 руб.коп.
- в том числе:
- Стоимость строительно-монтажных работ 1 109 226 руб. 70 коп., кроме того НДС 221 845,34 руб.коп.
- Стоимость оборудования, инструмента и инвентаря, прочие работы и затраты _____ 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)



Заказчик: АО "Учалинские электрические сети"
 Подрядчик: АО "Учалинские электрические сети"
 Стройка: Инвестиционная программа
 Объект: Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-4 от ТП-82

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	дата
Вид операции	

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
1	30.09.2020

Отчетный период	
с	по
03.08.2019	30.09.2020

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Ном ер 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		1 109 226,70	1 109 226,70	1 109 226,70
Итого, руб.					1 109 226,70
НДС 20%, руб.					221 845,34
Всего с учетом налогов, руб.					1 331 072,04

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

М П

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

М П



форма по ОКУД	Код
то ОКПО	0322005
то ОКПО	
то ОКПО	
альности по ОКДП	
онтракт)	номер
	дата
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	30.09.2020	03.08.2020	30.09.2020

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 1331072,04 руб

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)
					Всего	В том числе			Всего	В том числе				
						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	14	15
Раздел 1. ВЛ-0,4кВ														
1	ТЕР33-04-016-02	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	46	54,11	4,55	49,56	7,84	2489,06	209,3	2279,76	360,64	0,44	0,44
2	ТЕР33-04-016-05	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	35	15,39	2,58	12,81	2,29	538,65	90,3	448,35	80,15	0,25	0,14
3	ТЕР33-04-016-06	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	6	17,74	3,1	14,64	2,61	106,44	18,6	87,84	15,66	0,3	0,16
4	ТЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	35	193,87	42,56	110,16	10,94	6785,45	1489,6	3855,6	382,9	3,8	0,76
5	ТЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	6	387,67	88,48	258,04	26,08	2326,02	530,88	1548,24	156,48	7,9	1,86
6	ТЕР33-04-017-01	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	1,58	11230,65	784,84	3155,31	477,76	17744,43	1240,05	4985,39	754,86	65,24	37,11
7	ТЕР33-04-017-03	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	10	355,74	19,19	93,48	14,13	3557,4	191,9	934,8	141,3	1,53	1,11
8	ТЕР33-04-030-01	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	1	162,29	48,05	110,89	11,8	162,29	48,05	110,89	11,8	4,29	0,97
9	ТЕР33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	7	111,25	25,65	85,19	9,73	778,75	179,55	596,33	68,11	2,29	0,56
10	ТЕР33-04-014-02	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными (ИДС37 п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расц.; ЗГМ=0,7; ИМЛ=0 к расц.; ГЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	1 светильник	7	77,59	17,96	59,63	6,81	543,13	125,72	417,41	47,67	1,603	0,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ТЕР33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	53	51,77	13,46	38,31	4,26	2743,81	713,38	2030,43	225,78	1,27	0,35
12	ТЕР33-04-040-02	Демонтаж: двух дополнительных проводов (ТЗ=2, ОЗТ=2, ЗМ=2 к расх.; ЗТМ=2)	1 опора (3 провода)	53	18,1	3,12	14,98	1,7	959,3	165,36	793,94	90,1	0,3	0,14
13	ТЕР33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоенных	1 опора	1	65,54	9,29	56,25	6,17	65,54	9,29	56,25	6,17	0,81	0,44
14	ТЕР33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоенных	1 опора	34	144,14	14,22	129,92	14,58	4900,76	483,48	4417,28	495,72	1,24	1,04
15	ТЕР33-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоенных с подкосом	1 опора	2	282,27	30,28	251,99	28,94	564,54	60,56	503,98	57,88	2,64	2,16
16	ТЕР33-04-016-01	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоенных деревянных опор	1 опора	38	12,14	2,07	10,07	1,8	461,32	78,66	382,66	68,4	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	38	49,67	4,24	45,43	7,19	1887,46	161,12	1726,34	273,22	0,41	0,44
