

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 3

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

г. Тюмень «11» мая 2012 г.

ОАО «Тюменэнерго», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице заместителя генерального директора - директора филиала ОАО «Тюменэнерго» - «Тюменские распределительные сети» Сорокина Вячеслава Геннадьевича, действующего на основании доверенности от 29.12.2011 г., удостоверенной нотариусом нотариального округа города Сургут Ханты-Мансийского автономного округа - Югры Тюменской области Михайловой Натальей Васильевной, зарегистрированной в реестре за № 30-1749, с одной стороны, и ОАО «ТЭСС», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора филиала ОАО «ТЭСС» «ТЭСС-ТЮМЕНЬ» Лобанова Сергея Львовича, действующего на основании доверенности № Д-106/11 от 01.11.2011 г., с другой стороны, на основании Протокола заседания центральной закупочной комиссии ОАО «Тюменэнерго» № 13/12 от 11.05.2012 г., заключили настоящее Дополнительное соглашение к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г. (далее - Договор) о нижеследующем:

1. На основании и в соответствии с положениями ч. 1, ст. 450 ГК РФ и п. 7.1.37 Договора, Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства в соответствии с условиями Договора выполнить комплекс аварийно-восстановительных работ на объектах Заказчика, указанных в Техническом задании - Приложении № 1 к настоящему Дополнительному соглашению, а Заказчик обязуется принять результаты выполненных работ и оплатить их стоимость.

2. Перечень объектов проведения аварийно-восстановительных работ, а также перечень, объем, содержание и сроки выполнения работ на объектах указаны в Техническом задании - Приложении № 1 к настоящему Дополнительному соглашению.

3. Работы по настоящему Дополнительному соглашению выполняются Подрядчиком с использованием собственных материалов и оборудования, за исключением материалов и оборудования, предоставляемых Заказчиком Подрядчику. Наименование и количество материалов и оборудования, предоставляемых Заказчиком Подрядчику для выполнения работ, указаны в Техническом задании - Приложении № 1 к настоящему Дополнительному соглашению.

4. Стоимость аварийно-восстановительных работ, выполняемых Подрядчиком по настоящему Дополнительному соглашению предоставляется в локальных сметах расцет - Приложение № 2, № 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8, № 9, № 10, № 11, № 12, № 13, № 14, № 15, № 16, № 17, № 18, № 19, № 20, № 21, № 22, № 23, № 24, № 25, № 26 к настоящему Дополнительному соглашению, и составляет 1 680 873 (один миллион шестьсот восемьдесят тысяч пятьсот семьдесят три) рубля 67 копеек, в том числе НДС 18% - 256 404 (двести пятьдесят шесть тысяч четыреста четыре) рубля 48 копеек.

Оплата стоимости аварийно-восстановительных работ, выполняемых Подрядчиком по настоящему Дополнительному соглашению, производится Заказчиком в срок до «31» мая 2012 года, на основании отчетных документов, оформляемых Подрядчиком в порядке, предусмотренном Договором.

5. Иные условия Договора подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г. не затронутые настоящим Дополнительным соглашением, остаются неизменными и Стороны подтверждают по ним свои обязательства.

6. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г., составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

7. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами и применяется к отношениям Сторон, фактически возникшим с «04» апреля 2012 года.

Заказчик:  
ОАО «Тюменьэнерго»

Подрядчик:  
ОАО «ТЭСС»

Ю/а: 628406, Россия, г. Сургут, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, ул. Университетская, 4

Ю/а: 628406, Россия, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, Пролетарский проспект, дом 11.

Филиал ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети»

Почтовый адрес: 628408, Россия, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут-8, а/я 2080

ИНН: 8602060185 КПП 720245001

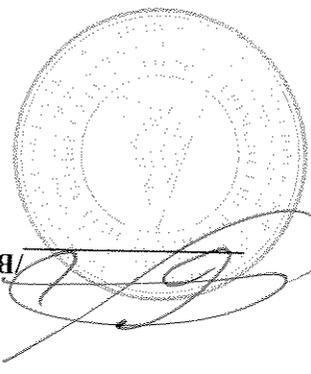
ИНН/КПП 8603115133 / 860201001

Р/счет 40702810467100009063  
в Западно-Сибирском банке  
ОАО «Сбербанк России» г. Тюмень  
К/счет 30101810800000000651  
БИК 047102651

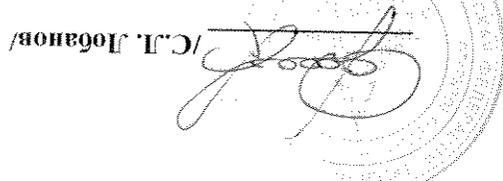
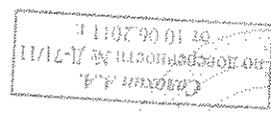
Р/счет 40702810467020000304  
в Западно-Сибирском банке  
ОАО «Сбербанк России» г. Тюмень  
К/счет 30101810800000000651  
БИК 047102651

Заместитель генерального директора -  
директор филиала ОАО «Тюменьэнерго» -  
«Тюменские распределительные сети»

Директор филиала  
ОАО «ТЭСС» «ТЭСС-ТЮМЕНЬ»



/B.G. Сорокин/



/С.Л. Лобанов/



СОЛ. ЛАСОВАНО:  
 Директор филиала ОАО "ТЭС" "ТЭС-ТОМЕНЬ"

Словова А.А.  
 по доверенности № Д-7/11  
 от 10.06.2011 г.



Заместитель генерального директора - директор филиала  
 ОАО "Томьэнергo", "Томские распределительные сети"

/В.Г. Сорокин/

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
 на выполнение аварийно-восстановительных работ

Филиал ОАО "Томьэнергo" - "Томские распределительные сети"  
 Местонахождение филиала:  
 г. Омская область, г. Томь, ул. Давыдова, 44

625002, Томская обл., г. Томь, ул. Давыдова, 44

г. Омская область, г. Томь, ул. Давыдова, 44

№	наименование	Год ввода в эксплуатацию (последнего кап ремонта)	Полная протяж. (км)	кол-во одноствоечных опор (шт)	Количество А-образных и трехствоечных опор (шт)	Количество коммутационных аппаратов (шт)	Количество изоляторов (шт)	Приписка объекта (РЭС)	Местонахождение РЭС (адрес)	Местонахождение точки подключения (ПС, населенный пункт)	Расстояние от РЭС до административного центра (филиала) (км)	Расстояние от точки подключения до РЭС (км)	Расстояние от РЭС до населенного пункта (км)	Характеристика местности на трассе и протяженность (КМ)				н.п.	д.п.
														куста рьяк (км)	болот (км)	ветвях или поле (км)	распут ие (км)		
1	ВЛ-0,4кв от тр-324 0,6км от тр-366 3,8км от тр-334 5,5км от тр-518 0,9 км с.Солобово инв. № 08137	1972	2,16	56	4	260	Исетский РЭС Томское ТПО	с Исетское (ул. Мира, 35)	ПС 110/10 Солобово	80	10	10	0	0	0,00	н.п.	д.п.		
2	ВЛ 10 кВ Бодлярево 12,2 км инв. № 3000609	1968	12,2	244	2	732	Абгацкий РЭС Ишимское ТПО	с. Абгацкое ул. Дорожная д.м 17	ПС Тушинолобово 110/10	365	25	25	3,2	6	3,00	5,5	д.п.	д.п.	
3	ВЛ 0,4 кВ Дьяковка 3,6 км инв. № 3206112	1965	3,6	95	0	382	Ишимский РЭС Ишимское ТПО	г. Ишим ул. 5-я Северная д.9	ПС Ишим	300	25	25				0	д.п.	д.п.	
4	ВЛ 10 кВ Колочия 6,87 км инв. № 3204805	1983	6,87	98	1	294	Соровинский РЭС Ишимское ТПО	н.п. Б.Соровино ул. Ленина д.103	ПС Калинин 35/10	360	86	45	3	1	2,87	3	д.п.	д.п.	
5	ВЛ-10 Кондан от ПС Птица, инв. № 304048	1982	10,2	124	22	460	Тобольское ТПО, Ватайский РЭС	Томская область, Ватайский район, н.п. Ватай	ПС 35/10кВ Птица, н.п. Птица	90	45	0					в н.п.	д.п.	
6	ВЛ 10 кВ Пашково 24,04 км инв. №3206350 (ВЛ-10 Сажно)	2008	24,04	477	2	1531	Ишимский РЭС Ишимское ТПО	г. Ишим Северная д. 9 ул.5	ПС Срепчино	300	40	40					н.п.	д.п.	
7	ВЛ 10 кВ Дасково-Кавышка 19,3 км инв. №3206435	1974	19,3	272	1	816	Ишимский РЭС Ишимское ТПО	г. Ишим Северная д. 9 ул.5	ПС Каврауль	300	65	65					н.п.	д.п.	
8	ВЛ-10 Сиданово 13,27 км инв. №3206561	1975	13,27	203	1	609	Ишимский РЭС Ишимское ТПО	г. Ишим Северная д. 9 ул.5	ПС Гладино	300	20	20					н.п.	д.п.	

Приложение № 1  
 к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Томьэнергo» - «Томские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

9	ВЛ-0,4 ВЛ-1 от КТП № 3546 н.п. Турыз (ВЛ-0,4кВ от КТП 3546, 3547 н.п. Турыз, инв. № 3030841)	1979	5,7	68	22	0	450	Тобольское ТПО, Ватайский РЭС	Томская область, Ватайский район, н.п. Ватай	ПС 110/10кВ Митлякино, н.п. Митлякино	90	86,7	0	-	-	-	В н.п.	ДА	
10	ВЛ 0,4 кВ Тимохино 3,2 км инв. № 3206200	1972	3,2	80			400	Ишимское ТПО	г. Ишим Северная д. 9 ул. 5	ТП № 78 н.п. Тимохино	300	45	45	-	-	-	В н.п.	ДА	
11	ВЛ-0,4 кВ от КТП № 1577 н.п. Колотылы (ВЛ-0,4кВ от КТП 1577 н.п. Колотылы, КТП 1577-250кВА н.п. Колотылы с ТМ 250кВА, КТП 1577 с ТМ, инв. № 3034361)	1975	3,65	39	15	0	270	Тобольское ТПО, Ватайский РЭС	Томская область, Ватайский район, н.п. Ватай	ПС 110/10кВ Татарка, н.п. Заречный	90	42,47	0	-	-	-	В н.п.	ДА	
12	ВЛ-10 Веришны (МУП) (ВЛ-10кВ (Ватайский район), инв. № 530000006136)	нет данных	53	607	150	0	2421	Тобольское ТПО, Ватайский РЭС	Томская область, Ватайский район, н.п. Ватай	ПС 110/10кВ Орехово, Омская область, Усть-Ишимский район, н.п. Орехово	90	250	0	-	-	-	В н.п.	ДА	
13	ВЛ 0,4 кВ Борзове 0,2 км инв. № 3206227	1974	6,2	122			488	Ишимский РЭС	г. Ишим ул. 5	ТП № 192 н.п. Борзове	300	20	20	-	-	-	В н.п.	ДА	
14	ВЛ-10 Перовая (МУП) (ВЛ-10кВ (Ватайский район), инв. № 530000006138)	нет данных	44	392	70	0	1456	Тобольское ТПО, Ватайский РЭС	Томская область, Ватайский район, н.п. Ватай	ПС 6/10кВ Совхозная, Аромашевский район, н.п. Совхозная	90	100	0	-	-	-	В н.п.	ДА	
15	ВЛ 10 кВ Шабалино вытаса 2,7 км инв. № 3206366	1975	2,7	45		3	135	Ишимский РЭС	г. Ишим ул. 5	ПС Октября 110/10кВ	300	35	35	-	-	-	В н.п.	ДА	
16	ВЛ-10 кв Ф. Новоросляк 3,2 км ОП, пропитанные, провода д-35 инв. № 05780	1989	3,2	34,9		1	129	Ишимское ТПО	Северная д. 9 ул. 5									2,70 н.п.	ДА
17	ВЛ-10кВ Ф. МАТУШИЦА-2, 16 км. ОП, ПРОПИТ НА ЖБ, ПРОВОД А-50 № 01395	1975	16	147	12	1,00	477	Ярковский РЭС	с. Н-Тавла, ул. Саева, 24	ПС 110/10 кВ Кардынская	80	40	72	-	-	-		ДА	
18	ВЛ-10кВ Ф. СВАДОСТРОИТЕЛЬ-1, ОТ ПС СОЗОНОВО, 7,7 км. ОПОРЫ ПРОПИТ НА ЖБ, ПРОВОД А-70 инв. № 03782	1985	7,70	99		0	297	ЦРЭС	г. Тюмень ул. Дзержинской 15	ПС Созоново	0	50	50	-	-	-		ДА	
19	ВЛ-10 кв Ф. МАТУШИЦА-1, 34,2 км. ОП, ПРОПИТ НА ЖБ, ПРОВОД А-35 № 01393	1978	34,2	322	20	3,00	1026	Ярковский РЭС	с. Ярково, ул. Энергетиков №66	ПС 110/10 Маргуши-	110	46	48	-	-	-		ДА	
20	КВ Ф. СВАДОСТРОИТЕЛЬ-2 ОТ ПС СОЗОНОВО, 7,5 км. ОПОРЫ ПРОПИТ НА ЖБ, ПРОВОД А-70 инв. № 03736	1985	7,50	145		0	435	ЦРЭС	г. Тюмень ул. Дзержинской 15	ПС Созоново	0	50	50	-	-	-		ДА	
21	ВЛ-10кВ Ф. Качкина от ПС Кулаково отпавка на КТПА32 инв. № 03377	1987	0,03	10		0	30	ЦРЭС	г. Тюмень ул. Энергосетей 15									ДА	
22	ВЛ-10 Крапный Яр (инв. № 304062 - ВЛ-10кВ Ф. Красноворский от ПС Косач)	1982	41,37	502	89	4	1862	Тобольское ТПО, Высоковольтный РЭС	г. Тюмень ул. Энергосетей 15	ПС Кулаково	0	50	50	-	-	-		ДА	
									Томская область, Уватский район, с. Демьянское	ПС 110/10кВ Косач, н.п. Родина	205	82	0	7,52	2,8	31,05	0	ДА	

№	Трансформаторная подстанция Листовское наименование	Год ввода в эксплуатацию	Количество отходящих фидеров	Технические характеристики объекта (тип, ВН/НН)	Кол-во коммутац. аппаратов В/Н	Кол-во коммутац. аппаратов Н/Н	Мощность тр-ра (кВА)	Приписка объекта (РЭС)	Местонахождение РЭС (адрес)	Местонахождение точки подключения (ПС, населенный пункт)	Расстояние от РЭС до административного центра (филиала) КМ	Расстояние от ПС до РЭС.	Расстояние от ПС до объекта	Характеристика трассы поезда и протяженность (КМ)			
														Лес (км)	поле (км)	ближний н.п. (км)	наличие дорог
23	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД КТП1269А/0975/иив №04174	1975	0	ТП-10/0,4 КВ	0	0	0	г.Тюмень ул.Электрострой 15	ПС ЧЕРВИЦЕВО н.п. ЧЕРВИЦЕВО	0	25	25				н.п.	да
24	ТП-243 С СУБВОЛНИНО ВЫТ МАЧТОВАЯ ДВУХСТОЕЧНАЯ ЖБ №04220 ТП-19	1960	3		1	4	160	г.Тюмень ул.Электрострой 15	ПС 110/10 КВ ЧИЧА ЭСК ВЛ 10 КВ Мадьково	0	33	30				н.п. Суботново	да
25	С.ЕЛАНЬ,ВЫТ.МАЧТОВАЯ 2 Х СТОЕЧНАЯ ЖБ-250 КВА иив № 041030	1968	4		1	5	250	г.Тюмень ул.Электрострой 15	ПС 110/10 КВ ПЕРВАЛОВО ЭСК ВЛ 10 КВ ПЕРВАЛОВО	0	45	45				н.п. ЕЛАНЬ	да

