

Заказчик: Акционерное Общество "Учалинские электрические сети"

(наименование организации)

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0306002
	03218722

(наименование структурного подразделения)

Исполнитель работ Участок ВЛ

(наименование организации (структурного подразделения))

Номер документа	Дата составления
00000000062	30.09.2020

АКТ

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

Директор  
(должность)

" " 20

Давлетгареев Ф.Ф.  
(расшифровка подписи)

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

Номер по порядку	Объект основных средств	Номер			заводской	Восстановительная (оценочная) стоимость, руб.	Фактический срок эксплуатации
		инвентарный	паспорта	паспорта			
1	2	3	4	5	6	7	
1	Воздушные линии эл.передач 0,4 кв.г.Учалы	000000424		40315м+228м+200м	7 558 164,38	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)				затраты по транспортировке оборудования	
				ремонта	реконструкции, модернизации	ремонта	реконструкции, модернизации		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Воздушные линии эл.передач 0,4 кв г.Учалы	Реконструкция					1 670 726,99		без
Итого							1 670 726,99		увелич.протяженности ВЛ

Стоимость объекта основных средств после реконструкции, модернизации 9 228 891,37 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  
(должность)  
(подпись)Самигуллин А.А.  
(расшифровка подписи)

Члены комиссии:

Начальник ПТО  
(должность)  
(подпись)Мурсалимов И.И.  
(расшифровка подписи)Начальник ОТПП  
(должность)  
(подпись)Нориков С.В.  
(расшифровка подписи)Начальник ПЭО  
(должность)  
(подпись)Гайназарова З.Ф.  
(расшифровка подписи)

Объект основных средств

Сдал

Начальник участка ВЛ  
(должность)  
(подпись)Абдуллин И.А.  
(расшифровка подписи)

" " 20 \_\_\_\_ г.

М.П.

Принял

Начальник участка ВЛ  
(должность)  
(подпись)Абдуллин И.А.  
(расшифровка подписи)

" " 20 \_\_\_\_ г.

М.П.

Главный бухгалтер

  
(подпись)Ирлицына Ф.Г.  
(расшифровка подписи)

УТВЕРЖДАЮ

Директор АО «Учалинские электрические сети»

(подпись)

Ф.Ф.Давлетгареев

(расшифровка подписи)

АКТ № 3-НП-2020

приемки законченного строительством объекта  
приемочной комиссией

2020 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, г.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-1 от ТП-41

(наименование объекта и вид строительства)

расположенный по адресу РБ, Учалинский район, г.Учалы, ул. Береговая, ул.Партизанская, ул.Фрунзе, пер.Фрунзе ул.Шосейная

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

организации)

(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 май 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-1 от ТП-41**

(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 принятых	в том числе пускового комплекса или очереди
1	2	3	4	5	6
<b>Протяженность ВЛ (СИП)</b>	<b>км</b>	<b>1,821</b>	<b>1,821</b>	<b>1,821</b>	<b>1,821</b>

. 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) 1 670 726 руб. 99 коп.

в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ 1 670 726 руб. 99 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: 1 670 726 руб. 99 коп.

стоимость строительно-монтажных работ 1 670 726 руб. 99 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-1 от ТП-41**  
(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 № 3-НП-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-1 от ТП-41  
(наименование объекта и вид строительства)

Расположенные по адресу РБ, Учалинский район, г.Учалы, ул. Береговая, ул.Партизанская, ул.Фрунзе, пер.Фрунзе, ул.Шоссейная  
Инв. № 424

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 Май 2020 г.  
(месяц, год)

Окончание работ Сентябрь 2020 г.  
(месяц, год)



7. Предъявленный исполнителем работ к приемке Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-1 от ТП-41

(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 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 ВЛ (СИП)	км	1,821	1,821	1,821	1,821

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 1 670 726 руб. 99 коп., кроме того НДС 334 145,40 руб.коп.