18	ТЕР01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	41	19,75	19,75			809,75	809,75			1,22	16,72
19	ТЕР01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	5	19,75	19,75			98,75	98,75			1,22	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ														
20	Текущие цены	Гайка М20 МАТ=165/1	кг	1,2	165				198					
21	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500 МАТ=174,03/1	шт	19	174,03				3306,57					
22	Текущие цены	Зажим временного заземления ZPZ481M МАТ=245,75/1	шт	35	245,75				8601,25					
23	Текущие цены	Зажим ответственный ZP 645 МАТ=60,01/1	шт	23	60,01				1380,23					
24	Текущие цены	Зажим ответственный NTD 101 МАТ=82,88/1	шт	42	82,88				3480,96					
25	Текущие цены	Зажим пласечный ПС 1-1 МАТ=27,1/1	шт	62	27,1				1680,2					
26	Текущие цены	Зажим прокалывающий P2X-95 МАТ=80,06/1	шт	16	80,06				1280,96					
27	Текущие цены	Кабель АВВГ 2*2,5 МАТ=10,56/1	м	5	10,56				52,8					
28	Текущие цены	Комплект пром.подвески ES 54-14 МАТ=254,31/1	шт	42	254,31				10681,02					
29	Текущие цены	Кронштейн СА 1500 МАТ=71,92/1	шт	18	71,92				1294,56					
30	Текущие цены	Кронштейн анкерный ЕКФ СА 25 МАТ=21,05/1	шт	2	21,05				42,1					
31	Текущие цены	Кронштейн под светильник МАТ=756,98/1	шт	7	756,98				5298,86					
32	Текущие цены	Монтажная лента ПБН 19*0,7 МАТ=19,09/1	м	84	19,09				1603,56					
33	Текущие цены	Монтажная лента СОГ 37 МАТ=45,00/1	м	50	45				2250					
34	Текущие цены	Ограничитель перенапряжения ВОР-R 0,28/5 МАТ=2005,93/1	шт	5	2005,93				10029,65					
35	Текущие цены	Стойка СВ 9,5-3с МАТ=4655,90/1	шт	44	4655,9				204859,6					
36	Текущие цены	Ремешок KR 2 МАТ=3,42/1	шт	62	3,42				212,04					
37	Текущие цены	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16 МАТ=111,18/1	м	1320	111,18				146757,6					
38	Текущие цены	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16 МАТ=148,68/1	м	260	148,68				38656,8					
39	Текущие цены	Скрепка для ленты С-20 ЕКФ МАТ=19,00/1	шт	40	19				760					
40	Текущие цены	Скрепка для ленты НС-20-Т МАТ=6,33/1	шт	94	6,33				595,02					
41	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3 МАТ=723,94/1	шт	5	723,94				3619,7					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	Текущие цены	Стойка СВ 9,5-3с	шт	2	4655,87				9311,74					
Раздел 3. ТП-82														
43	ТЕРм08-03-521-15	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А (ИДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено с лом) без разборки и резки ОЗТ=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,4 расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	1 шт.	1	11,56	11,35	0,21		11,56	11,35	0,21		0,843 0,84	
44	ТЕРм08-03-526-03	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	1 шт.	1	103	36,13	3,86	0,16	103	36,13	3,86	0,16	2,76	0,01
45	ТЕРм08-03-574-04	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2	100 жил	0,04	861,67	584,36	31,8	0,49	34,47	23,37	1,27	0,02	46,6 1,86	0,03
Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-41														
46	Текущие цены	Автомат выключатель 160А МАТ=2600/1	шт	1	2600				2600					
47	Текущие цены	Наконечник ТА-50-10-9 МАТ=16/1	шт	4	16				64					
Итого прямые затраты по акту в базисных ценах														
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам														
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по акту:														
Итого Строительные работы														
Итого Монтажные работы														
Итого Прочие затраты														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого СМР для расчета лимитированных затрат														
Перевозка рабочих 2,5% от 1021746,12														
Транспортные расходы 2,5% от 1021746,12														
Итого														
Итого с прочими затратами (36 393,28)														
НДС 20% от 1109226,70														
ВСЕГО по акту														
									1331072,04				665,02	322,54

Составил: Инженер сметчик Л.А. Хусминова
(должность, подпись, расшифровка)