2. Перечень и объемы выполняемых работ:

№	Наименование объекта и выполняемых работ по объекту.	ед. изм	кол-во	Место выполнения работ (№ опор, проект)				Объем работ (км)	Расстояние от точки подключения объекта (км)	Сроки выполнения работ (месяц)	Требования, в т.ч. к МТР
				в нормальн. или условиях	лес	кустарник	болото				
1	Вз-0,4кв от тп-324 0,6км.от тп-366 3,8км.от тп-334 5,5км.от тп-518 0,9 км с.Оглобеево иив. № 08137										
1.1	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 22						0,035	10			
	В том числе										
	Снятие линейного провода										
	Установка линейного провода	1 км провода	0,14						09.04.2012 г.		
2	ВЛ 10 кВ Болдырево 12,2 км иив. № 3000609	1 км провода	0,14						09.04.2012 г.		
2.1	Установка элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ в том числе:	1 приставка							09.04.2012 г.	Импортировать провод марки А-35	
	Установка приставки железобетонной, норма времени на 1 приставку	1 приставка	2								
2.2	Замена дефектного участка линейного провода воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ без применения автопроходчика в том числе:	1 вставка							24.04.2012г.	Применять ж/б приставку типа ПТ-3-2	
	Замена участка линейного провода с установкой двух соединителей	1 вставка	3						24.04.2012г.	Применять провод марки А-50	
3	ВЛ 0,4 кВ Демикова 3,6 км иив. № 3206112	1 вставка	3						24.04.2012г.	Применять провод марки А-50	



7ДБ Замена стойки деревянной однострочной опоры типа П10-	1 стойка	Оп. № 132			0,07	9,24	28.04.2012	<p>Знак позиционный "Двухстрочное наименование ВЛ". Металл толщиной 1,2 мм, размер 200x150 мм, рамка - черная шириной 5 мм, фон - белый. В верхней части плаката посередине надпись черными буквами высотой 40 мм "ВЛ-10" в нижней части плаката посередине надпись черными буквами "Кондан".</p> <p>Знак позиционный "Номер опоры". Металл толщиной 1,2 мм, размер 150x100 мм, рамка - черная шириной 5 мм, фон - белый. В центре плаката по середине максимально большими черными цифрами указать номер опоры.</p> <p>Знак позиционный "Осторожно электрическое напряжение". Металл толщиной 1,2 мм, размер стороны треугольника - 150 мм, рамка - черная шириной 5 мм, фон - желтый, в центре плаката - черное изображение "7".</p>
6 ВЛ 10 кВ Лешково 24,04 км нив. №3206350	1 стойка							<p>Энерголес из группы проектирования САА провода катанка диаметром не менее 6,5</p>
6.1 0,38-20 кВ Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением в том числе:	1 стойка				21	26.04.2012г	<p>Пакет информативный <b>Охранная зона линии электропередачи</b> металл, толщиной (1,2 мм), вырезать 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер плаката 280x210 мм (на белом фоне надпись черными буквами в пять строк по горизонтали 1 строка <b>Охранная зона 2- строка линия 3- строка электропередачи 4 строка - 10м - 5 строка тел. 8 (34551) 7-22-39</b>). Рамка - черная Фон-белый - 13 шт.</p> <p>Пакет предупредительный "Осторожно электрическое напряжение". Вырезать 3 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер плаката 100x100 мм. Фон и кант желтый, канца и стрела черные. 13 шт.</p> <p>Пакет информативный <b>ВЛ-10 кВ Сажино металл, толщиной (1,2 мм.)</b>, вырезать 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер плаката 250x100 мм (по середине на белом фоне надпись черными буквами ВЛ-10 кВ Сажино Рамка - черная Фон-белый - 13 шт.</p> <p>Пакет информативный код <b>строительств</b> металл, толщиной (1,2 мм.) Вырезать 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер плаката 150x100 мм (по середине на белом фоне надпись черными буквами 2012г.). Рамка - черная Фон-белый - 13 шт.</p>	
7 ВЛ 10 кВ Лешково-Камыша 19,3 км нив. №3206435	1 стойка							<p>Энерголес из группы проектирования САА провода катанка диаметром не менее 6,5 мм</p>
7.1 0,38-20 кВ Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением в том числе:	1 стойка							

<p>Замена стойки деревянной одноствоечной опоры типа П10-7ДБ</p>	<p>1 стойка</p>	<p>143</p>	<p>27.04.2012 г.</p> <p>8,6</p> <p>Пакет информационный <b>Охранная зона линии электропередачи</b> металл, толщиной (1,2 мм), выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 150x100 мм ( по середине на белом фоне надпись черными буквами <b>"номер опоры"</b> - указывается диспетчерский номер опоры) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт.</p> <p>Пакет информационный <b>Охранная зона линии электропередачи</b> металл, толщиной (1,2 мм). Выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 280x210 мм ( на белом фоне надпись черными буквами в пять строк по горизонтали 1 строка <b>Охранная зона</b> 2- строка <b>линия</b> 3-строка <b>электропередачи</b> 4 строка <b>№</b> 10м → 5 строка <b>тел. 8 (34551) 7-22-39</b>) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт.</p> <p>Пакет предупредительный "Осторожно электрическое напряжение". Выполнить 3 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 100x100 мм. Фон и кант желтый, канва и стрела черные. 1 шт.</p> <p>Пакет информационный ВЛ-10 кВ. Смянано металл, толщиной (1,2 мм.), выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 250x100 мм. ( по середине на белом фоне надпись черными буквами ВЛ-10 кВ Смянано) Рамка - черная Фон-белый 1шт</p>
<p>ВЛ 10 кВ Смянано 13,27 км №3206561 Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ в том числе</p>	<p>1 стойка</p>	<p>1</p>	<p>27.04.2012 г.</p> <p>6</p> <p>энергос из группы проекти САА провозока катанка диаметром не менее 6,5 мм</p> <p>Пакет информационный номер опоры металл, толщиной (1,2 мм). Выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 150x100 мм ( по середине на белом фоне надпись черными буквами <b>"номер опоры"</b> - указывается диспетчерский номер опоры) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт.</p> <p>Пакет информационный <b>Охранная зона линии электропередачи</b> металл, толщиной (1,2 мм). Выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 280x210 мм ( на белом фоне надпись черными буквами в пять строк по горизонтали 1 строка <b>Охранная зона</b> 2- строка <b>линия</b> 3-строка <b>электропередачи</b> 4 строка <b>№</b> 10м → 5 строка <b>тел. 8 (34551) 7-22-39</b>) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт.</p> <p>Пакет предупредительный "Осторожно электрическое напряжение". Выполнить 3 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 100x100 мм. Фон и кант желтый, канва и стрела черные. 1 шт.</p> <p>Пакет информационный ВЛ-10 кВ. Смянано металл, толщиной (1,2 мм.), выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 250x100 мм. ( по середине на белом фоне надпись черными буквами ВЛ-10 кВ Смянано) Рамка - черная Фон-белый 1шт</p>
<p>Замена стойки деревянной одноствоечной опоры типа П10-7ДБ</p>	<p>1 стойка</p>	<p>1</p>	<p>27.04.2012 г.</p> <p>103</p> <p>энергос из группы проекти САА провозока катанка диаметром не менее 6,5 мм</p> <p>Пакет информационный номер опоры металл, толщиной (1,2 мм). Выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 150x100 мм ( по середине на белом фоне надпись черными буквами <b>"номер опоры"</b> - указывается диспетчерский номер опоры) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт.</p> <p>Пакет информационный <b>Охранная зона линии электропередачи</b> металл, толщиной (1,2 мм). Выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 280x210 мм ( на белом фоне надпись черными буквами в пять строк по горизонтали 1 строка <b>Охранная зона</b> 2- строка <b>линия</b> 3-строка <b>электропередачи</b> 4 строка <b>№</b> 10м → 5 строка <b>тел. 8 (34551) 7-22-39</b>) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт.</p> <p>Пакет предупредительный "Осторожно электрическое напряжение". Выполнить 3 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 100x100 мм. Фон и кант желтый, канва и стрела черные. 1 шт.</p> <p>Пакет информационный ВЛ-10 кВ. Смянано металл, толщиной (1,2 мм.), выполнить 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер планката 250x100 мм. ( по середине на белом фоне надпись черными буквами ВЛ-10 кВ Смянано) Рамка - черная Фон-белый 1шт</p>





<p>ВЛ-0,4 №1 от КТП № 1577 н.п.Копотылы (ВЛ-0,4кВ от КТП1577 н.п.Копотылы, КТП 1577-250кВА н.п.Копотылы с ТМ 250кВА, КТП 1577 с ТМ, инв. № 303436)</p>	1 опора	1				29	0,9	20.04.2012г.	<p>Плакат информационный <b>Охранная зона линии электропередачи</b> металл, толщиной (1,2 мм.). Размер плаката 280x210 мм ( на белом фоне надпись черными буквами в пять строк по горизонтали 1 строка <b>Охранная зона</b> 2-строка <b>линии</b> 3-строка <b>электропередачи</b> 4 строка <b>—2м—</b> 5-строка <b>тел. 8 (34551) 7-22-39</b>) Рамка - черная. Фон-белый - 1 шт.</p>
<p>11.1 Замена элементов опор воздушных ЛЭН напряжением 0,38 кВ в том числе:</p>	1 опора	2							<p>Плакат информационный год <b>строительства</b> металл, толщиной (1,2 мм.). Размер плаката 150x100 мм ( по середине на белом фоне надпись черными буквами 2012 г.) Рамка - черная. Фон-белый - 1 шт.</p>
<p>Замена стойки деревянной опоры типа ПН-ЗДБ</p>	1 стойка	2				Оп. № 35, 37			<p>Стойка деревянная (энергосетевые пропитанные и обработанные специальными консервантами группы ССА (УЛГАН)) d=19,50мм, L=9,5м</p>
<p>Замена стойки деревянной опоры типа АКН-ЗДБ</p>	1 стойка	2				Оп. № 20, 41			<p>Знак постоянный "Диспетчерское наименование ВЛ". Металл толщиной 1,2 мм., размером 200x150 мм., рамка - черная шириной 5 мм., фон - белый. В верхней части плаката по середине надпись черными буквами высотой 40 мм. "ВЛ-0,4", в нижней части плаката по середине надпись черными буквами "№ 1 от КТП № 1577".</p>
<p>Замена линейного провода на воздушных ЛЭН напряжением 0,38 кВ при отсутствии пересколов, при применении автоподъемника в том числе:</p>	1 километр провода	4,2				0,84	0,8	20.04.2012	<p>Знак постоянный "Номер опоры". Металл толщиной 1,2 мм., размером 150x100 мм., рамка - черная шириной 5 мм., фон - белый. В центре плаката по середине максимально большими черными цифрами указать номер опоры.</p>
<p>Снятие линейного провода А-35</p>	1 километр провода	4,2				Пр.оп. № 20-41			<p>Знак постоянный "Охранная зона". Металл толщиной 1,2 мм., размером 150x100 мм., рамка - черная шириной 5 мм., фон - белый. В верхней 1/3 части плаката по середине надпись черными буквами высотой 20 мм. "Охранная зона", в нижней 2/3 части плаката по середине надпись черными буквами высотой 50 мм. "—2м—"</p>
<p>Установка линейного провода А-35</p>	1 километр провода	4,2							<p>Знак постоянный "Осторожно электрическое напряжение". Металл толщиной 1,2 мм., размер стороны треугольника - 150 мм., рамка - черная шириной 5 мм., фон - желтый, в центре плаката - черное изображение "7"</p>















Открытие и снятие проводов с опоры с применением автодропольемника	1 опора	1			
Демонтаж опоры с применением автодропольемника	1 опора	1			
Сборка новой опоры	1 опора	1			
Вручение ям под опоры	1 опора	1			
Установка опоры	1 опора	1			
Нанесение на опору номеров знаков и установка предупредительных плакатов	1 опора	1	оп. №83		1. Плакат по ТБ сторона 160мм фон желтый кама и стрела черная - 1шт 2. Плакат информационный номер опоры металл толщиной (1,2 мм.), выгнать 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер плаката 150x100 мм ( по середине на белом фоне надпись черными буквами "номер опоры" - указывается диспетчерский номер опоры) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт. 3. Плакат информационный Охранная зона линия электропередач металл, толщиной (1,2 мм.), выгнать 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер плаката 280x210 мм ( на белом фоне надпись черными буквами в пять строк по горизонтали 1 строка Охранная зона 2- строка линия 3-строка электропередач 4 строка ---10м--- 5- строка тел. 8 (3452) 79-13-38) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт. 4. Плакат информационный год строительства металл, толщиной (1,2 мм.), выгнать 4 отверстия для крепления по углам в 2,2 мм. Размер плаката 150x100 мм ( по середине на белом фоне надпись черными буквами 2012 г.) Рамка - черная Фон-белый - 1 шт.
21.2 Перезажка проводов ВЛ напряжением 1-20 кВ в том числе:					
Перезажка провода ВЛ напряжением 1-20 кВ при количестве опор на 1 км не более 10	1пр/км	0,5	оп.№83-83		
22 ВЛ-10 Красный Яр (Им. № 304062 - ВЛ-10кВ Ф.А.расноворский от ПС Касач)				06.04.2012	
22.1 Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ в том числе:	1 опора	1			
Открытие и снятие проводов А-70 с опоры типа П10-7ДБ с применением автодропольемника	1 опора	1			
Демонтаж опоры типа П10-7ДБ с применением автодропольемника	1 опора	1			
Сборка новой опоры типа П10-7ДБ	1 опора	1			
Вручение ям под опоры типа П10-7ДБ	1 опора	1			
Установка опоры типа П10-7ДБ	1 опора	1			
Ползем на опору проводов А-70 и крепление их к изоляторам	1 опора	1			
				Оп. № 164 отпайки на КТП № 2013	
		0,07	52,85	28.04.2012	Знак постановный "Диспетчерское наименование ВЛ". Металл толщиной 1,2 мм., размером 200x150 мм., рамка - черная шириной 5 мм., фон - белый В верхней 1/3 части плаката посередине надпись черными буквами "ВЛ-10", в средней части плаката посередине надпись черными буквами "Красный Яр", в нижней части плаката посередине надпись черными буквами "отпайка на КТП № 2013"
Стойка деревянная (энергетическое проектирование и обработка) специализированными средствами группы ССА (УЛП АН) d=19-30мм.					
Приставка железобетонная ПП 43-2					
Изолятор ПФ-20Г					
Сталь круглая d=6-3-6,5 мм					