в том числе:

Стоимость строительно-монтажных работ 1 670 726 руб. 99 коп., кроме того НДС 334 145,40 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)



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-1 от ТП-41

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
12.05.2019	30.09.2020

## 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		1 670 726,99	1 670 726,99	1 670 726,99
Итого, руб.					1 670 726,99
НДС 20%, руб.					334 145,40
Всего с учетом налогов, руб.					2 004 872,39

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

М П

Принял: Директор АО "УЭС" \_\_\_\_\_ Ф.Ф.Давлетгареев

М П



Handwritten signature of F.F. Davletgarayev.



Заказчик (Генподрядчик) - АО "Учалинские электрические сети"  
Подрядчик (Субподрядчик) - АО "Учалинские электрические сети"  
Стройка - Инвестиционная программа  
Объект - Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-1 от ТП-41

Форма по ОКУД	Код
10 ОКПО	0322005
10 ОКПО	
10 ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	дата
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
1	30.09.2020	с 12.05.2020	по 30.09.2020

АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 2004872,39 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)	
					В том числе				Всего	В том числе					
					Всего	Осн. 3/п	Эк.Маш.	3/пМех.		Осн. 3/п	Эк.Маш.	3/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	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора		76	54,11	4,55	49,56	7,84	4112,36	345,8	3766,56	595,84	0,44 33,44	0,48 36,48
2	ТЕР33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора		42	15,39	2,58	12,81	2,29	646,38	108,36	538,02	96,18	0,25 10,5	0,14 5,88
3	ТЕР33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора		17	17,74	3,1	14,64	2,61	301,58	52,7	248,88	44,37	0,3 5,1	0,16 2,72
4	ТЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора		39	193,87	42,56	110,16	10,94	7560,93	1659,84	4296,24	426,66	3,8 148,2	0,78 30,42
5	ТЕР33-04-003-04	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	1 опора		3	260,53	62,27	124,05	11,64	781,59	186,81	372,15	34,92	5,56 16,68	0,83 2,49
6	ТЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора		17	387,67	88,48	258,04	26,08	6590,39	1504,16	4386,68	443,36	7,9 134,3	1,86 31,62
7	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		1,821	11230,65	784,84	3155,31	477,76	20451,01	1429,19	5745,82	870	65,24 118,8	37,18 67,7
8	ТЕР33-04-017-03	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора		14	355,74	19,19	93,48	14,13	4980,36	268,66	1308,72	197,82	1,53 21,42	1,11 15,54
9	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 4,29	0,97 0,97
10	ТЕР33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник		19	111,25	25,65	85,19	9,73	2113,75	487,35	1618,61	184,87	2,29 43,51	0,8 15,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ТЕР33-04-014-02	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными (ИДС37 л.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлечит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или краткосрочного хранения ОЗГ=0,7; ЭМ=0,7 к рас.; ЗПМ=0,7; МАТ=0,7 к рас.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	1 светильник	19	77,59	17,96	59,63	6,81	1474,21	341,24	1132,97	129,39	1,603 30,46	0,56 10,64