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

Принял: Директор АО "УЭС" Ф.Ф. Давлетгареев
(должность, подпись, расшифровка)

	Код
	322006
Заказчик: АО "Учалинские электрические сети" 453701, РБ, г. Учалы, ул. Энергетиков, 1 тел./факс : (34791) 6-09-61	Форма по ОКУД по ОКПО
Подрядчик: АО "Учалинские электрические сети" 453701, РБ, г. Учалы, ул. Энергетиков, 1 тел./факс : (34791) 6-09-61	по ОКПО
Стройка:	
Объект:	
Инвестиционная программа 2020	
наименование, адрес	
Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-4 от ТП-82	
наименование	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	дата
	Вид операции

на Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-4 от ТП-82
(наименование работ и затрат)

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 1331,072 тыс. руб.

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

Проверил Главный инженер
должность А.А.Самигуллин
подпись 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					
п.п.	поз. по сме те							Август-сентябрь 2020 года					ИТОГО
								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	
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	46	2489,06	46	2489,06	2489,06	46	2489,06	
2	2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	ТЕР33-04-016-05	1 опора	15,39	35	538,65	35	538,65	538,65	35	538,65	
3	3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	ТЕР33-04-016-06	1 опора	17,74	6	106,44	6	106,44	106,44	6	106,44	
4	4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	ТЕР33-04-003-01	1 опора	193,87	35	6785,45	35	6785,45	6785,45	35	6785,45	
5	5	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	6	2326,02	6	2326,02	2326,02	6	2326,02	
6	6	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	1,58	17744,43	1,58	17744,43	17744,43	1,58	17744,43	
7	7	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	ТЕР33-04-017-03	1 опора	355,74	10	3557,4	10	3557,4	3557,4	10	3557,4	
8	8	Установка разрядников: с помощью механизмов	ТЕР33-04-030-01	1 компл.	162,29	1	162,29	1	162,29	162,29	1	162,29	
9	9	Установка светильников: с лампами люминесцентными	ТЕР33-04-014-02	1 светильник	111,25	7	778,75	7	778,75	778,75	7	778,75	
10	10	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; ЭМ=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	7	543,13	7	543,13	543,13	7	543,13	
11	11	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	ТЕР33-04-040-01	1 опора (3 провода)	51,77	53	2743,81	53	2743,81	2743,81	53	2743,81	
12	12	Демонтаж: двух дополнительных проводов (ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	ТЕР33-04-040-02	1 опора (3 провода)	18,1	53	959,3	53	959,3	959,3	53	959,3	
13	13	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	ТЕР33-04-042-01	1 опора	65,54	1	65,54	1	65,54	65,54	1	65,54	
14	14	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	ТЕР33-04-042-04	1 опора	144,14	34	4900,76	34	4900,76	4900,76	34	4900,76	
15	15	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	ТЕР33-04-042-05	1 опора	282,27	2	564,54	2	564,54	564,54	2	564,54	
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	38	461,32	38	461,32	461,32	38	461,32	
17	17	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	ТЕР33-04-016-04	1 опора	49,67	38	1887,46	38	1887,46	1887,46	38	1887,46	
18	18	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	ТЕРп01-11-010-01	1 измерение	19,75	41	809,75	41	809,75	809,75	41	809,75	
19	19	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	ТЕРп01-11-013-01	1 токоприемл	19,75	5	98,75	5	98,75	98,75	5	98,75	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ													
20	20	Гайка М20	Текущие цены	кг	165	1,2	198	1,2	198	198	1,2	198	
21	21	Зажим анкерный РА54-1500	Текущие цены	шт	174,03	19	3306,57	19	3306,57	3306,57	19	3306,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	22	Заким временного заземления ZPZ481M	Текущие цены	шт	245,75	35	8601,25	35	8601,25	8601,25	35	8601,25
23	23	Заким ответвительный ZP 645	Текущие цены	шт	60,01	23	1380,23	23	1380,23	1380,23	23	1380,23
24	24	Заким ответвительный NTD 101	Текущие цены	шт	82,88	42	3480,96	42	3480,96	3480,96	42	3480,96
25	25	Заким плащечный ПС 1-1	Текущие цены	шт	27,1	62	1680,2	62	1680,2	1680,2	62	1680,2
26	26	Заким прокалывающий P2X-95	Текущие цены	шт	80,06	16	1280,96	16	1280,96	1280,96	16	1280,96
27	27	Кабель АВВГ 2*2,5	Текущие цены	м	10,56	5	52,8	5	52,8	52,8	5	52,8
28	28	Комплект пром.подвески ES 54-14	Текущие цены	шт	254,31	42	10681,02	42	10681,02	10681,02	42	10681,02
29	29	Кронштейн СА 1500	Текущие цены	шт	71,92	18	1294,56	18	1294,56	1294,56	18	1294,56
30	30	Кронштейн анкерный ЕКР СА 25	Текущие цены	шт	21,05	2	42,1	2	42,1	42,1	2	42,1
31	31	Кронштейн под светильник	Текущие цены	шт	756,98	7	5298,86	7	5298,86	5298,86	7	5298,86
32	32	Монтажная лента ЛБН 19*0,7	Текущие цены	м	19,09	84	1603,56	84	1603,56	1603,56	84	1603,56
33	33	Монтажная лента СОГ 37	Текущие цены	м	45	50	2250	50	2250	2250	50	2250
34	34	Ограничитель перенапряжения ВОР-R 0,28/5	Текущие цены	шт	2005,93	5	10029,65	5	10029,65	10029,65	5	10029,65
35	35	Стойка СВ 9,5-3с	Текущие цены	шт	4655,9	44	204859,6	44	204859,6	204859,6	44	204859,6
36	36	Ремешок KR 2	Текущие цены	шт	3,42	62	212,04	62	212,04	212,04	62	212,04
37	37	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	Текущие цены	м	111,18	1320	146757,6	1320	146757,6	146757,6	1320	146757,6
38	38	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	Текущие цены	м	148,68	260	38656,8	260	38656,8	38656,8	260	38656,8
39	39	Скреп для ленты С-20 ЕКР	Текущие цены	шт	19	40	760	40	760	760	40	760
40	40	Скреп для ленты НС-20-Г	Текущие цены	шт	6,33	94	595,02	94	595,02	595,02	94	595,02
41	41	Узел крепления укоса У-3	Текущие цены	шт	723,94	5	3619,7	5	3619,7	3619,7	5	3619,7
42	42	Стойка СВ 9,5-3с	Текущие цены	шт	4655,87	2	9311,74	2	9311,74	9311,74	2	9311,74