Нанесение на опоры номерных знаков и установка предупредительных плакатов	1 опора	1	Оп. № 179 отпайки на КТП № 2013	0,07	53,9	28.04.2012	<p>Знак постоянный "Номер опоры". Металл толщиной 1,2 мм, размером плаката по середине максимально большими черными цифрами указать номер опоры.</p> <p>Знак постоянный "Охранная зона". Металл толщиной 1,2 мм, размером 150x100 мм, рамка - черная шириной 5 мм, фон - белый. В верхней 1/3 части плаката посередине надпись черными буквами высотой 20 мм "Охранная зона", в нижней 2/3 части плаката посередине надпись черными буквами высотой 50 мм "10м".</p> <p>Знак постоянный "Осторожно электрическое напряжение". Металл толщиной 1,2 мм, размер стороны треугольника - 150 мм, рамка - черная шириной 5 мм, фон - желтый, в центре плаката - черное изображение "⚡".</p>
22.2 Замена деревянной А-образной опоры с воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ в том числе:	1 опора	1					
Определение и снятие проводов А-70 с опоры типа УП10-3ДБ	1 опора	1					
Демонтаж опоры типа УП10-3ДБ с применением автогидроподъемника	1 опора	1					
Сборка новой опоры типа УП10-3ДБ	1 опора	1					
Бурение ям под опору типа УП10-3ДБ	1 опора	1					
Установка опоры типа УП10-3ДБ	1 опора	1					
Подъем на опору проводов А-70 и крепление их к изоляторам	1 опора	1					
Нанесение на опоры номерных знаков и установка предупредительных плакатов	1 опора	1					<p>Знак постоянный "Осторожно электрическое напряжение". Металл толщиной 1,2 мм, размер стороны треугольника - 150 мм, рамка - черная шириной 5 мм, фон - желтый, в центре плаката - черное изображение "⚡".</p> <p>Знак постоянный "Охранная зона". Металл толщиной 1,2 мм, размером 150x100 мм, рамка - черная шириной 5 мм, фон - белый. В верхней 1/3 части плаката посередине надпись черными буквами высотой 20 мм "Охранная зона", в нижней 2/3 части плаката посередине надпись черными буквами высотой 50 мм "10м".</p> <p>Знак постоянный "Номер опоры". Металл толщиной 1,2 мм, размером плаката по середине максимально большими черными цифрами указать номер опоры.</p> <p>Знак постоянный "Диспетчерское наименование ВЛ". Металл толщиной 1,2 мм, размером 200x150 мм, рамка - черная шириной 5 мм, фон - белый. В верхней 1/3 части плаката посередине надпись черными буквами "ВЛ-10", в средней части плаката посередине надпись черными буквами "Красный Яр", в нижней части плаката посередине надпись черными буквами "отпайка на КТП № 2013".</p>



25.3	Техническое обслуживание КТП, МТП					
	в том числе:					
	Техническое обслуживание КТП мощностью до 250 кВА	1 КТП	1	н.п. Ельня	25.04.2012	Предохранитель ПК 102-10-31,5-31,5 У3. Наконечник кабельный
	Ремонт двери низковольтного шкафа	1 дверь	1	н.п. Ельня	25.04.2012	

**3. Применяемые стандарты, СНиПы, НТД, правила:**

- Не позднее чем за 2 дня непосредственно до начала работ предоставлять согласованный и утвержденный График отключения оборудования РЭС, а также проект производства работ заказчику.
- СНиП по аварийно-восстановительным работам на РЭС должен быть выполнен в соответствии с действующей базой нормативно-технической документации;
  - СНиП на строительные конструкции и работы по линиям электропередачи, СНиП 3.05.06-85;
  - Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей СО 34.04.181-2003 г.;
  - Типовая инструкция по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 0,38-20 кВ с неизолированными проводами РД 153-34.3-20.662-98;
  - Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ, изд. 2003 г.;
  - Правила устройства электроустановок 7-е издание 2003 г.;
  - Проекты производства работ и технологические карты;
  - Правила пожарной безопасности в лесах РФ. Утвержденные Постановлением Правительства РФ от 30 июня 2007г. №417.
  - Постановление Администрации МО ТО, законодательных собраний МО ТО об утверждении права благоустройства территории МО.

**4. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ**

- Все работы в действующих электроустановках филиала "Тюменьэнерго" "Тюменские распределительные сети" выполняются в строгом соответствии с:
- Правилами безопасности при строительстве линий электропередачи и производстве электромонтажных работ РД 153-34.3-03-285-2002;
  - СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования";
  - Межотраслевыми правилами по охране труда при работе на высоте ПОТ РМ-012-2000;
  - Правилами пожарной безопасности для энергетических предприятий ПБ 10-256-98;

**5. Требования к материально-техническому обеспечению работ.**

Все применяемые материалы, запчасти, инструменты и приспособления должны быть в исправном состоянии (новыми или ранее не использованными), а также соответствовать характеру выполняемой работы.

**6. Оформление необходимых разрешений и документов**

Подразителю должен иметь разрешительные документы (лицензии, допуски, аккредитации) для выполнения требуемых видов работ по ремонту оборудования. Оформление всех необходимых разрешений и документов выполняется подразделением. Все согласования необходимы по условиям работ осуществляются подразделением.

**7. Требования к расчету стоимости работ**

Стоимость работ определяется локальными сметными расчетами на каждый объект. Расчеты проводятся по "Сметно-нормативной базе на техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, сооружений, устройств релейной защиты и противоаварийной автоматики, средств диспетчерского технологического управления объектов электрических сетей ОАО «Тюменьэнерго» (СНБРО).

**8. Дополнительные требования:**

- Ответственные лица подразделения, участвующие в работе обязаны обеспечить оперативный контроль качества выполняемых работ;
- Контроль соответствия качества выполняемых работ требованиям ПТР, СНиП и др. технической документации;
- Проверять соблюдение технологической дисциплины при производстве ремонтных работ;
- Обеспечивать выполнение ремонтных работ в сроки, согласованные с Заказчиком;
- Обеспечивать производство работ в соответствии с текущими техническими заданиями, сметной документацией и договором на выполнение работ;
- Обеспечивать вывоз порубочных остатков и уборку рабочего места с составлением актов и дефектных ведомостей;
- Провести ВЛ после проведения работ и оценка качества работ осуществляется комиссией в соответствии с НТД.

Начальник СЭП/СЭРС



В.В. Козмин

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик: филиал ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети»  
 Тюменское территориальное производственное отделение  
 Подрядчик:  
 Объект: Вл-0,4кв от тп-324 0,6км, от тп-366 3,8км, от тп-334 5,5км, от тп-518 0,9 км с.Солобоево  
 Инв. №08137

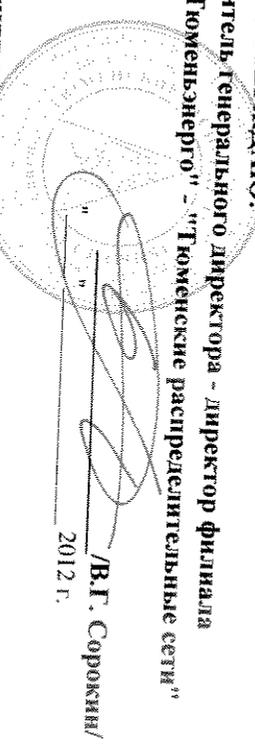
к Дополнительному соглашению № 3 от "11" мая 2012 г.  
 УТВЕРЖДАЮ:  
 Заместитель генерального директора - директор филиала  
 ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №1 от 09.04.2012г.**  
 (локальная смета)

на АВР ВЛ-0,4 кВ с.Солобоево  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
 Сметная стоимость работ \_\_\_\_\_ 6411,61 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 527,82 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 4,87 чел.час  
 Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	Осн.Зп	Эк.Маш	Зп/Мех	В том числе	Всего	Осн.Зп	Эк.Маш	Зп/Мех	В том числе				
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>																		
1	ЕРр003.48.2 011.86-03-070-1	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 22 без применения автодроподъемника Снятие линейного провода	1 километр провода	0,14	2016,8	856,49	1160,31	282,35	119,91	162,44	9,1	1,27						
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	9,1	94,12	94,12		119,53	119,53									
		Спецавтомашин на шоссе типа ГА3	Маш.-ч.	1,46	794,73	794,73		158,95	158,95									
				0,2			794,73											

  
 /В.Г. Сорокин/  
 2012 г.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Пог 5									554,51		554,51					
Всего с учетом "Районный к-т ОП=15%; ЗПМ=15%"									554,51		554,51					
Поручочно-разручочные работы:																
Итого Пог 6																
Всего с учетом "Районный к-т ОП=15%; ЗПМ=15%"									1,23	0,27	0,96	0,15				
Накладные расходы 140% ФОТ (от 0,48)									1,29	0,31	0,98	0,17				
Счетная прибыль 40% ФОТ (от 0,48)									0,67							
Итого с накладными и см. прибылью									0,19							
В том числе:									2,15							
Основная заработная плата									5433,57					4,87		0,17
Материалы									527,65							
Машины и механизмы									2038,44							
в том числе заработная плата машинистов									1827,76							
Накладные расходы									0,17							
Счетная прибыль									807,5							
НДС 18%									232,22							
Всего по смете									978,04					4,87		0,17
									6411,61							

**Подвизчик:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



С.Л. Любанов

Служба Ф.А.  
по доверенности № Д-7/1/11  
от 10.06.2011 г.

**Визы:**

Начальник СРС ТРС

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРМО

О.В. Козлова



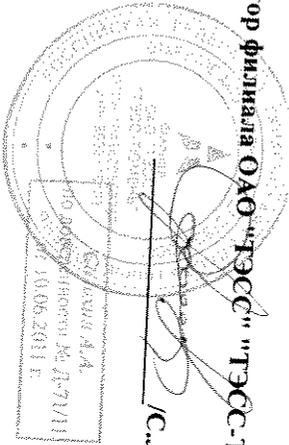
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.101-9852	Краска		кг	0,5	43,88				43,88							
2	прйсе-лист	Приставка железобетонная ПП-43-2	шт	1	2148,84				4297,68							
3	ЕРР003.48.2 011-86-03- 068-1	Замена дефектного участка линейного провода воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ без применения автогидроподъемника Замена участка линейного провода с установкой двух соединителей	1 вставка	3	1188,84	348,24	476,84		3566,52	1044,72	1430,52		3,7	11,1		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	3,7	94,12	94,12			1044,72	1044,72						
1.400301	Специалташина на шасси типа ГАЗ		маш.-ч	0,6	794,73		794,73		1430,51		1430,51					
2.101-1745	Бензин растворитель		т	0,0005	110174,49				165,26							
3.101-1757	Ветошь		кг	0,3	40,87				36,78							
4.101-1870	Проволока вязальная		кг	0,3	41,99				37,79							
5.101-2349	Связка ЗЭС		кг	0,1	132,41				39,72							
6.509-0455	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3		шт.	2	134,92				809,52							
4	прйсе-лист	Провод А-50	кг	22	171,67				3776,74		1005,58					
5	ССПит-310- 9001-01-031	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 31 км, 1 тип дорог	1 поездка	1	1005,58		1005,58		1005,58		1005,58					
6	СЭМ- 160402	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м. (30,5км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,24часа	маш.-ч	1,24	648,09		648,09	128,18	803,63		803,63	158,94				
7	СЭМ- 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортровка грузов, перебазировка (30,5км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,24часа	маш.-ч	1,24	676,23		676,23		838,53		838,53					
8	ССПит-311- 01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка железобетонной приставки	1 т груза	0,66	49,98	12,18	37,8	9,1	32,99	8,04	24,95	6,01				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.									16750,01	1713,32	5416,69	217,25		18,8		0,34
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									18453,48	2558,64	6274,84	267,89		24,44		0,34
Сметная прибыль									4322,49							
Итого по смете:									1243,02							
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи:																
Итого по Поз. 1.3																
Итого Поз. 1.3																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"									5994,86	1705,28	2744	52,3		18,8		0,34
Всего с учетом "К.кустарник ОЭП=1,3, СЭМ=1,3, ЗПМ=1,3, ТЭ=1,3"									6258,5	1961,07	2751,85	60,15		18,8		0,34
Всего с учетом "К.кустарник ОЭП=1,3, СЭМ=1,3, ЗПМ=1,3, ТЭ=1,3"									7672,38	2549,39	3577,41	78,2		24,44		0,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по Поз. 6																
Итого Поз. 6																
Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%"																
Итого																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 2 810,37)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 2 810,37)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Материалы по прайсам:																
Итого Поз. 2, 4																
Перевозка:																
Итого Поз. 5, 7																
Полуразно-разруочные работы:																
Итого Поз. 8																
Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%"																
Накладные расходы 140% ФОТ (от 16,16)																
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 16,16)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого																
В том числе:																
Основная заработная плата																
Материалы																
Машинны и механизмы																
в том числе заработная плата машинистов																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																
									28342,41					24,44		0,34

**Подпись:**

**ОАО "ТЭСС"**

**Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"**



/С.Л. Любанов/

Начальник СРС ТРС

Е.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРиО

О.В. Козлова



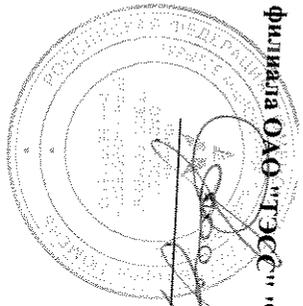
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	СЦП-310-9001-01-026	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 26 км, 1 тип дорог	1 поездка	1	843,39		843,39		843,39		843,39					
4	СЭМ-160402	Машины бурально-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м. (25,25км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,03 часа	Маш.-ч	1,03	648,09		648,09	128,18	667,53		667,53	132,03				
5	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т. транспортная грузов. перевозчика (25,25км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,03 часа	Маш.-ч	1,03	676,23		676,23		696,52		696,52					
6	СЦП-311-01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка железобетонной приставки	1 т груза	0,33 0,33*	49,38	12,18	37,8	9,1	16,49	4,02	12,47	3				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи:																
Итого по Поз 1																
Итого Поз 1																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЭПМ=15%"																
Всего с учетом "Кп.п. ОЭП=1,2; ЭМ=1,2; ЭПМ=1,2; ТЭ=1,2"																
Итого по Поз 4																
Итого Поз 4																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЭПМ=15%"																
Итого																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 841,39)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 841,39)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого Поз 2																
Итого Поз 2																
Перевозка:																
Итого Поз 3, 5																
Итого Поз 3, 5																
Полуэ debate-раггрузочные работы:																
Итого Поз 6																
Итого Поз 6																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЭПМ=15%"																
Накладные расходы 140% ФОТ (от 8,07)																
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 8,07)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого																
В том числе																
Основная заработная плата																
Материалы																
Машинья и механизмы																
Итого																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
в том числе заработная плата машинистов																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																
									299,62							
									1298,83							
									373,44							
									1468,14							
									9624,47							
														5,53		
																0,68

**Подразчик:**

**ОАО "ТЭСС"**

**Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"**



*[Handwritten signature]*

/С.Л. Лобанов/

Солохин А.А.  
по доверенности № Д-7/111  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

*[Handwritten signature]*

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРРиО

*[Handwritten signature]*

О.В. Козлова

Приложение № 5  
 к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
 Ишимское территориальное производственное отделение  
 Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
 Ишимское территориальное производственное отделение  
 Подрядчик:  
 Объект: ВЛ 10 кВ Коточиги 6,87 км  
 Инв. № 3204805

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
 филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.  
 (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети»  
 УТВЕРЖАЮ:  
 Заместитель генерального директора - директор филиала  
 ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
 /В.Г. Сорокин/  
 2012 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4**  
 (локальная смета)

на АВР ВЛ 10 кВ Коточиги 6,87 км

Сметная стоимость работ наименование работ и затрат, наименование объекта 48758,86 руб.

Средства на оплату труда 4743,44 руб.