12	ТЕР33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	56	51,77	13,46	38,31	4,26	2899,12	753,76	2145,36	238,56	1,27 71,12	0,35 19,6
13	ТЕР33-04-040-02	Демонтаж: двух дополнительных проводов (ТЗ=2 (ОЗГ=2, ЭМ=2 к рас.; ЗПМ=2, МАТ=2 к рас.; ТЗ=2, ТЗМ=2))	1 опора (3 провода)	56	18,1	3,12	14,98	1,7	1013,6	174,72	838,88	95,2	0,3 16,8	0,14 7,84
14	ТЕР33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных	1 опора	40	144,14	14,22	129,92	14,58	5765,6	568,8	5196,8	563,2	1,24 49,6	1,04 41,6
15	ТЕР33-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных с подкосом	1 опора	16	282,27	30,28	251,99	28,94	4516,32	484,48	4031,84	463,04	2,64 42,24	2,16 34,56
16	ТЕР33-04-016-01	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных деревянных опор	1 опора	72	12,14	2,07	10,07	1,8	874,08	149,04	725,04	129,6	0,2 14,4	0,11 7,92
17	ТЕР33-04-016-04	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора	72	49,67	4,24	45,43	7,19	3576,24	305,28	3270,96	517,68	0,41 29,52	0,44 31,68
18	ТЕРn01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	3	19,75	19,75			59,25	59,25			1,22 3,66	
<b>Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ</b>														
19	Текущие цены	Зажим плашечный ПС 1-1 МАТ=27,10/1	шт	15	27,1				406,5					
20	Текущие цены	Стойка СВ 9,5-3с МАТ=4684,07/1	шт	64	4684,07				299780,48					
21	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3 МАТ=723,94/1	шт	7	723,94				5067,58					
22	Текущие цены	Гайка М16 МАТ=165,00/1	кг	0,84	165				138,6					
23	Текущие цены	Гайка Ф20 МАТ=165,00/1	кг	2,64	165				435,6					
24	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500 МАТ=173,90/1	шт	38	173,9				6608,2					
25	Текущие цены	Зажим анкерный РС 63 МАТ=50,00/1	шт	6	50				300					
26	Текущие цены	Зажим временного заземления ЗРЗ481М МАТ=245,75/1	шт	45	245,75				11058,75					
27	Текущие цены	Зажим ответвительный ЗР 645 МАТ=60,01/1	шт	141	60,01				8461,41					
28	Текущие цены	Зажим ответвительный NTD 101 МАТ=83,69/1	шт	4	83,69				334,76					
29	Текущие цены	Зажим плашечный ПА 2-2 МАТ=25,98/1	шт	18	25,98				467,64					
30	Текущие цены	Зажим плашечный ПС 1-1 МАТ=27,10/1	шт	55	27,1				1490,5					
31	Текущие цены	Зажим плашечный ПС 2-1 МАТ=51,67/1	шт	3	51,67				155,01					
32	Текущие цены	Изолента МАТ=60,00/1	шт	2	60				120					
33	Текущие цены	Изолятор ТФ-20 МАТ=38,23/1	шт	9	38,23				344,07					
34	Текущие цены	Изолятор ШФ-10Г МАТ=121,67/1	шт	18	121,67				2190,06					
35	Текущие цены	Кабель ВВГнг-2*1,5 МАТ=23,00/1	шт	31	23				713					
36	Текущие цены	Колпачек К-5 МАТ=5,60/1	шт	7	5,6				39,2					
37	Текущие цены	Колпачек К-7 МАТ=5,60/1	шт	18	5,6				100,8					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	Текущие цены	Комплект пром.подвески ES 54-14 МАТ=256,60/1	шт	44	256,6 256,60/1				11290,4					
39	Текущие цены	Кронштейн СА 1500 МАТ=71,92/1	шт	19	71,92 71,92/1				1366,48					
40	Текущие цены	Кронштейн анкерный СА 1500 МАТ=70,83/1	шт	15	70,83 70,83/1				1062,45					