Раздел 3. ТП-82

43	43	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А (ИДС37 п. 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	ТЕРм08-03-521-15	1 шт.	11,56	1	11,56	1	11,56	11,56	1	11,56
44	44	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	ТЕРм08-03-526-03	1 шт.	103	1	103	1	103	103	1	103
45	45	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2	ТЕРм08-03-574-04	100 жил	861,67	0,04	34,47	0,04	34,47	34,47	0,04	34,47

Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-41

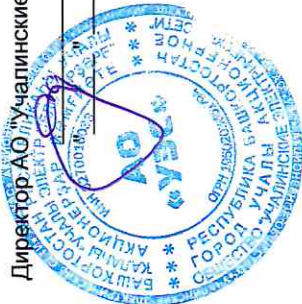
46	46	Автомат выключатель 160А	Текущие цены	шт	2600	1	2600	1	2600	2600	1	2600
47	47	Наконечник ТА-50-10-9	Текущие цены	шт	16	4	64	4	64	64	4	64
		Итого:	Итого:				746093,27		746093,27	746093,27		746093,27
		Материалы:	Материалы:				458617,22		458617,22	458617,22		458617,22
		Машины и механизмы:	Машины и механизмы:				155114,32		155114,32	155114,32		155114,32
		ФОТ:	ФОТ:				195615,58		195615,58	195615,58		195615,58
		Накладные расходы:	Накладные расходы:				198159,45		198159,45	198159,45		198159,45
		Сметная прибыль:	Сметная прибыль:				113886,68		113886,68	113886,68		113886,68
		Итого до начисления лимитированных затрат:	Итого до начисления лимитированных затрат:				1058139,4		1058139,4	1058139,4		1058139,4
		Всего:	Всего:				1331072,04		1331072,04	1331072,04		1331072,04

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



УТВЕРЖДАЮ:

Директор АО "Учалинские электрические сети"
Ф.Ф. Давлетгареев
2020 г.