Сметная трудоемкость 27,56 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	Осн З/п	Эк Маш	З/п/Мех	Всего	Осн З/п				
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>														
1	ЕРр003.48.2 011.86-03-054-2	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одиночную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Отрешение и снятие проводов с опоры без применения автогидроподъемника	1 опора	1	600,46	242,83	357,63	600,46	242,83	357,63	2,58	2,58		
		Оплата труда рабочих по среднему размеру 3,5 (ср 3,5)	чел час	2,58	94,12	94,12		242,83	242,83					
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ маш.-ч	Маш.-ч	0,45	794,73	794,73		357,63	357,63					
2	ЕРр003.48.2 011.86-03-054-4	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одиночную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры без применения автогидроподъемника	1 опора	1	1110,69	311,54	799,15	1110,69	311,54	799,15	87,16	3,31	0,68	0,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	3,31	94,12	94,12			311,54	311,54						
1.021140		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т	Маш.-ч	0,68	532,42		532,42	128,18	362,05		87,16					
2.400301		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,55	794,73		794,73		437,1							
3		<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-054-5</b> Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одиночную воздушную ДЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры 1 959.10 - 7 088.08 - 0,8 х 6 411.22 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 п.13 Работы с автоматизированной опрескировкой ОЭП 1,2. ЭМ-1,2. ЗИМ-1,2. ТЭ-1,2	1 опора	1	2123,69	175,07	812,5	92,29	2123,69	175,07	812,5	92,29	1,86	1,86	0,6	0,6
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	1,86	94,12	94,12			175,06	175,06						
1.021140		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т	Маш.-ч	0,6	532,42		532,42	128,18	319,45		319,45					
2.400301		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,45	794,73		794,73		357,63		357,63					
3.101-0797		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0176	46573,67				819,7							
4.101-1977		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5	60,79				303,95							
4.102-9061		Детали опор пропитанные из пиломатериалов	м3	1	6411,22				6411,22							
5		Прик-лист Приставка железобетонная ПТ-43-2	шт	2	2148,84				4297,68							
6		Прик-лист Коппачек К-7	шт	3	5,8				17,4							
7		Прик-лист Изолятор ШФ-10	шт	3	347,04				104,112							
8		<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-054-6</b> Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одиночную воздушную ДЭП напряжением 1-20 кВ Бурение вм под опору	1 опора	1	412,14	88,47	323,67	43,58	412,14	88,47	323,67	43,58	0,94	0,94	0,34	0,34
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	0,94	94,12	94,12			88,47	88,47						
1.160402		Машины буровые-крановые, на автомобиле, глубина	Маш.-ч	0,34	648,09		648,09	128,18	220,35		43,58					
2.400301		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,13	794,73		794,73		103,31							
9		<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-054-7</b> Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одиночную воздушную ДЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 п.13 Работы с автоматизированной опрескировкой ОЭП 1,2. ЭМ-1,2. ЗИМ-1,2. ТЭ-1,2	1 опора	1	2273,47	538,74	1734,73	266,1	2273,47	538,74	1734,73	266,1	5,724	5,72	1,73	1,73
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	5,724	94,12	94,12			538,37	538,37						
1.021140		Краны на автомобильном ходу при работе на других	Маш.-ч	1,73	532,42		532,42	128,18	921,09		221,75					
2.400301		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,66	794,73		794,73		524,52							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-8	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одиночную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам К03ФФ. К ПОЗИЦИИ: Тон 3 и 13 Работы с оплетенной проволокой 03ПТ 1.2. ЗМ - 1.2. ЗИМ - 1.2. ТЗ - 1.2	1 опора	1	1477,58	667,5	791,56		1477,58	667,5	791,56		7,092	7,09		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	7,092	94,12	94,12			667,31	667,31						
	1. 400301	Спецавтомашин на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	7,09	94,12	94,12			667,31	667,31						
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,83	794,73		794,73		659,63		659,63					
	11	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-9	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одиночную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов К03ФФ. К ПОЗИЦИИ: Тон 3 и 13 Работы с оплетенной проволокой 03ПТ 1.2. ЗМ - 1.2. ЗИМ - 1.2. ТЗ - 1.2	1 опора	269,87	35,02	47,69		269,87	35,02	47,69		0,372	0,37		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,372	94,12	94,12			34,82	34,82						
	1. 400301	Спецавтомашин на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,05	94,73		94,73		39,74		39,74					
	2. 101-9852	Краска	кг	0,05	43,88		43,88		2,18		2,18					
	3. 110-9126	Металлические пакеты	шт.	2	92,31		92,31		184,62		184,62					
	12	Н10-9126	Металлические пакеты	шт.	2	92,31		92,31	184,62		184,62					
	13	СЦПг-310- 9001-01-086	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 86 км, 1 тип дорог	1 поездка	2789,66	2789,66		2789,66	2789,66		2789,66					
	14	СЭМ- 160402	Машины буровые-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, (86км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 3,51 часа	Маш.-ч	3,51	648,09		648,09	128,18	2274,8	1868,79	449,91				
	15	СЭМ- 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т, перебаивровка (86км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 3,51 часа	Маш.-ч	3,51	532,42		532,42	128,18	2274,8	1868,79	449,91				
	16	СЭМ- 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортровка грузов, перебаивровка (86км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 3,51 часа	Маш.-ч	3,51	676,23		676,23	2373,57	2373,57						
	17	СЦПг-311- 01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка железобетонных приставок	1 т груза	0,66	49,98	12,18	37,8	9,1	32,99	8,04	24,95	6,01			
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам фактальные расходы									29550,75	2067,21	14198,7	1394,96		21,87		3,35
Метная прибыль									31979,25	2992,99	15692,42	1750,45		27,56		3,35
									7255,36							
									2086,46							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Итого по смете:</b>																
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.																
Итого по Поз 1-3, 8-11																
Итого Поз 1-3, 8-11																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%; ЗПМ=15%"																
Всего с учетом "Вспомогательное поле ОЭП=1,26; ЭМ=1,26; ЗПМ=1,26; ТЗ=1,26"																
Итого по Поз 14-15																
Итого Поз 14-15																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%; ЗПМ=15%"																
Итого																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 4 727,28)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 4 727,28)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Материалы:																
Итого Поз 4, 12																
Материалы по прайсам:																
Итого Поз 5-7																
Перевозка:																
Итого Поз 13, 16																
Полурузочно-разгрузочные работы:																
Итого Поз 17																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%; ЗПМ=15%"																
Накладные расходы 140% ФОТ (от 16,16)																
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 16,16)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого																
В том числе:																
Основная заработная плата																
Материалы																
Машины и механизмы																
в том числе заработная плата машинистов																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
НДС 18%																
<b>ВСЕГО по смете</b>																
									48758,86					27,56		3,35

**Подпись:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



*(Signature)*  
И.С.Л. Лобанов/

Начальник СРС ТРС  
Вед. экономист ССРРиО

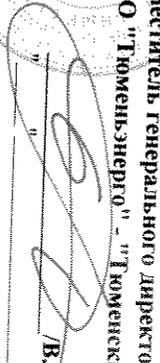
*(Signature)*  
В.В. Козьминных  
О.В. Козлова

Свидетель А.А.  
по доверенности № Д-71/11  
от 10.05.2011 г.

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
 Тюменское территориальное производственное отделение  
 Подрядчик:  
 Объект: ВЛ-10 Кондан от ПС Птицы  
 Инв. № 304048

Приложение № 6  
 к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
 (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №5** от 28.04.2012 г.  
 (локальный смета)

УТВЕРЖДАЮ:  
 Заместитель генерального директора - директор филиала  
 ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
  
 В.Г. Сорочкин/  
 2012 г.

на АВР ВЛ-10кВ Кондан от ПС Птицы  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость работ \_\_\_\_\_ 17172,94 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 1463,33 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 7,31 чел.час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего		
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/лМех	Всего	Осн.З/п					Эк.Маш	З/лМех
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>																
1	ЕДР003.48.2 011.86-03-059-1	Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ. Замена стойки деревянной одностоечной опоры, норма времени на 1 стойку КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Тов 3 и 13 Работы с автоматизированной прокладкой 03П 1.2. ЭМ 1.2. ЭПМ-1.2. Т3 1.2	1 стойка	1	2394,12	626,59	1447,32	135,36	2394,12	626,59	1447,32	135,36	7,308	7,31	0,88	0,88
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,0 (ср 3)	чел.час	7,308	85,74		85,74		626,76		626,76					
	1.160402	Машины буровые-крановые на автомобильном, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	0,88	648,09		648,09	128,18	570,32		570,32	112,8				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,8	794,73		794,73		635,78		635,78					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0044	46573,67				204,92							
4	101-1870	Проволока вязальная	кг	0,0044	41,99				20,16							
5	101-9852	Краска	кг	0,48	43,58				2,18							
6	110-9126	Металлические пакеты	шт.	0,05	92,31				92,31							
2	102-9061	Детали опор пропитанные из пигментаралов хвойных пород	м3	0,24	6411,22				1538,69							
3	110-9126	Металлические пакеты	шт.	2	92,31				184,62							
4	правс-лист	Крок КВ-22	шт	3	114,66				343,98							
5	правс-лист	Изолятор ШФ-20Г	шт	3	347,04				1041,12							
6	правс-лист	Колпачек КП-22	шт	3	5,8				17,4							
7	ССЦпг-310-9001-01-055	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 55 км, 1 тип	1 поездка	1	1784,09				1784,09							
8	СЭМ-160402	Машина бурильно-крановые, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, (54,24км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,21 часа	маш-ч	2,21	648,09			128,18	1432,28		1432,28	283,28				
9	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортировка грузов, перевозка (54,24км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,21 часа	маш-ч	2,21	676,23			676,23	1494,47		1494,47					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
<b>Итого по смете:</b>																
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.																
Итого Поз. 1, 8																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭГ=40%, ЗИПМ=40%"																
Всего с учетом "Территориальная надбавка ЭМ=1,16; МАГ=1,03"																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 1 463,33)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 1 463,33)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Материалы																
Итого Поз. 2-3																
Материалы по приказам																

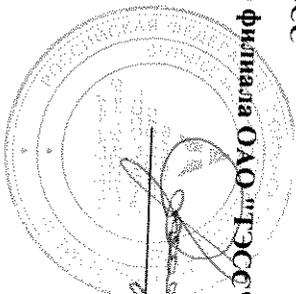
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз 4-6									1402,5							
Перевозка:									1402,5							
Итого Поз 7, 9																
Всего с учетом "Территориальная надбавка ЭМ=1,16; МАТ=1,03"									3278,56		3278,56					
Итого									3803,13		3803,13					
В том числе:									14553,34							
Основная заработная плата														7,31		0,88
Материалы									877,23							
Машины и механизмы									3455,63							
в том числе заработная плата машинистов									7337,72							
Накладные расходы									586,1							
Сметная прибыль									2238,89							
НДС 18%									643,87							
ВСЕГО по смете									17172,94					7,31		0,88

Подразчик:

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



И.С.Л. Любанов/

Скопировано  
по распоряжению № Д-71/11  
от 19.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

В.В.Козьминных

Вед. экономист ССЦРПО

О.В.Козлова



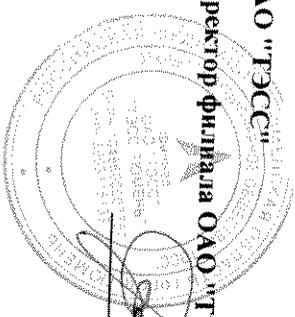


**Гранд-СМЕТА**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Перевозка:															
	Итого Поз 4, 6															
	Итого								5641,25		5641,25					
	В том числе:								114445,03					119,7		11,44
	Основная заработная плата															
	Материалы								11803,08							
	Машины и механизмы								42301,19							
	в том числе заработная плата машинистов								31342,55							
	Накладные расходы								2916,82							
	Сметная прибыль								22521,45							
	НДС 18%								6476,76							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								20600,11					119,7		11,44

**Подпись:**

ОАО "ТЭСС"  
 Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



*[Handwritten Signature]*  
 /С.Л. Юбанов/

Срок действия  
 по доверенности № Д-71/11  
 от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС \_\_\_\_\_ В.В. Козьминных  
 Вед. экономист ССЦРЯО \_\_\_\_\_ О.В. Козлова

Гранд-СМЕТА

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
 Ишимское территориальное производственное отделение  
 Подрядчик:  
 Объект: ВЛ 10 кВ Десятово-Камышка 19,3 км  
 Инв. № 3206435

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

к Дополнительному соглашению № 3 от "11" мая 2012 г.

Приложение № 8

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора - директор филиала  
 ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

/В.Г. Сорокин/  
 2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7 от 27.04.2012 г.  
 (локальная смета)

на АВР ВЛ 10 кВ Десятово-Камышка 19,3 км

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость работ \_\_\_\_\_ 18276,18 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 1546,28 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 9,21 чел. час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ пп	Объемно-важные	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего		
					Всего	Осн. З/п	Эк. Маш	З/пМех	Всего	Осн. З/п					Эк. Маш	З/пМех
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ЕРр003.48.2 011.86-03- 059-1	Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ Замена стойки деревянной одноствоечной опоры, норма времени на 1 стойку <i>КОЭФ. К ПОЭЦИИ: Точ 3 и 13 района с автоматизированной опрессовкой ОЭП 1.2. ЭМ 1.2. ЭММ 1.2. ТЗ 1.2</i>	1 стойка	1	2394,12	626,59	1447,32	135,36	2394,12	626,59	1447,32	135,36	7,308	7,31	0,888	0,888
	1. 160402	Машины буровые-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	чел. час	7,308	85,74	85,74			626,76	626,76						
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ТАЗ	маш.-ч	0,888	648,09		648,09	128,18	570,32		570,32	112,8				
			маш.-ч	0,8	794,73		794,73		635,78		635,78					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 0,3-0,5 мм	т	0,0044 0,0044	46573,67				204,92							0,88
	4. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,48 0,48	41,99				20,16							0,88
	5. 101-9852	Краска	кг	0,05 0,05	43,58				2,18							0,88
	6. 110-9126	Металлические пакеты	шт.	1	92,31				92,31							0,88
	2. 110-9126	Металлические пакеты	шт.	1	92,31				92,31							0,88
	3. 102-9061	Детали опор пропитанные из полимерных материалов	м3	4	92,31				369,24							0,88
	4. ССЦП-310-9001-01-074	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 74 км, 1 тип дорог	1 поездка	0,4	6411,22		2400,41		2564,49							0,88
	5. СЭМ-160402	Машины бурильно-крановые, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, (73,6км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 3часа	маш.-ч	3	648,09		648,09	128,18	1944,27		1944,27	384,54				0,88
	6. СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортная груз., перевозка (73,6км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 3часа	маш.-ч	3	676,23		676,23		2028,69		2028,69					0,88
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
<b>Итого по смете:</b>																
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.																
Итого по Поз 1																
Итого Поз 1																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗИП=15%"																
Всего с учетом "Влаханное поле или распутица ОЭП=1,26, ЭМ=1,26, ЗИП=1,26, ТЗ=1,26"																
Итого по Поз 5																
Итого Поз 5																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗИП=15%"																
Итого																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 1 546,28)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 1 546,28)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Материалы:																
Итого Поз 2-3																
Перевозка																
Итого Поз 4, 6																
Итого																