41	Текущие цены	Кронштейн под светильник МАТ=756,98/1	шт	19	756,98 756,98/1				14382,62					
42	Текущие цены	Монтажная лента ЛБН 19*0,7 МАТ=18,83/1	м	173	18,83 18,83/1				3257,59					
43	Текущие цены	Монтажная лента СОГ 37 МАТ=40,00/1	м	27	40 40,00/1				1080					
44	Текущие цены	Ограничитель перенапряжения ВОР-R 028/5 МАТ=2005,93/1	шт	4	2005,93 2005,93/1				8023,72					
45	Текущие цены	Стойка СВ 9,5-3с МАТ=4658,51/1	шт	8	4658,51 4658,51/1				37268,08					
46	Текущие цены	Стойка СВ 110-3,5 МАТ=6898,12/1	шт	4	6898,12 6898,12/1				27592,48					
47	Текущие цены	Провод АС-50/В МАТ=22,89/1	м	15	22,89 22,89/1				343,35					
48	Текущие цены	Ремешки KR 2 МАТ=3,42/1	шт	100	3,42 3,42/1				342					
49	Текущие цены	СИП-4 4*25 МАТ=58,08/1	м	65	58,08 58,08/1				3775,2					
50	Текущие цены	СИП-2 3*50+1*54,6+1*16 МАТ=117,88/1	м	811	117,88 117,88/1				95600,68					
51	Текущие цены	СИП-2 3*70+1*54,6+1*16 МАТ=148,68/1	м	945	148,68 148,68/1				140502,6					
52	Текущие цены	Скоба изготовленная МАТ=351,10/1	шт	14	351,1 351,10/1				4915,4					
53	Текущие цены	Скрепа для ленты НС-20-Т МАТ=6,33/1	шт	132	6,33 6,33/1				835,56					
54	Текущие цены	Траверса изготовленная ТН-8 МАТ=976,80/1	шт	1	976,8 976,80/1				976,8					
55	Текущие цены	Траверса изготовленная ТН-9 МАТ=911,01/1	шт	2	911,01 911,01/1				1822,02					
56	Текущие цены	Траверса изготовленная ТС-1 МАТ=4830,44/1	шт	3	4830,44 4830,44/1				14491,32					
57	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3 МАТ=723,94/1	шт	11	723,94 723,94/1				7963,34					
<b>Раздел 3. ТП-41</b>														
58	ТЕРм08-03-521-15	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой ручкой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А (ИДСЭТ п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в том) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расч.; ЭПМ=0,3; МАТ=0 к расч.; ТЭМ=0,3)	1 шт.	2	11,56	11,35	0,21		23,12	22,7	0,42		0,843 1,69	
59	ТЕРм08-03-526-03	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	1 шт.	2	103	36,13	3,86	0,16	206	72,26	7,72	0,32	2,76 5,52	0,01 0,02
60	ТЕРм08-03-574-04	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2	100 жил	0,16	861,67	584,36	31,8	0,49	137,87	93,5	5,09	0,08	46,6 7,46	0,03
61	ТЕРм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	0,4	882,93	490,82	68,45	3,27	353,17	196,33	27,38	1,31	41,28 16,51	0,2 0,08
<b>Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-41</b>														
62	Текущие цены	Наконечник ТА-50 МАТ=11,19/1	шт	16	11,19 11,19/1				179,04					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	Текущие цены	Автомат 3п 100А МАТ=091,11/1	шт	1	1091,11 1091,11/1				1091,11					
64	Текущие цены	Выключатель автоматический 3п 100А МАТ=1505/1	шт	1	1505 1505/1				1505					
65	Текущие цены	СИП-4 2*16 МАТ=19,20/1	м	40	19,2 19,20/1				768					
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 1588907,98														
Транспортные расходы 2,5% от 1588907,98														
Итого														
Итого с прочими затратами (2 373,61)														
НДС 20% от 1670726,99														
ВСЕГО по акту														