Инвестиционная программа 2020
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № (локальная смета)

на Реконструкция ВЛ-0,4кВ Ф-4 ТП-82

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов

Сметная стоимость 1331072,04 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2020 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
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=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	46	54,11	4,55	49,56	7,84	2489,06	209,3	2279,76	360,64
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 остошки одностоечных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	35	15,39	2,58	12,81	2,29	538,65	90,3	448,35	80,15
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 остошки сложных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	6	17,74	3,1	14,64	2,61	106,44	18,6	87,84	15,66
4	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=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	35	193,87	42,58	110,16	10,94	6785,45	1489,6	3855,6	382,9
5	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=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	6	387,67	88,48	258,04	26,08	2326,02	530,88	1548,24	156,48
6	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 автоподъемника ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1000 м	1,58	11230,65	784,84	3155,31	477,76	17744,43	1240,05	4985,39	754,86
7	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=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	10	355,74	19,19	93,48	14,13	3557,4	191,9	934,8	141,3
8	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка разрядников: с помощью механизмов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 компл.	1	162,29	48,05	110,89	11,8	162,29	48,05	110,89	11,8
9	ТЕР33-04-014-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка светильников: с лампами люминесцентными ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 светильник	7	111,25	25,65	85,19	9,73	776,75	179,55	596,33	68,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ТЕР33-04-014-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж светильников с лампами люминесцентными (МДС37 п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (настижной) разборкой и консервированием с целью длительного или краткосрочного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 светильник	7	77,59	17,96	59,63	6,81	543,13	125,72	417,41	47,67
11	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=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора (3 провода)	53	51,77	13,46	38,31	4,26	2743,81	713,38	2030,43	225,78
12	ТЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж двух дополнительных проводов (ПЗ=2 ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора (3 провода)	53	18,1	3,12	14,98	1,7	959,3	165,36	793,94	90,1
13	ТЕР33-04-042-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	1	65,54	9,29	56,25	6,17	65,54	9,29	56,25	6,17
14	ТЕР33-04-042-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	34	144,14	14,22	129,92	14,58	4900,76	483,48	4417,28	495,72
15	ТЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных с подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	2	282,27	30,28	251,99	28,94	564,54	60,56	503,98	57,88
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: одноствоечных деревянных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	38	12,14	2,07	10,07	1,8	461,32	78,66	382,66	68,4
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=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	38	49,67	4,24	45,43	7,19	1887,46	161,12	1726,34	273,22
18	ТЕРп01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 измерение	41	19,75	19,75			809,75	809,75		
19	ТЕРп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 токоприемник	5	19,75	19,75			98,75	98,75		
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ												
20	Текущие цены	Гайка М20	кг	1,2	165				165			
21	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	19	174,03				3306,57			
22	Текущие цены	Зажим временного заземления ЗРЗ481М	шт	35	245,75				8601,25			
23	Текущие цены	Зажим ответвительный ЗР 645	шт	23	60,01				1380,23			
24	Текущие цены	Зажим ответвительный НТД 101	шт	42	82,88				3480,96			
25	Текущие цены	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	62	27,1				1680,2			
26	Текущие цены	Зажим прокалывающий РЗХ-95	шт	16	80,06				1280,96			
27	Текущие цены	Кабель АВВГ 2*2,5	м	5	10,56				52,8			
28	Текущие цены	Комплект пром. подвески ES 54-14	шт	42	254,31				10681,02			
29	Текущие цены	Кронштейн СА 1500	шт	18	71,92				1294,56			
30	Текущие цены	Кронштейн анкерный ЕКР СА 25	шт	2	21,05				42,1			
31	Текущие цены	Кронштейн под светильник	шт	7	756,98				5298,86			
32	Текущие цены	Монтажная лента ЛБН 19*0,7	м	84	19,09				1603,56			
33	Текущие цены	Монтажная лента СОГ 37	м	50	45				2250			
34	Текущие цены	Ограничитель перенапряжения ВОР-R 0.28/5	шт	5	2005,93				10029,65			
35	Текущие цены	Стойка СВ 9,5-3с	шт	44	4655,9				204859,6			
36	Текущие цены	Ремешок КР 2	шт	62	3,42				212,04			
37	Текущие цены	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	1320	111,18				146757,6			
38	Текущие цены	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	260	148,68				38656,8			
39	Текущие цены	Скрепка для ленты С-20 ЕКР	шт	40	19				760			
40	Текущие цены	Скрепка для ленты НС-20-Т	шт	94	6,33				595,02			
41	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3	шт	5	723,94				3619,7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	Текущие цены	Стойка СВ 9,5-3с	шт	2		4655,87			9311,74			
Раздел 3. ТП-82												
43	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 (МДС 37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 шт.	1	11,56	11,35	0,21		11,56	11,35	0,21	
44	ТЕРм08-03-526-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на стене или колонне, на ток до 250 А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 шт.	1	103	36,13	3,86	0,16	103	36,13	3,86	0,16
45	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=14,16; ЭМ=4,4638; ЗПМ=14,16; МАТ=0	100 жил	0,04	861,67	584,36	31,8	0,49	34,47	23,37	1,27	0,02
Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-41												
46	Текущие цены	Автомат выключатель 160А	шт	1	2600				2600			
47	Текущие цены	Наконечник ТА-50-10-9	шт	4	16				64			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по смете:												
Итого Строительные работы												
Итого Монтажные работы												
Итого Прочие затраты												
Итого												
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого СМР для расчета лимитированных затрат												
Перевозка рабочих 2,5%												
Транспортные расходы 2,5%												
Итого												
Итого с прочими затратами (36 393,28)												
НДС 20%												
ВСЕГО по смете												