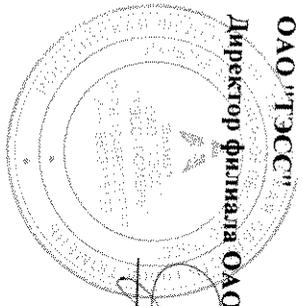
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе:																
Основная заработная плата																
Материалы																
Машины и механизмы																
в том числе заработная плата машинистов																
Накладные расходы																
Счетная прибыль																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																
									18276,18					9,21		0,88

Подпись:

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



*И.С.Л. Любанов*

Специальное  
по распоряжению № Д-7/11  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

Вед. экономист ССРРиО

*В.В. Козьминных*

В.В. Козьминных  
О.В. Козлова

Гранд-СМЕТА

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Ишимское территориальное производственное отделение

Подрядчик:  
Объект: ВЛ-10 Симаново 13,27 км  
Инв. № 3206561

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Приложение № 9 к Дополнительному соглашению № 3 от "11" мая 2012 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

/В.Г. Сорочкин/  
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 8 от 27.04.2012 г.  
(локальная смета)

на АВР ВЛ 10 кв Симаново 13,27 км

наименование работ и затрат, наименование объекта)  
Сметная стоимость работ 54466,77 руб.  
Средства на оплату труда 5755,38 руб.  
Сметная трудоемкость 36,26 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ пп	Обосно-вание	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	Осн З/п	Эк. Маш	З/п/Мех	Всего	Осн З/п					Эк. Маш	З/п/Мех
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ЕРР003.48.2 011.86-03- 059-1	Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ Замена стойки деревянной одноствоечной опоры, норма времени на 1 стойку <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Табл 3 п.13 Работы с применением ожевой проволоки</i> <i>ОЭП 1.2. ЭМ 1.2. ЭПМ 1.2. ТЭ - 1.2</i>	1 стойка	1	2394,12	626,59	1447,32	135,36	2394,12	626,59	1447,32	135,36	7,308	7,31	0,888	0,888
	1. 160402	Машины буровые-крановые на автомобильные, глубина бурения 3,5 м	чел. час маш.-ч.	7,308 0,88	85,74 648,09	85,74	648,09	128,18	626,76	626,76	570,32	128,18				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,8	794,73		794,73		635,78		635,78					
3	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0044	46573,67				204,92							
4	101-1870	Проволока вязальная	кг	0,48	41,99				20,16							
5	101-9852	Краска	кг	0,05	43,58				2,18							
6	110-9126	Металлические плакаты	шт.	1	92,31				92,31							
2	110-9126	Металлические плакаты	шт.	4	92,31				369,24							
3	102-9061	Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,4	6411,22				2564,49							
4	ЕР003.48.2-054-1	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	1629,49	224,01	1405,48	296,95	1629,49	224,01	1405,48	296,95	2,38	2,38	1,93	1,93
5	ЕР003.48.2-054-3	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	1254,74	292,71	962,03	133,32	1254,74	292,71	962,03	133,32	3,11	3,11	0,98	0,98
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср	чел.час	2,38	94,12	94,12			224,01	224,01						
	1.031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	маш.-ч	1,93	542,93		542,93	133,86	1047,85		1047,85	296,95				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,45	794,73		794,73		357,63		357,63					
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср	чел.час	3,11	94,12	94,12			292,71	292,71						
	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других	маш.-ч	0,68	532,42		532,42	128,18	362,05		362,05	87,16				
	2.031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	маш.-ч	0,3	542,93		542,93	153,86	162,88		162,88	46,16				
	3.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,55	794,73		794,73		437,1		437,1					
6	ЕР003.48.2-011.86-03-054-5	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры 1 959 10 7 088 08 - 0,8 x 6 411,22 КССФ. К ПЗВНЦИИ. Том 3 м 13 Района с автоматизированной опрессовки ОЭП 1.2-3М 1.2-3М 1.2-Т3 1.2	1 опора	1	2123,69	175,07	812,5	92,29	2123,69	175,07	812,5	92,29	1,86	1,86	0,6	0,6
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср	чел.час	1,86	94,12	94,12			175,06	175,06						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	0,6	532,42		532,42	128,18	319,45		319,45	76,91				
2	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,45	794,73		794,73		357,63		357,63					
3	3.101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0176	46573,67				819,7							
4	4.101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг			60,79										
7	102-9061	Детали опор прокатанные из низкоуглеродистого	МЗ	1	6411,22				303,95							
8	Прайс-лист	Приставка железобетонная ПТ-43-2	шт	2	2148,84				4297,68							
9	Прайс-лист	Изолятор ПС-70Е	шт	6	375,42				2252,52							
10	ЕРр003.48.2 011.86-03-054-6	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однопилонную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Бурение ям под опору	1 опора	1	412,14	88,47	323,67	43,58	412,14	88,47	323,67	43,58	0,94	0,94	0,34	0,34
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср)	чел.час	0,94	94,12	94,12			88,47	88,47						
	1.160402	Машины бурильно-крановые, на автомобильч. тягача	Маш.-ч.	0,34	648,09		648,09	128,18	220,35		220,35	43,58				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,13	794,73		794,73		103,31							
11	ЕРр003.48.2 011.86-03-054-7	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однопилонную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры КОЭФ.К ПОЗИЦИИ Тов 3 и 13 Работы с антисептированной древесиной (ЭЭП 1,2. ЭМ 1,2. ЭИМ 1,2. ТЭ 1,2	1 опора	1	2273,47	538,74	1734,73	266,1	2273,47	538,74	1734,73	266,1	5,724	5,72	1,73	1,73
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср)	чел.час	5,724	94,12	94,12			538,37	538,37						
	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	1,73	532,42		532,42	128,18	921,09		921,09	221,75				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,66	794,73		794,73		524,52		524,52					
12	ЕРр003.48.2 011.86-03-054-8	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однопилонную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам КОЭФ.К ПОЗИЦИИ Тов 3 и 13 Работы с антисептированной древесиной (ЭЭП 1,2. ЭМ 1,2. ЭИМ 1,2. ТЭ 1,2	1 опора	1	1477,58	667,5	791,56	147,58	1477,58	667,5	791,56	147,58	7,092	7,09		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср)	чел.час	7,092	94,12	94,12			667,31	667,31						
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,83	794,73		794,73		659,63		659,63					
	2.101-1870	Проволока вязальная	кг	0,44	41,90				18,48							

Гранд-СМЕТА

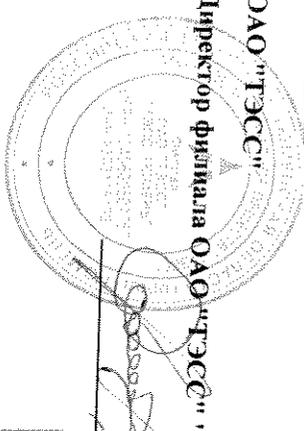
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
13	ЕРР003.48.2 011.98-03- 054-9	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однутипиновую воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Том 3 п.13 Работы с антистатической арматурой ОЭП-1.2. ЭМ 1.2. ЗИМ-1.2. ТЗ-1.2	1 опора	1	269,87	35,02	47,69		269,87	35,02	47,69		0,372	0,37			
	1.400301	Спецавтомашин на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,372 0,37	94,12	94,12			34,82	34,82							
	2.101-9852	Краска	Маш.-ч	0,05	794,73		794,73		39,74		39,74						
	3.110-9126	Металлические плакаты	КГ	0,05	43,58				2,18								
	14	110-9126	Металлические плакаты	шт.	92,31				184,62								
	15	ССЦп-310- 9001-01-026	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 26 км. 1 тип дорог	шт.	92,31				276,93								
	16	СЭМ- 031002	Автогадоловельники, высотой подьема, 18 м, перебазировка (26км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,06часа	1 поездка	1	843,39		843,39	843,39		843,39						
	17	СЭМ- 160402	Машины бурляно-крановые, на автомобиле, глубиной бурения 3,5 м, (26км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,06часа	Маш.-ч	1,06	648,09		648,09	128,18	686,98	686,98	138,87					
	18	СЭМ- 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т, перебазировка (26км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,06часа	Маш.-ч	1,06	532,42		532,42	128,18	564,37	564,37	135,87					
	19	СЭМ- 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортная перевозка (26км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,06часа	Маш.-ч	1,06	676,23		676,23	716,8	716,8	716,8						
	20	ССЦп-311- 01-102-1	Изделия из сорного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка железобетонной приставки	1 т груза	0,66 0,392	49,98	12,18	37,8	9,11	32,99	8,04	24,95	6,01				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г									31427,22	2656,15	10936,98	1408,44					
Накладные расходы									34822,93	3846,37	13142,47	1909,01					
Сметная прибыль									8803,63								
Итого по смете:									2531,72								
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередач:																	
Итого по Поз 1, 4-6, 10-14																	
Итого Поз 1, 4-6, 10-14									12112,03	2648,11	7524,98	967,6			28,78		6,46

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"								10	11	12	13	14	15	16	17
	Всего с учетом "Вспаханное поле или рощулица ОЭП=1,26; ЭМ=1,26; ЗПМ=1,26; ТЗ=1,26"								12654,39	3045,33	7670,12	1112,74		28,78		6,46
	Итого по Поз 16-18								15440,41	3837,12	9664,35	1402,05		36,26		6,46
	Итого Поз 16-18								1826,86		1826,86	434,83				
	Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"								1892,08		1892,08	500,05				
	Итого								17332,49	3837,12	11556,43	1902,1		36,26		6,46
	Накладные расходы 153% ФОТ (от 5 739,22)								8781,01							
	Сметная прибыль 44% ФОТ (от 5 739,22)								2525,26							
	Итого с накладными и см. прибылью								28638,76					36,26		6,46
	Материалы:															
	Итого Поз 2-3, 7															
	Материалы по прайсам:								9344,95							
	Итого Поз 8-9															
	Перевозка:															
	Итого Поз 15, 19								6550,2							
	Подруечно-разгрузочные работы:															
	Итого Поз 20								1560,19		1560,19					
	Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"								32,99	8,04	24,95	6,01				
	Накладные расходы 140% ФОТ (от 16,16)								35,1	9,25	25,85	6,91				
	Сметная прибыль 40% ФОТ (от 16,16)								22,62							
	Итого с накладными и см. прибылью								6,46							
	Итого								64,18							
	В том числе:								46158,28					36,26		6,46
	Основная заработная плата															
	Материалы								3846,37							
	Машины и механизмы								17834,09							
	в том числе заработная плата машинистов								13142,47							
	Накладные расходы								1909,01							
	Сметная прибыль								8803,63							
	НДС 18%								2531,72							
	ВСЕГО по смете								8308,49							
									54466,77					36,26		6,46

Подпись:

ОАО "ТЭСС"  
 Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭС-ТЮМЕНЬ"



/С.Л. Любанов/

Начальник СРС ТРС

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРРИО

О.В. Козлова

Скопировано  
 по доверенности № Д-71/П  
 от 10.06.2011 г.

Гранд-СМЕТА

Приложение № 10  
к Дополнительному соглашению № 3 от "11" мая 2012 г.  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Тюменское территориальное производственное отделение  
Подрядчик:  
Объект: ВЛ-0,4 Выг-1 от КТП № 3546 н.п. Тукуз (ВЛ-0,4кВ от КТП 3546,3547 н.п. Тукуз)  
Инв. №303984

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

  
/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 9 от 20.04.2012г.**  
(локальная смета)

на АВР ВЛ-0,4 Выг-1 от КТП 3546 н.п. Тукуз ТюбТТПО  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 38,340 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 3,800 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 9,2 чел. час  
Составлен в текущих ценах по состоянию на апрель 2012г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего		
					Всего	Осн. Эл	Эк. Маш	З/пМех	Всего	Осн. Эл					Эк. Маш	З/пМех
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ЕРФ03.48.2 011.86-03- 040-3	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	764,24	155,3	608,94	96,14	764,24	155,3	608,94	96,14	1,65	1,65	0,69	0,69
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,65	94,12	94,12			155,3	155,3						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч	0,3	542,93		542,93	153,86	162,88		162,88	46,16				
2	021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	Маш.-ч	0,39	532,42		532,42	128,18	207,64		207,64	49,99				
3	400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,3	794,73		794,73		238,42		238,42					
2	ЕРр003.48.2 011.86-03-040-5	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Сборка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Калисметик: 03П-1.2; ЭМ-1.2 к раск.; ЭПМ-1.2; ТЭМ-1.2	1 опора	1	924,95	79,06	430,09	46,14	924,95	79,06	430,09	46,14	0,84	0,84	0,36	0,36
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,84	94,12	94,12			79,06	79,06						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	Маш.-ч	0,36	532,42		532,42	128,18	191,67		191,67	46,14				
	2. 400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,3	794,73		794,73		238,42		238,42					
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0088	46573,67			469,85								
3	102-9061	Детали опор пролитанные из пилотаториалов хвойных пород	м3	0,24	6411,22			1538,69								
4	прайс	Приставки железобетонные ПТ 43-2	шт	1	2148,84			2148,84								
5	прайс	Изолятор ТФ-20	шт	2	29,74			59,48								
6	прайс	Крюк КВ-22	шт	2	114,66			229,32								
7	прайс	Колпачок КП-22	шт	2	5,8			11,6								
8	ЕРр003.48.2 011.86-03-040-6	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Бурение ямы под опору	1 опора	1	175,45	47,06	128,39	12,82	175,45	47,06	128,39	12,82	0,5	0,5	0,1	0,1
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,5	94,12	94,12			47,06	47,06						
	1. 160402	Машинны бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч	0,1	648,09		648,09	128,18	64,81		64,81	12,82				
	2. 400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,08	794,73		794,73		63,58		63,58					
9	ЕРр003.48.2 011.86-03-040-7	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Установка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Калисметик: 03П-1.2; ЭМ-1.2 к раск.; ЭПМ-1.2; ТЭМ-1.2	1 опора	1	1125,23	220,24	904,99	107,68	1125,23	220,24	904,99	107,68	2,34	2,34	0,84	0,84