Составил: Инженер сметчик \_\_\_\_\_ Л.А.Хусаинова  
(подпись, подпись, расшифровка)

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

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



Унифицированная форма № КС-6а  
Утверждена постановлением Госкомстата России  
от 11 ноября 1999 года №100

Заказчик: АО "Учалинские электрические сети" 453701, РБ, г.Учалы, ул. Энергетиков, 1 тел./факс : (34791) 6-09-61	Форма по ОКУД	Код
организация, адрес, телефон, факс	по ОКПО	322006
Подрядчик: АО "Учалинские электрические сети" 453701, РБ, г.Учалы, ул. Энергетиков, 1 тел./факс : (34791) 6-09-61	по ОКПО	
организация, адрес, телефон, факс		
Стройка: Инвестиционная программа 2020		
наименование, адрес		
Объект: Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-1 от ТП-41		
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-1 от ТП-41  
(наименование работ и затрат)

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 2004,872 тыс. руб.

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

Проверил Главный инженер А.А.Самигуллин  
должность 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							Май-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	76	4112,36	76	4112,36	4112,36	76	4112,36	
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	42	646,38	42	646,38	646,38	42	646,38	
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	17	301,58	17	301,58	301,58	17	301,58	
4	4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	ТЕР33-04-003-01	1 опора	193,87	39	7560,93	39	7560,93	7560,93	39	7560,93	
5	5	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	ТЕР33-04-003-04	1 опора	260,53	3	781,59	3	781,59	781,59	3	781,59	
6	6	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	17	6590,39	17	6590,39	6590,39	17	6590,39	
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	1,821	20451,01	1,821	20451,01	20451,01	1,821	20451,01	
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	14	4980,36	14	4980,36	4980,36	14	4980,36	
9	9	Установка разрядников: с помощью механизмов	ТЕР33-04-030-01	1 компл.	162,29	1	162,29	1	162,29	162,29	1	162,29	
10	10	Установка светильников: с лампами люминесцентными	ТЕР33-04-014-02	1 светильник	111,25	19	2113,75	19	2113,75	2113,75	19	2113,75	
11	11	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными (ИДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (настильной) разборкой и консервированием с целью длительного или краткосрочного 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	19	1474,21	19	1474,21	1474,21	19	1474,21	
12	12	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	ТЕР33-04-040-01	1 опора (3 провода)	51,77	56	2899,12	56	2899,12	2899,12	56	2899,12	
13	13	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	56	1013,6	56	1013,6	1013,6	56	1013,6	
14	14	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	ТЕР33-04-042-04	1 опора	144,14	40	5765,6	40	5765,6	5765,6	40	5765,6	
15	15	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	ТЕР33-04-042-05	1 опора	282,27	16	4516,32	16	4516,32	4516,32	16	4516,32	
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	72	874,08	72	874,08	874,08	72	874,08	
17	17	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	ТЕР33-04-016-04	1 опора	49,67	72	3576,24	72	3576,24	3576,24	72	3576,24	
18	18	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	ТЕР01-11-010-01	1 измерение	19,75	3	59,25	3	59,25	59,25	3	59,25	



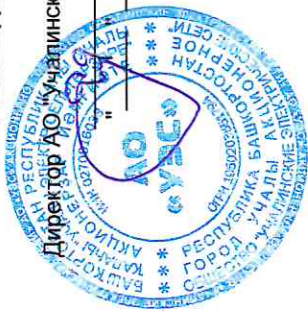


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	58	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А (ИДЭС37 п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3; 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
59	59	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
60	60	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2	ТЕРм08-03-574-04	100 жил	861,67	0,16	137,87	0,16	137,87	137,87	0,16	137,87
61	61	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	ТЕРм08-02-401-01	100 м	882,93	0,4	353,17	0,4	353,17	353,17	0,4	353,17
<b>Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-41</b>												
62	62	Наконечник ТА-50	Текущие цены	шт	11,19	16	179,04	16	179,04	179,04	16	179,04
63	63	Автомат 3п 100А	Текущие цены	шт	1091,11	1	1091,11	1	1091,11	1091,11	1	1091,11
64	64	Выключатель автоматический 3п 100А	Текущие цены	шт	1505	1	1505	1	1505	1505	1	1505
65	65	СИП-4 2*16	Текущие цены	м	19,2	40	768	40	768	768	40	768
		<b>Итого:</b>					1129085,26		1129085,26	1129085,26		1129085,26
		<b>Материалы:</b>					718647,4		718647,4	718647,4		718647,4
		Машины и механизмы:					228631,81		228631,81	228631,81		228631,81
		ФОТ:					280763,92		280763,92	280763,92		280763,92
		<b>Накладные расходы:</b>					293600,13		293600,13	293600,13		293600,13
		<b>Сметная прибыль:</b>					168596,2		168596,2	168596,2		168596,2
		<b>Итого до начисления лимитированных затрат:</b>					1591281,59		1591281,59	1591281,59		1591281,59
		<b>Всего:</b>					<b>2004872,39</b>		<b>2004872,39</b>	<b>2004872,39</b>		<b>2004872,39</b>

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



УТВЕРЖДАЮ:



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

Инвестиционная программа 2020  
(наименование стройки)

# ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № (локальная смета)

на Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-1 ТП-41

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов

Сметная стоимость

2004872,39 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.		Осн.	З/п	Эк.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 1. ВЛ-0,4кВ</b>												
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: одноствоечных железобетонных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	76	54,11	4,55	49,56	7,84	4112,36	345,8	3766,56	595,84
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 одноствоечных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	42	15,39	2,58	12,81	2,29	646,38	108,36	538,02	96,18
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=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	17	17,74	3,1	14,64	2,61	301,58	52,7	248,88	44,37
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: одноствоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	39	193,87	42,56	110,16	10,94	7580,93	1659,84	4296,24	426,66
5	ТЕР33-04-003-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	6-10 кВ без приставок: одноствоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	3	280,53	62,27	124,05	11,64	781,59	186,81	372,15	34,92
6	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: одноствоечных с одним подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	17	387,67	88,48	258,04	26,08	6590,39	1504,16	4386,68	443,36
7	ТЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №375/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=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1000 м	1,821	11230,65	784,84	3155,31	477,76	20451,01	1429,19	5745,82	870
8	ТЕР33-04-017-03 Приказ Минстроя России от 01.06.16 №375/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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	14	355,74	19,19	93,48	14,13	4980,36	268,66	1308,72	197,82



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	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=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 компл.	1	162,29	48,05	110,89	11,8	162,29	48,05	110,89	11,8
10	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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 светильник	19	111,25	25,65	85,19	9,73	2113,75	487,35	1618,61	184,87
11	ТЕР33-04-014-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными (ИДСЗТ п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью дальнейшего 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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 светильник	19	77,59	17,96	59,63	6,81	1474,21	341,24	1132,97	129,39
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=14,16; ЭМ=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора (3 провода)	56	51,77	13,46	38,31	4,26	2899,12	753,76	2145,36	238,56
13	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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора (3 провода)	56	18,1	3,12	14,98	1,7	1013,6	174,72	838,88	95,2
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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	40	144,14	14,22	129,92	14,58	5765,6	568,8	5196,8	583,2
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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	16	282,27	30,28	251,99	28,94	4516,32	484,48	4031,84	463,04
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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	72	12,14	2,07	10,07	1,8	874,08	149,04	725,04	129,6
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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 опора	72	49,67	4,24	45,43	7,19	3576,24	305,28	3270,96	517,68
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=4,1654; ЗПМ=14,16; МАТ=0	1 измерение	3	19,75	19,75			59,25	59,25		
<b>Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ</b>												
19	Текущие цены	Зажим плащечный ПС 1-1	шт	15	27,1				406,5			
20	Текущие цены	Стойка СВ 9,5-3с	шт	64	4684,07				299780,48			
21	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3	шт	7	723,94				5067,58			
22	Текущие цены	Гайка М16	кг	0,84	165				138,6			
23	Текущие цены	Гайка ф20	кг	2,64	165				435,6			
24	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	38	173,9				6608,2			
25	Текущие цены	Зажим анкерный РС 63	шт	6	50				300			
26	Текущие цены	Зажим временного заземления ZPZ481M	шт	45	245,75				11088,75			
27	Текущие цены	Зажим ответвительный ZP 645	шт	141	60,01				8461,41			
28	Текущие цены	Зажим ответвительный NTD 101	шт	4	83,69				334,76			
29	Текущие цены	Зажим плащечный ПА 2-2	шт	18	25,98				467,64			
30	Текущие цены	Зажим плащечный ПС 1-1	шт	55	27,1				1490,5			
31	Текущие цены	Зажим плащечный ПС 2-1	шт	3	51,67				155,01			
32	Текущие цены	Изолянта	шт	2	60				120			
33	Текущие цены	Изолятор ТФ-20	шт	9	38,23				344,07			
34	Текущие цены	Изолятор ШФ-10Г	шт	18	121,67				2190,06			
35	Текущие цены	Кабель ВВГнг-2*1,5	шт	31	23				713			
36	Текущие цены	Колпачек К-5	шт	7	5,6				39,2			
37	Текущие цены	Колпачек К-7	шт	18	5,6				100,8			
38	Текущие цены	Комплект пром.подвески ES 54-14	шт	44	256,6				11290,4			
39	Текущие цены	Кронштейн СА 1500	шт	19	71,92				1366,48			