Составил:  П.А. Хусайнова
(должность, подпись, расшифровка)

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор АО "Учалинские электрические сети"

Ф.Ф.Давлетгареев

" " 2020 г.



ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ
Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-4 ТП-82

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	6
Раздел 1. ВЛ-0,4кВ				
1	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	46	
2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	35	
3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	6	
4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	35	
5	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	6	
6	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	1,58	
7	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	10	
8	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	1	
9	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	7	
10	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	7	
11	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	53	
12	Демонтаж: двух дополнительных проводов	1 опора (3 провода)	53	
13	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	1 опора	1	
14	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	1 опора	34	
15	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	2	
16	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	1 опора	38	
17	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора	38	
18	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	41	
19	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	5	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ				
20	Гайка М20	кг	1,2	
21	Зажим анкерный РА54-1500	шт	19	
22	Зажим временного заземления ZPZ481M	шт	35	
23	Зажим ответвительный ZP 645	шт	23	
24	Зажим ответвительный NTD 101	шт	42	
25	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	62	
26	Зажим прокалывающий P2X-95	шт	16	
27	Кабель АВВГ 2*2,5	м	5	
28	Комплект пром.подвески ES 54-14	шт	42	
29	Кронштейн СА 1500	шт	18	
30	Кронштейн анкерный ЕКФ СА 25	шт	2	
31	Кронштейн под светильник	шт	7	

1	2	3	4	6
32	Монтажная лента ЛБН 19*0,7	м	84	
33	Монтажная лента СОГ 37	м	50	
34	Ограничитель перенапряжения ВОР-R 0,28/5	шт	5	
35	Стойка СВ 9,5-3с	шт	44	
36	Ремешок КR 2	шт	62	
37	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	1320	
38	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	260	
39	Скрепка для ленты С-20 ЕКФ	шт	40	
40	Скрепка для ленты НС-20-Т	шт	94	
41	Узел крепления укоса У-3	шт	5	
42	Стойка СВ 9,5-3с	шт	2	
Раздел 3. ТП-82				
43	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А	1 шт.	1	
44	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	1 шт.	1	
45	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм ²	100 жил	0,04	
Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-41				
46	Автомат выключатель 160А	шт	1	
47	Наконечник ТА-50-10-9	шт	4	

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

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