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	2,34	94,12	94,12				220,24	220,24					
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	маш.-ч.	0,84	532,42		532,42	128,18	447,23		447,23	107,67				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	0,576	794,73		794,73		460,94		460,94					
10	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>040-9</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Установка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Калицевский ОЭП - 1,2. ЭМ - 1,2 к.раск.: ЗИМ - 1,2. ТЭ - 1,2.</i>	1 опора	1	267,69	35,02	47,69		267,69	35,02	47,69		0,372	0,37		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,372	94,12	94,12			34,82	34,82						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	0,06	794,73		794,73		47,68		47,68					
	2. 110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62							
11	<b>110-9126</b>	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62							
12	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>071-1</b>	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 22 с применением автогидроподъемника Святые линейного провода	1 километр провода	0,08	2681,47	728,49	1952,98	224,04	214,52	58,28	156,24	17,97	7,74	0,62	1,46	0,12
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	7,74	94,12	94,12			58,35	58,35						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	1,46	794,73		794,73		95,37		95,37					
	2. 031002	Автогидроподъемник, высотой подъема 18 м	маш.-ч.	1,46	542,93		542,93	153,86	65,15		65,15	18,46				
13	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>071-2</b>	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 22 с применением автогидроподъемника Установка линейного провода	1 километр провода	0,08	6084,82	1590,63	4293,89	493,88	486,79	127,25	343,51	39,51	16,9	1,35	4,45	0,36
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	16,9	94,12	94,12			127,06	127,06						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	3,21	794,73		794,73		206,63		206,63					
	2. 031002	Автогидроподъемник, высотой подъема 18 м	маш.-ч.	3,21	542,93		542,93	133,86	141,16		141,16	40				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3.	101-1745	Бензин растворитель	т	0,001 0,0001	11017449				11,02							
4.	101-1757	Ветошь	кг	0,5 0,04	4887				1,63							
5.	101-1870	Проволока вязальная	кг	1,65 0,132	4199				5,84							
14	прямые	Провода А-35	м	80	1436											
15	ССЦпг-310-9001-01-087	Перевозка бригады к месту работы автогидротранспортным средством до 87 км, 1 тип дорог	1 поездка	1	2822,1		2822,1		1148,8 2822,1		2822,1					
16	ССЦпг-311-01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн	1 т груза	0,33	49,98	12,18	37,8	9,1	16,49	4,02	12,47		3			
17	СЭМ-021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т (87км*2/49км/ч)	маш.-ч	3,55	532,42		532,42	128,18	1890,09		1890,09	455,04				
18	СЭМ-031002	Автогадроуподъемники, высотой подъема: 18 м (87км*2/49км/ч)	маш.-ч	3,55	542,93		542,93	153,86	1927,4		1927,4	546,2				
19	СЭМ-160402	Машины бурально-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (87км*2/49км/ч)	маш.-ч	3,55	648,09		648,09	128,18	2300,72		2300,72	455,04				
20	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т (87км*2/49км/ч)	маш.-ч	3,55	676,23		676,23		2400,62		2400,62					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.									20637,64	726,23	13973,25	1779,54		7,67		2,47
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									25007,44	1218,94	17672,2	2581,02		9,2		2,47
Накладные расходы									5812,66							
Сметная прибыль									1671,59							
Ремонт электрогазопроводных установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.																
Итого по Поз. 1-2, 8-10, 12-13																
Итого Поз. 1-2, 8-10, 12-13									3958,87	722,21	2619,85	320,26		7,67		2,47
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=40%, ЗПМ=40%"									4375,85	1011,09	2747,95	448,36		7,67		2,47
Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"									4834,02	1011,09	3187,62	448,36		7,67		2,47
Всего с учетом "К территории городов, поселков ОЭП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2"									5673,76	1213,31	3825,14	538,03		9,2		2,47
Итого по Поз. 17-19																
Итого Поз. 17-19									6118,21	6118,21	1456,28					
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=40%, ЗПМ=40%"									6700,72	6700,72	2038,79					
Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"									7772,84	7772,84	2038,79					
Итого									13446,6	1213,31	11597,98	2576,82		9,2		2,47
Накладные расходы 153% ФОТ (от 3 790,13)									5798,9							
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 3 790,13)									1667,66							

Гранд-СМЕТА

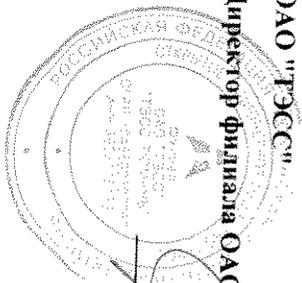
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого с накладными и см. прибылью								20913,16					9,2		
	Материалы:															
	Итого Поз. 3. 11								1723,31							2,47
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								1775,01							
	Материалы по правам:															
	Итого Поз. 4.7, 14								3598,04							
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								3705,98							
	Перевозка:															
	Итого Поз. 15, 20								5222,72		5222,72					
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								6058,36		6058,36					
	Полугрузочно-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 16								16,49		4,02	12,47	3			
	Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=40%; ЭПМ=40%"								19,3		5,63	13,67	4,2			
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								21,49		5,63	15,86	4,2			
	Сметная прибыль 40% ФОТ (от 9,83)								13,76							
	Итого с накладными и см. прибылью								39,18							
	В том числе:								32491,69					9,2		2,47
	Основная заработная плата															
	Материалы								1218,94							
	Машины и механизмы								6116,3							
	в том числе заработная плата машинистов								17672,2							
	Накладные расходы								2581,02							
	Сметная прибыль								5812,66							
	НДС 18%								1671,59							
	ВСЕГО по смете								38340,19					9,2		2,47

Подzeichnet:

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"

/С.Л. Лобанов/



Визы:

Начальник СРС ТРС

В.В.Козьминных

Вед. экономист ССРРиО

О.В. Козлова

Копия А-4  
по доверенности № Д/7/1/11  
от 10.06.2011 г.

Гранд-СМЕТА

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Ишимское территориальное производственное отделение

Подрядчик:  
Объект: ВЛ 0,4 кВ Тимохино 3,2 км  
Инв. № 3206200

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

  
/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №10 от 20.04.2012 г.  
(локальная смета)

на АВР ВЛ 0,4 кВ Тимохино 3,2 км

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость работ 34036,49 руб.

Средства на оплату труда 3272,42 руб.

Сметная трудоемкость 15,59 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

Приложение № 11  
к Дополнительному соглашению № 3 от "11" мая 2012 г.

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПС (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					Всего	Осн З/п	Эк. Маш	З/п/Мех	Всего	Осн З/п					Эк. Маш
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>															
1	ЕРр003.48.2 011.86-03-038-1	Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	1094,82	150,59	944,23	200,02	1094,82	150,59	944,23	200,02	1,6	1,6	1,3
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	1,6	94,12	94,12			150,59	150,59					
		Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	маш.-ч	1,3	542,93				705,81						
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,3	794,73				238,42						
2	ЕРр003.48.2 011.86-03-038-3	Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	644,28	146,83	497,45	84,61	644,28	146,83	497,45	84,61	1,56	1,56	0,6
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	1,6	94,12	94,12			150,59	150,59					
		Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	маш.-ч	1,3	542,93				705,81						
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,3	794,73				238,42						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,56	94,12	94,12			146,83	146,83						
	1. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч.	1,56	542,93				146,83	146,83						
	2. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	Маш.-ч.	0,3	332,42				162,88	162,88		46,16				
	3. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,3	332,42				159,73	159,73		38,45				
3	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>038-5</b>	Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Сборка новой опоры	1 опора	1	664,31	154,36	411,65	51,27	664,31	154,36	411,65	51,27	1,64	1,64	0,4	0,4
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,64	94,12	94,12			154,36	154,36						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	Маш.-ч.	0,4	532,42				212,97	212,97		51,27				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,25	794,73				198,68	198,68						
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0001	46573,67				4,66	4,66		198,68				
	4. 101-0962	Смазка солидол жировой марки «Ж»	т	0,0005	37493,02				18,75	18,75						
	5. 111-0008	Зажим плавильный	100 шт.	0,01	5401,78				54,02	54,02						
	6. 113-0079	Лак ВЛ-577	т	0,0005	41356,66				20,68	20,68						
4	<b>нрвс-лист</b>	Стойка СВ-95-3	шт	1	9790,33				9790,33	9790,33						
5	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>038-6</b>	Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Бурение ямы под опору	1 опора	1	175,45	47,06	128,39	12,82	175,45	47,06	128,39	12,82	0,5	0,5	0,1	0,1
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,5	94,12	94,12			47,06	47,06						
	1. 160402	Машины бурильно-крановые, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч.	0,1	648,09				128,18	64,81		12,82				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,08	794,73				63,58	63,58						
6	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>038-7</b>	Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Установка новой опоры	1 опора	1	1293,05	299,3	993,75	147,41	1293,05	299,3	993,75	147,41	3,18	3,18	1,15	1,15
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	3,18	94,12	94,12			299,3	299,3						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	1,15	532,42				612,28	612,28		147,41				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,48	794,73				381,47	381,47						

Гранд-СМЕТА

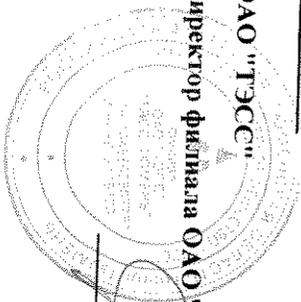
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ЕРР003.48.2 011.86-03- 038-8	Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Подзем на опору проводов и крепление их к изоляторам	1 опора	1	908,61	395,3	500,68		908,61	395,3	500,68		4,2	4,2		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	4,2	94,12	94,12			395,3	395,3						
		1. 400301 Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,63	794,73		794,73		500,68		500,68					
		2. 101-1870 Проволока вязальная	кг	0,3	41,99				32,6							
8	ЕРР003.48.2 011.86-03- 038-9	Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов 253,91 - 256,09 - 0,05 * 43,38	1 опора	1	253,91	29,18	39,74		253,91	29,18	39,74		0,31	0,31		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,31	94,12	94,12			29,18	29,18						
		1. 400301 Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,05	794,73		794,73		39,74		39,74					
		2. 110-9126 Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62							
9	110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62							
10	ССЦПг-310- 9001-01-046	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 46 км, I тип дорор	1 поездка	1	1492,15				1492,15							
11	СЭМ- 031002	Автоцифророзъемники, высотой подъема, 18 м, перебазировка (45,9км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,87часа	Маш.-ч	1,87	542,93		542,93	153,86	1015,28		1015,28	287,72				
12	СЭМ- 160402	Машины бурильно-крановые, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, (45,9км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,87часа	Маш.-ч	1,87	648,09		648,09	128,18	1211,93		1211,93	239,7				
13	СЭМ- 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 6,3 т, перебазировка (45,9км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,87часа	Маш.-ч	1,87	532,42		532,42	128,18	995,63		995,63	239,7				
14	СЭМ- 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортировка грузов, перебазировка (45,9км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,87часа	Маш.-ч	1,87	676,23		676,23		1264,55		1264,55					
15	ССЦПг-311- 01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка	1 т груза	0,75 0,75*	49,98	12,18	37,8	9,1	37,49	9,14	28,35	6,83				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.									21026,41	1231,76	9523,78	1270,08		12,99		3,55
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									22400,94	1697,72	10432,35	1574,7		15,59		3,55
Накладные расходы									5004,41							
Сметная прибыль									1439,13							
Итого по смете:																
Ремонт электротехнических установок Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.																
Итого по Поз 1-3, 5,8																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Поз. 1-3, 5-8								5034,43	1222,62	3515,89	496,13		12,99		3,55
	Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%"								5292,24	1406,01	3590,31	570,55		12,99		3,55
	Итого по Поз. 11-13								6291,5	1687,21	4308,37	684,66		15,59		3,55
	Итого Поз. 11-13															
	Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%"								3222,84		3222,84	767,12				
	Итого								3337,91		3337,91	882,19				
	Накладные расходы 153% ФОТ (от 3 254,06)								9629,41	1687,21	7646,28	1566,85		15,59		3,55
	Сметная прибыль 44% ФОТ (от 3 254,06)								4978,71							
	Итого с накладными и см. прибылью								1431,79							
	Материалы:								16039,91							15,59
	Итого Поз. 4, 9								9974,95							3,55
	Перевозка:															
	Итого Поз. 10, 14															
	Полуручно-разрушочные работы:															
	Итого Поз. 15								2756,7		2756,7					
	Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%"								37,49	9,14	28,35	6,83				
	Накладные расходы 140% ФОТ (от 18,36)								39,88	10,51	29,37	7,85				
	Сметная прибыль 40% ФОТ (от 18,36)								25,7							
	Итого с накладными и см. прибылью								7,34							
	Итого								72,92							
	В том числе:								28844,48					15,59		3,55
	Основная заработная плата															
	Материалы								1697,72							
	Машины и механизмы								10270,87							
	в том числе заработная плата машинистов								10432,35							
	Накладные расходы								1574,7							
	Сметная прибыль								3004,41							
	НДС 18%								1439,13							
	ВСЕГО по смете								5192,01							
									34036,49					15,59		3,55

Подпись:

ОАО "ТЭСС"  
 Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



/С.Л. Лобанов/

Составлен в г. Тюмень  
 по договору № 2-7/11  
 от 10.06.2011 г.

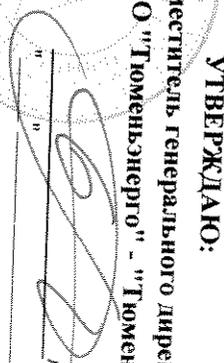
Начальник СРС ТРС В.В. Козьминных  
 Вед. экономист СЦРМО О.В. Козлова

Гранд-СМЕТА

Приложение № 12  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
(собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Тюменское территориальное производственное отделение

Подрядчик:  
Объект: ВЛ-0,4 №1 от КТП №1577 н.п.Копотилы (ВЛ-0,4кВ рт КТП1577 н.п.Копотилы.  
КТП 1577-250кВА н.п.Копотилы с ТМ 250кВА. КТП 1577 с ТМ.)  
Инв. №303436

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
  
В.Г. Сорокин/  
2012 г.

на АВР ВЛ-0,4 кВ №1 от КТП №1577 н.п.Копотилы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 272113,05 руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 31402,49 руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 176,87 чел.час  
Составлен в текущих ценах по состоянию на апрель 2012г.

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	Осн. З/п	В том числе Эк.Маш З/пМех	Всего	Осн. З/п	В том числе Эк.Маш З/пМех						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>																
1	ЕРР003.48.2 011.86-03- 059-1	Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ Замена стойки деревянной одноствоечной опоры, норма времени на 1 стойку (типа ПН-ЗДБ) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Там 3 и 13 Работы с антистативной арматурой (ОЗП 1.2.ЭМ 1.2.ЭПМ 1.2.ТЗ 1.2.ТЭМ-1.2	1 стойка	2	2391,94	626,59	1447,32	135,36	4783,88	1253,15	2894,64	270,72	7,31	14,62	1,06	2,12