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе:												
	Материалы								718647,40			
	Машины и механизмы								228631,81			
	ФОТ								280763,92			
	Накладные расходы								293600,13			
	Сметная прибыль								168596,20			
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат								1588907,98			
	Перевозка рабочих 2,5%								39722,70			
	Транспортные расходы 2,5%								39722,70			
	Итого								1668353,38			
	Итого с прочими затратами (2 373,61)								1670726,99			
	НДС 20%								334145,40			
	ВСЕГО по смете								2004872,39			

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

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

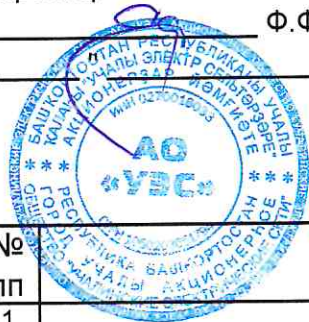


УТВЕРЖДАЮ

Директор АО "Учалинские электрические сети"

Ф.Ф.Давлетгареев

" 2020 г.



**ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ**  
Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-1 ТП-41

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	6
<b>Раздел 1. ВЛ-0,4кВ</b>				
1	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	76	
2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	42	
3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	17	
4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	39	
5	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	1 опора	3	
6	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	17	
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	1,821	
8	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	14	
9	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	1	
10	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	19	
11	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	19	
12	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	56	
13	Демонтаж: двух дополнительных проводов	1 опора (3 провода)	56	
14	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	1 опора	40	
15	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	16	
16	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	1 опора	72	
17	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора	72	
18	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	3	
<b>Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ</b>				
19	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	15	
20	Стойка СВ 9,5-3с	шт	64	
21	Узел крепления укоса У-3	шт	7	
22	Гайка М16	кг	0,84	
23	Гайка ф20	кг	2,64	
24	Зажим анкерный РА54-1500	шт	38	
25	Зажим анкерный РС 63	шт	6	
26	Зажим временного заземления ZPZ481M	шт	45	
27	Зажим ответвительный ZP 645	шт	141	
28	Зажим ответвительный NTD 101	шт	4	
29	Зажим плашечный ПА 2-2	шт	18	
30	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	55	
31	Зажим плашечный ПС 2-1	шт	3	
32	Изолента	шт	2	

1	2	3	4	6
33	Изолятор ТФ-20	шт	9	
34	Изолятор ШФ-10Г	шт	18	
35	Кабель ВВГнг-2*1,5	шт	31	
36	Колпачек К-5	шт	7	
37	Колпачек К-7	шт	18	
38	Комплект пром.подвески ES 54-14	шт	44	
39	Кронштейн СА 1500	шт	19	
40	Кронштейн анкерный СА 1500	шт	15	
41	Кронштейн под светильник	шт	19	
42	Монтажная лента ЛБН 19*0,7	м	173	
43	Монтажная лента СОГ 37	м	27	
44	Ограничитель перенапряжения ВОР-R 028/5	шт	4	
45	Стойка СВ 9,5-3с	шт	8	
46	Стойка СВ 110-3,5	шт	4	
47	Провод АС-50/В	м	15	
48	Ремешки KR 2	шт	100	
49	СИП-4 4*25	м	65	
50	СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	811	
51	СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	945	
52	Скоба изготовленная	шт	14	
53	Скрепа для ленты НС-20-Т	шт	132	
54	Траверса изготовленная ТН-8	шт	1	
55	Траверса изготовленная ТН-9	шт	2	
56	Траверса изготовленная ТС-1	шт	3	
57	Узел крепления укоса У-3	шт	11	
<b>Раздел 3. ТП-41</b>				
58	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	
59	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	1 шт.	2	
60	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм <sup>2</sup>	100 жил	0,16	
61	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм <sup>2</sup> с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	0,4	
<b>Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-41</b>				
62	Наконечник ТА-50	шт	16	
63	Автомат 3п 100А	шт	1	
64	Выключатель автоматический 3п 100А	шт	1	
65	СИП-4 2*16	м	40	

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

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