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.0 (ср 3)	Чел. час	7,308	85,74	85,74										
1	1.60402	Машина бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч	0,88	648,09	648,09										
2	400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	1,76	794,73	794,73										
3	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0044	46573,67											
4	101-1870	Проволока вязальная	кг	0,48	41,99											
5	110-9126	Металлические наклейки	шт.	0,96	41,99											
2	прайс-лист	Крюк КВ-22	шт.	1	92,31											
3	прайс-лист	Копачок КП-22	шт.	10	114,66											
4	прайс-лист	Изолятор ТФ-20	шт.	10	5,8											
5	110-9126	Металлические наклейки	шт.	10	29,74											
6	102-9061	Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород	шт.	6	92,31											
7	ЕРр003.48.2 011.86-03-059-1	Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ Замена стойки деревянной одноствоечной опоры, норма времени на 1 стойку (шта АКН-3ДБ) КОСЭФ. К ПРОЦЕДУРЕ Точ 3 и 13 Работы с автоматизированной фронтальной ОЭП 1.2. ЭМ. 1.2. ЭМ. 1.2. ТЭ. 1.2. ТЭМ. 1.2	1 стойка	2	2391,94	626,59	1447,32	135,36	4783,88	1253,18	2894,64	270,72	7,31	14,62	1,06	2,12
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.0 (ср 3)	Чел. час	7,308	85,74	85,74										
1	1.60402	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч	0,88	648,09	648,09										
2	400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	1,76	794,73	794,73										
3	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0044	46573,67											
4	101-1870	Проволока вязальная	кг	0,48	41,99											
5	110-9126	Металлические наклейки	шт.	0,96	41,99											
8	прайс-лист	Крюк КВ-22	шт.	1	92,31											
9	прайс-лист	Копачок КП-22	шт.	10	114,66											
10	прайс-лист	Изолятор ТФ-20	шт.	10	5,8											
11	110-9126	Металлические наклейки	шт.	10	29,74											
12	102-9061	Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород	шт.	6	92,31											
			шт.	0,48	6411,22											
			шт.	1	92,31											
			шт.	10	114,66											
			шт.	10	5,8											
			шт.	10	29,74											
			шт.	6	92,31											
			шт.	2	2391,94	626,59	1447,32	135,36	4783,88	1253,18	2894,64	270,72	7,31	14,62	1,06	2,12
			шт.	0,0044	46573,67											
			кг	0,48	41,99											
			шт.	0,96	41,99											
			шт.	1	92,31											
			шт.	10	114,66											
			шт.	10	5,8											
			шт.	10	29,74											
			шт.	6	92,31											
			шт.	0,48	6411,22											
			шт.	1	92,31											
			шт.	10	114,66											
			шт.	10	5,8											
			шт.	10	29,74											
			шт.	6	92,31											
			шт.	2	2391,94	626,59	1447,32	135,36	4783,88	1253,18	2894,64	270,72	7,31	14,62	1,06	2,12
			шт.	0,0044	46573,67											
			кг	0,48	41,99											
			шт.	0,96	41,99											
			шт.	1	92,31											
			шт.	10	114,66											
			шт.	10	5,8											
			шт.	10	29,74											
			шт.	6	92,31											
			шт.	0,48	6411,22											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	ЕРр003.48.2 011.86-03-059-3 прим.	Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ Замена деревянного подкоса, норма времени на 1 подкос (типа АКН-3ДБ) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 и 13 Работы с инвентаризацией объектов ОЭП-1.2, ЭМ-1.2, ЭПМ-1.2, ТЭ-1.2, ТЭМ-1.2	1 подкос	2	2568,59	628,64	1734,62	167,66	5137,18	1257,28	3469,24	335,32	7,33	14,66	1,31	2,62
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,0 (ср 3)	чел. час	7,332	85,74	85,74			1256,95	1256,95						
	1. 160402	Машины буровые-крановые, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч.	1,09	648,09		648,09	128,18	1412,84							
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	2,18							1412,84	279,43				
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,93	794,73		794,73		1478,2		1478,2					
14	102-9061	Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0088	46573,67				409,85							
15	ЕРр003.48.2 011.86-03-071-1	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 22 с применением автогидроподъемника Снятие линейного провода	1 километр провода	4,2	2681,47	728,49	1952,98	224,64	11262,17	3059,66	8202,51	943,49	7,74	32,51	1,46	6,13
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	7,74	94,12	94,12			3059,84	3059,84						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	1,46	794,73		794,73		4871,69		4871,69					
	2. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема 18 м	Маш.-ч.	6,13	542,93		542,93	153,86	3328,16		3328,16	943,16				
16	ЕРр003.48.2 011.86-03-071-2	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 22 с применением автогидроподъемника Установка линейного провода	1 километр провода	4,2	6745,02	1590,63	4954,09	652,82	28329,08	6680,65	20807,18	2741,84	16,9	70,98	4,45	18,69
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	16,9	94,12	94,12			6680,64	6680,64						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	1,24	532,42		532,42	128,18	2773,91		2773,91	667,82				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	5,21												
	3. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема 18 м	Маш.-ч.	3,21	794,73		794,73		10712,96		10712,96					
	4. 101-1745	Бензин растворитель	т	0,001	13,48		542,93	153,86	7318,7		7318,7	2074,63				
				0,0042	110174,49				462,73							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5-101-1757	Ветоль		кг	0,5	40,87											
6-101-1870	Проволока втяжная		кг	2,1	41,99				85,83							
17	Провод А-35		км	1,65	6,93				290,99							
18	СЦПг-310-9001-01-044	Перевозка бригады к месту работы автогидроподъемным средством до 44 км. I тип	I поездка	2	1427,27		1427,27		60312		2854,54					
19	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортная грузоподъемность до 44 км/ч)*4 рейса=7,18 ч	Маш.-ч	7,18	676,23		676,23		4855,33		4855,33					
20	СЭМ-031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м. (44 км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,8 ч, перебазировка	Маш.-ч	1,8	542,93		542,93		153,86		977,27		276,95			
21	СЭМ-021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т (44 км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,8 ч, перебазировка	Маш.-ч	1,8	532,42		532,42		128,18		958,36		230,72			
22	СЭМ-160402	Машины буровые-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (44 км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,8 ч, перебазировка	Маш.-ч	1,8	648,09		648,09		128,18		1166,56		230,72			
23	СЦПг-311-01-150-1	Прочие материалы, детали (с использованием подручника), подрука провода	I т груза	0,3948	93,24		20,49	72,75	11,68		36,81		8,09			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2011г:																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
<b>Итого по разделу I Ремонтные работы :</b>																
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи																
Материалы по прайсам																
Материалы																
Перевозка																
Погрузочно-разгрузочные работы																
Итого																
В том числе:																
Основная заработная плата																
Материалы																
Машины и механизмы																
в том числе заработная плата машинистов																
Накладные расходы																



**Гранд-СМЕТА**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Основная заработная плата									22697,97							
Материалы									77316,84							
Машины и механизмы									68729,59							
в том числе заработная плата машинистов									8704,52							
Накладные расходы									48043,5							
Сметная прибыль									13816,38							
НДС 18%									41508,77							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>272113,05</b>					176,87		31,68

**Подписчик:**

**ОАО "ТЭСС"**

**Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ПЛОМЭНЬ"**



**И.С.Л. Любанов/**

Служба А.А.  
по достоверности № А.7/111  
от 10.06.2011 г.

**Визы:**

Начальник СРС ТРС

Вед. экономист ССЦРРиО

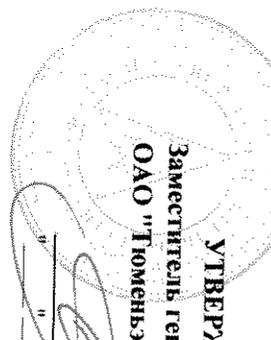
**В.В. Козьминных**

**О.В. Козлова**

Гранд-СМЕТА

Приложение № 13  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
(собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Тюменское территориальное производственное отделение  
Подрядчик:  
Объект: ВЛ-10 Вершины (МУП) (ВЛ-10кВ (Вагайский район)  
Инв. №53000006136



**УТВЕРЖДАЮ:**  
Заместитель генерального директора - директор филиала  
**ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"**  
\_\_\_\_\_  
/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 12 от 20.04.2012г.**  
(локальная смета)

на АВР ВЛ-10 кВ Вершины (МУП)  
наименование работ и затрат, наименование объекта)  
Основание:  
Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 154553,23 руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 15509,69 руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 51,24 чел. час  
Составлен в текущих ценах по состоянию на апрель 2012г.

№ по	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. руб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	Зп/Мех	Всего	Осн.З/п					Эк.Маш	Зп/Мех
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>																
1	ЕРр03.48.2 011.86-03-050-3	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	4	764,24	155,3	608,94	96,14	3056,96	621,2	2435,76	384,56	1,65	6,6	0,69	2,76
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,65	94,12	94,12			621,19	621,19						
		Автогидроподъемника, высотой подвеса: 18 м	маш.-ч	0,3	542,93		542,93	151,86	651,52		651,52	184,63				
				1,2												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6.3 т	Маш.-ч	0.39	532.42		532.42	128.18	830.58		830.58	199.96				
	3. 400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	1.56	794.73		794.73		953.68		953.68					
2	ЕРр003.48.2 011.86-03-050-5	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>Том 3 и 13 Работа с автоматизированной системой</i> <i>ОЗП-1.2.ЭМ-1.2.ЭПМ-1.2.ТЭ-1.2.ТЭМ-1.2</i>	1 опора	4	877.26	79.06	382.4	46.14	3509.04	316.24	1529.6	184.56	0.84	3.36	0.36	1.44
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6.3 т	Маш.-ч	0.3	532.42		532.42	128.18	638.9		638.9	153.82				
	2. 400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	1.2	794.73		794.73		635.78		635.78					
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0.2	46573.67				1639.39							
3	102-9061	Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород	м3	0.96	6411.22				6154.77							
4	п्रायस-ललत	Приставка железобетонная ПТ 43-2	шт	4	2148.84				8595.36							
5	प्रायस-ललत	Изолятор ШФ-20т	шт	12	347.04				4164.48							
6	प्रायस-ललत	Колпачок КТ-22	шт	12	5.8				69.6							
7	प्रायस-ललत	Крюк КВ-22	шт	12	114.66				1375.92							
8	ЕРр003.48.2 011.86-03-050-6	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Бурение ямы под опору <i>Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5)</i>	1 опора	4	175.45	47.06	128.39	12.82	701.8	188.24	513.56	51.28	0.5	2	0.1	0.4
	1. 160402	Машины бурально-крановые: на автомобильн. гудбина бурения 3.5 м	Маш.-ч	0.1	648.09		648.09	128.18	259.24	188.24	259.24	51.27				
	2. 400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0.4	794.73		794.73		254.31		254.31					
9	ЕРр003.48.2 011.86-03-050-7	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>Том 3 и 13 Работа с автоматизированной системой</i> <i>ОЗП-1.2.ЭМ-1.2.ЭПМ-1.2.ТЭ-1.2.ТЭМ-1.2</i>	1 опора	4	1125.23	220.24	904.99	107.68	4500.92	880.96	3619.96	430.72	2.34	9.36	0.84	3.36
	3.5	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5)	Чел.час	2.34	94.12	94.12			880.96	880.96						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6.3 т	маш.-ч	0,7	532,42	94,12	532,42	128,18	1490,78		1490,78	358,9				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	2,8	794,73	94,12	794,73	794,73	1525,88		1525,88					
10	ЕРр003.48.2 011.86-03-050-9	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ У станювка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Том 3 п 13 Работы с автоматизированной системой ОЭП-1.2; ЭМ-1.2; ЗРМ-1.2; ТЗ-1.2; ТЗМ-1.2	1 опора	4	267,7	35,02	47,69		1070,8	140,08	190,76		0,37	1,48		
	1.400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,372	94,12	94,12			140,24	140,24						
	2.110-9126	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	1,49	794,73	794,73			158,95		158,95					
	2.110-9126	Металлические плакаты	шт.	0,05	92,31	92,31										
	2.110-9126	Металлические плакаты	шт.	0,2	92,31	92,31										
11	110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31	92,31			738,48							
12	ЕРр003.48.2 011.86-03-075-3	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 10, с применением автогидроподъемника Снятие линейного провода сечением 35-70 мм2	1 километр провода	0,63	2342,61	643,78	1698,83	195,4	1475,84	405,58	1070,26	123,1	6,84	4,31	1,27	0,8
	1.400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	6,84	94,12	94,12			405,66	405,66						
	2.031002	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	4,31	794,73	794,73			635,78		635,78					
	2.031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	маш.-ч	1,27	542,93	542,93			434,34		434,34					
13	ЕРр003.48.2 011.86-03-075-4	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 10, с применением автогидроподъемника У станювка линейного провода сечением 35-70 мм2	1 километр провода	0,63	3524,67	1417,45	1952,98	224,63	2220,54	892,99	1230,58	141,52	15,06	9,49	2,02	1,27
	1.400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	15,06	94,12	94,12			893,2	893,2						
	2.031002	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	9,49	794,73	794,73			731,15		731,15					
	2.031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	маш.-ч	1,46	542,93	542,93			499,5		499,5					



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Основная заработная плата								6774,93							
	Материалы								37360,43							
	Машины и механизмы в том числе заработная плата машинистов								56294,44							
	Накладные расходы								8734,76							
	Сметная прибыль								23724,79							
	<b>Итого по разделу I Ремонтные работы</b>								6822,72							
									<b>130977,31</b>							
	<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>															
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.								82348,75	3461,12	41797,93	5712,81				
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								100429,8	6774,93	56294,44	8734,76				
	Сметная прибыль								23724,79							
	<b>Итого по смете:</b>								6822,72							
	Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи:															
	Итого по Поз. 1-2, 8-10, 12-13															
	Итого Поз. 1-2, 8-10, 12-13															
	Всего с учетом "Районный к-т (г.Тобольск) ОЭП=40%, ЗПМ=40%"								16535,9	3445,29	10590,28	1315,74				
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								18440,32	4823,41	11116,58	1842,04				
	Всего с учетом "К.Болого ОЭП=1,4; ЭМ=1,4; ЗПМ=1,4; ТЗ=1,4"								20293,98	4823,41	12895,23	1842,04				
	Итого по Поз. 18-20								27381,43	6752,77	18053,32	2578,86				
	Итого Поз. 18-20															
	Всего с учетом "Районный к-т (г.Тобольск) ОЭП=40%, ЗПМ=40%"								18423,57		18423,57	4385,24				
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								20177,67		20177,67	6139,34				
	Итого								23406,1		23406,1	6139,34				
	Накладные расходы 153% ФОТ (от 15 470,97)								50787,53		6752,77					
	Сметная прибыль 44% ФОТ (от 15 470,97)								23670,58							
	Итого с накладными и см. прибылью								6807,23							
	Материалы:								81265,34							
	Итого Поз. 3, 11															
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								6524,01							
	Материалы по прайсам:								6719,73							
	Итого Поз. 4-7, 14															
	Перевозка:								28065,36							
	Итого Поз. 15-16															
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								5506,04		5506,04					
	Перевозка грузов автотранспортом:								6387,01		6387,01					
	Итого Поз. 17															
	Всего с учетом "Районный к-т (г.Тобольск) ОЭП=40%, ЗПМ=40%"								7228,9		7228,9					
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								7228,9		7228,9					
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								8385,52		8385,52					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Полупрогнозно-разгрузочные работы:															
	Итого Показ 21															
	Всего с учетом "Районный к-т (г. Тобольск) ОЭП=40%; ЗПМ=40%"								64,97	15,83	49,14	11,83				
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г. Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								76,03	22,16	53,87	16,56				
	Накладные расходы 40% ФОТ (от 38,72)								84,65	22,16	62,49	16,56				
	Сметная прибыль 40% ФОТ (от 38,72)								54,21							
	Итого с накладными и см. прибылью								15,49							
	Итого								154,35							
	В том числе:								130977,31							
	Основная заработная плата													51,24		
	Материалы															
	Машины и механизмы								6774,93							
	в том числе заработная плата машинистов								37360,43							
	Накладные расходы								56294,44							
	Сметная прибыль								8734,76							
	НДС 18%								23724,79							
	Итого по смете								23575,92					51,24		
									154553,23							10,03

**Подписчик:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



С.Л. Лобанов/

Свидетельство  
по номеру свидетельства № Д-7/11  
от 10.06.2011 г.

**Визы:**

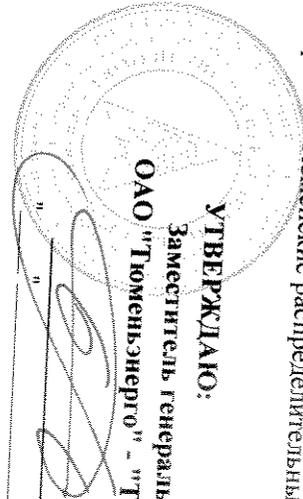
Начальник СРС ТРС

Вед. экономист ССЦРПИО

О. В. Козлова

В. В. Козьминных

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
 Ишимское территориальное производственное отделение  
 Подрядчик:  
 Объект: ВЛ 0,4 кВ Боровое 6,2 км  
 Инв. №3206227



/В.Г. Сорочкин/  
 2012 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 13** от 20.04.2012 г.  
 (локальная смета)

на АВР ВЛ 0,4 кВ Боровое 6,2 км  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)  
 Сметная стоимость работ \_\_\_\_\_ 10711,76 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 981,97 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г. \_\_\_\_\_ 6,11 чел.час

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
 (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.  
 Приложение № 14  
 от " 4 " мая 2012 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе								
					Осн З/п	Эк. Маш	З/л/Мех	Всего	Осн З/п	Эк. Маш	З/л/Мех							
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>																		
1	ЕРр003.48.2 011.86-03- 058-1	Установка элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ Установка приставки железобетонной, норма времени на 1 приставку КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 п.13 Работы с оптическими приборами ОЭП 1.2. ЭМ- 1.2. ЭЛМ- 1.2. ТЗ- 1.2	1	1	1214,17	330,28	656,74	26,15	1214,17	330,28	656,74	26,15	3,852	3,85	0,17	0,17		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,0 (ср 3)	Чел. час	3,852														
				3,85	85,74	85,74		330,1	330,1									

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	1.160402	Машина бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч.	0,17	648,09		648,09	128,18	110,18		110,18						
2	4.000301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,55	794,73		794,73										
3	3.101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0044	46573,67												
4	4.101-9852	Краска	кг	0,0044	204,92												
2	прав.-лист	Приставка железобетонная ПП-43-2	шт	0,5	43,58												
3	ЕР-р003-48.2 011.86-03-071-1	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 22 с применением автогидроподъемника Снятие линейного провода	1 километр провода	0,05	2681,47	728,49	1952,98	224,64	134,07	2148,84	36,42	97,65	11,23	7,74	0,39	1,46	0,07
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	7,74	94,12	94,12											
1	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,39	794,73		794,73										
2	0.031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч.	1,46	542,93		542,93	133,86	38,01	55,63							
4	ЕР-р003-48.2 011.86-03-071-2	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 22 с применением автогидроподъемника Установка линейного провода	1 километр провода	0,05	6084,82	1590,63	4293,89	493,88	304,24	79,53	214,69	24,69	16,9	0,85	4,45	0,22	
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	16,9	94,12	94,12											
1	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,85	794,73		794,73										
2	0.031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч.	3,21	542,93		542,93	133,86	38,01	55,63							
3	3.101-1745	Бензин растворитель	т	0,16	86,87												
4	4.101-1757	Ветошь	кг	0,001	11074,49												
5	5.101-1870	Проволока вязальная	кг	0,025	40,87												
5	прав.-лист	Провод АС-35	кг	1,65	41,99												
6	СССмп-310-9001-01-021	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 21 км, 1 тип дорог	1 поездка	7,4	90												
				0,050*7,48	681,2		681,2										

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	СЭМ-031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м, переобзировка (20,5км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 0,84часа	Маш.-ч	0,84	542,93		542,93	153,86	456,06		456,06	129,24				
8	СЭМ-160402	Машинны бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м. (20,5км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 0,84часа	Маш.-ч	0,84	648,09		648,09	128,18	544,4		544,4	107,67				
9	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортирювка грузов, переобзировка (20,5км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 0,84часа	Маш.-ч	0,84	676,23		676,23		568,03		568,03					
10	ССЭнг-311-01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка железобетонной приставки	1 т груза	0,33 0,33*1	49,98	12,18	37,8	9,1	16,49	4,02	12,47	3				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Ремонт электротехнических установок Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи																
Итого по Поз 1, 3-4																
Итого Поз 1, 3-4																
Всего с учетом "районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																
Всего с учетом "Кл.п. ОЭП=1,2, ЭМ=1,2, ЗПМ=1,2, ТЗ=1,2"																
Итого по Поз 7-8																
Итого Поз 7-8																
Всего с учетом "районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																
Итого																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 973,90)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 973,90)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Материалы по прайсам:																
Итого Поз. 2, 5																
Перевозка:																
Итого Поз 6, 9																
Погрузочно-разгрузочные работы:																
Итого Поз 10																
Всего с учетом "районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																
Накладные расходы 140% ФОТ (от 8,07)																
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 8,07)																
Итого с накладными и см. прибылью																
					32,07											

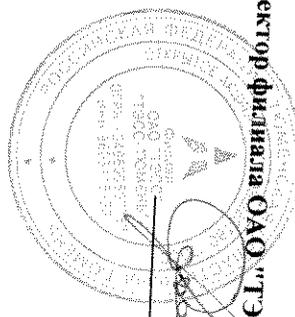
**Гранд-СМЕТА**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе:									10	11	12	13	14	15	16	17
Основная заработная плата									9077,76							
Материалы														6,11		0,46
Машины и механизмы									620,41							
в том числе заработная плата машинистов									3052,01							
Накладные расходы									3472,22							
Сметная прибыль									361,56							
НДС 18%									1501,37							
ВСЕГО по смете									431,75							
									1634							
									10711,76					6,11		0,46

**Подпись:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



/С.Л. Любанов/

Степанов А.А.  
по доверенности № Д/С-7/11  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

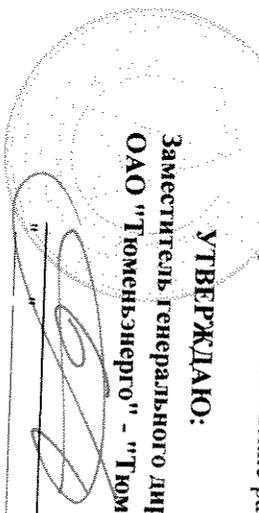
В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРПО

О.В. Козлюва

Гранд-СМЕТА

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
 Тюбольское территориальное производственное отделение  
 Подрядчик:  
 Объект: ВЛ-10 Первомайка (МУП) (ВЛ-10кВ (Вагайский район)  
 Инв. №530000006138



/В.Г. Сорокин/  
 2012 г.

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г. Приложение № 15  
 к Дополнительному соглашению № 3 от " 11 " мая 2012 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 14 от 24.04.2012г.**  
 (локальная смета)

на АВР ВЛ-10 кВ Первомайка (МУП)  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
 Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 79132,97 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 6106,87 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 16,6 чел.час  
 Составлен в текущих ценах по состоянию на апрель 2012г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	Осн З/п	Эк Маш	З/лМех	Всего	Осн З/п					Эк Маш	З/лМех
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>																
1	ЕРр003.48.2 011.86-03-054.3	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	1254,74	292,71	962,03	133,32	1254,74	292,71	962,03	133,32	3,11	3,11	0,98	0,98
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	3,11	94,12	94,12			292,71	292,71						
				3,11												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т	маш.-ч	0,68	532,42											
2	031002	Автокраноподъемники, высотой подъема 18 м	маш.-ч	0,68	532,42											
3	400301	Спецавтомашин на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,3	542,93											
2	ЕРр003.48.2 011.86-03-054-5	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 и 13 Работы с автоматизированной системой ОЗП 1-2: ЭМ 1.2, ЭПМ-1.2, ЭЭ-1.2, ЭЭМ-1.2	1 опора	1	2123,7	175,07	812,5	92,29	2123,7	175,07	812,5	92,29	1,86	1,86	0,72	0,72
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	1,86	94,12	94,12			175,06	175,06						
	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т	маш.-ч	0,6	532,42											
	2.400301	Спецавтомашин на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,45	794,73											
	3.101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0176	46573,67											
	4.101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,0176	46573,67											
	102-9061	Детали опор пролитанные из полимерных материалов	м3	5	60,79											
	4	Приставка железобетонная ПТ 43-2	шт	2	2148,84											
	5	Приис-лист Оголовок Оп-3	шт	2	164,15											
	6	Приис-лист Изолятор ПС-70Б	шт	6	375,42											
	7	Приис-лист Ушко У-1-7-16	шт	3	122,88											
	8	Приис-лист Звено промежуточное ПРТ-7-1	шт	3	70,68											
	9	Приис-лист Зажим натяжной НБ-2-6	шт	3	341,61											
	10	Приис-лист Штырь ШУ-22	шт	2	114,66											
	11	Приис-лист Колпачок КГП-22	шт	4	5,8											
	12	Приис-лист Изолятор ШФ-20Г	шт	4	347,04											
	13	Приис-лист Зажим ПА-2А	шт	3	46,25											
	14	ЕРр003.48.2 011.86-03-054-6	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Бурение ям под опору	1 опора	412,14	88,47	323,67	43,58	412,14	88,47	323,67	43,58	0,94	0,94	0,34	0,34
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,94	94,12	94,12										
	1.160402	Машины буровые-крановые на автомобильном, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	0,34	648,09											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,13	794,73		794,73		103,31		103,31					
15	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>054-7</b>	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Том 3 п.13 Работы с антистатической дрелью</i> <i>ОЭП 1.2.ЭМ-1.2.ЭПМ-1.2.ТЭ-1.2.ТЭМ-1.2</i>	1 опора	1	2273,47	538,74	1734,73	266,1	2273,47	538,74	1734,73	266,1	5,72	5,72	2,08	2,08
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6.3 т	Маш.-ч	5,72	94,12	94,12			538,37	538,37						
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	1,73	532,42		532,42	128,18	921,09		921,09	221,75				
16	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>054-9</b>	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Том 3 п.13 Работы с антистатической дрелью</i> <i>ОЭП 1.2.ЭМ-1.2.ЭПМ-1.2.ТЭ-1.2.ТЭМ-1.2</i>	1 опора	1	267,7	35,02	47,69		267,7	35,02	47,69		0,37	0,37		
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,37	94,12	94,12		34,82	34,82		34,82					
	2. 110-9126	Металлические плакаты	шт.	0,05	794,73		794,73		39,74		39,74					
17	<b>110-9126</b>	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62							
18	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>075-3</b>	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 10, с применением автоподъемника Святые линейного провода сечением 35-70 мм <sup>2</sup> <i>Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)</i>	1 километр провода	0,21	2342,61	643,78	1698,83	195,4	491,95	135,19	336,76	41,03	6,84	1,44	1,27	0,27
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	6,84	94,12	94,12			135,53	135,53						
	2. 031002	Автоподъемник, высотой подъема 18 м	Маш.-ч	1,27	794,73		794,73		214,58		214,58					
			Маш.-ч	1,27	542,93		542,93		146,59		146,59		41,54			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ЕРР003.48.2 011.86-03- 075-4	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 10, с применением автогидроподъемника Установка линейного провода сечением 35-70 мм <sup>2</sup>	1 километр провода	0,21	3524,67	1417,45	1952,98	224,63	740,18	297,66	410,13	47,17	15,06	3,16	2,02	0,42
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	15,06	94,12	94,12										
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	3,16	94,12	94,12			297,42	297,42						
	2. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч	1,46	794,73	794,73			246,37	246,37						
	3. 101-1745	Бензин растворитель	т	0,31	542,93	542,93		153,86	168,31		168,31	47,7				
	4. 101-1757	Ветошь	т	0,001	110174,49				22,03							
	5. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,3	40,87				2,57							
		Проволока вязальная	кг	0,063	41,99				6,61							
20	Прям.-лист	Провод АС-70/11	км	0,21	22000				4620		4116,74					
21	ССЦпг-310 9001-01-129	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 129 км, 1 тип дорог	1 поездка	1	4116,74		4116,74		4116,74		4116,74					
22	СЭМ- 400001	Автообъемный бортовой, грузоподъемность до 5 т, транспортровка грузов (129 км*2/49 км/ч) * 2 рейса, перебазировка	Маш.-ч	10,53	676,23		676,23		7120,7		7120,7					
23	СЭМ- 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м, (129 км*2/49 км/ч) * 1 рейс, перебазировка	Маш.-ч	5,27	542,93		542,93	153,86	2861,24		2861,24	810,84				
24	СЭМ- 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т (129 км*2/49 км/ч) * 1 рейс, перебазировка	Маш.-ч	5,27	532,42		532,42	128,18	2805,85		2805,85	675,51				
25	СЭМ- 160402	Машины бурильно-крановые, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (129 км*2/49 км/ч) * 1 рейс, перебазировка	Маш.-ч	5,27	648,09		648,09	128,18	3415,43		3415,43	675,51				
26	ССЦпг-311- 01-102-1	Изделия из сборного железобетона, остона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка ж/б приставки	1 т груза	0,65	49,98	12,18	37,8	9,1	32,49	7,92	24,57	5,92				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2011г									48889,12	1570,78	24992,04	2791,27		16,6		
Накладные расходы									55034,6	2199,09	30285,92	3907,78		16,6		
Сметная прибыль									9340,99							
Итого по разделу I Ремонтные работы :									2686,25							

Гранд-СМЕТА

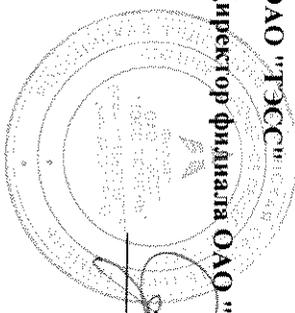
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи														
		Материалы							41053,73					16,6		4,81
		Материалы по прайсам							6272,03							
		Перевозка							14883,44							
		Полуочно-разгрузочные работы							4775,42							
		Итого							77,22							
		В том числе:							67061,84					16,6		4,81
		Основная заработная плата							2199,09							
		Материалы							22549,59							
		Машины и механизмы							22549,59							
		в том числе заработная плата машинистов							30285,92							
		Накладные расходы							3907,78							
		Сметная прибыль							9340,99							
		<b>Итого по разделу I Ремонтные работы</b>							<b>2686,25</b>							
		Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.							<b>67061,84</b>					16,6		4,81
		<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>														
		Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							48889,12	1570,78	2492,04	2791,27		16,6		4,81
		Накладные расходы							55034,6	2199,09	30285,92	3907,78		16,6		4,81
		Сметная прибыль							9340,99							
		<b>Итого по смете:</b>							<b>2686,25</b>							
		Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.														
		Итого Поз. 1-2, 14-16, 18-19, 22-25														
		Всего с учетом "Районный к-т (г.Тобольск) ОЭП=40%, ЗПМ=40%"							23767,1	1562,86	20850,73	2785,35		16,6		4,81
		Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16, МАТ=1,03"							25506,38	2188	21964,87	3899,49		16,6		4,81
		Сметная прибыль 44% ФОТ (от 6 087,49)							29061,37	2188	23479,25	3899,49		16,6		4,81
		Итого с накладными и см. прибылью							9313,86							
		Материалы:							2678,5							
		Итого Поз. 3, 17							41053,73					16,6		4,81
		Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16, МАТ=1,03"							6089,35							
		Материалы по прайсам:							6272,03							
		Итого Поз. 4-13, 20														
		Перевозка							14883,44							
		Итого Поз. 21														
		Всего с учетом "Территориальная поправка (г.Тобольск) ЭМ=1,16, МАТ=1,03"							4116,74		4116,74					
		Полуочно-разгрузочные работы:							4775,42		4775,42					
		Итого Поз. 26														
									32,49	7,92	24,57	5,92				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Всего с учетом "Районный к-т (г. Тобольск) ОЗП=40%, ЗИП=40%"								38,03	11,09	26,94	8,29				
	Всего с учетом "Территориальная поправка (г. Тобольск) ЭМ=1,16; МАТ=1,03"								42,34	11,09	31,25	8,29				
	Накладные расходы 140% ФОТ (от 19,38)								27,13							
	Сметная прибыль 40% ФОТ (от 19,38)								7,75							
	Итого с накладными и см. прибылью								77,22							
	Итого								67061,84					16,6		4,81
	В том числе:															
	Основная заработная плата								2199,09							
	Материалы								22849,59							
	Машины и механизмы								30285,92							
	в том числе заработная плата машинистов								3907,78							
	Накладные расходы								9340,99							
	Сметная прибыль								2686,25							
	НДС 18%								12071,13							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>79132,97</b>					<b>16,6</b>		<b>4,81</b>

**Подписчик:**

ОАО "ТЭЭС"  
 Директор филиала ОАО "ТЭЭС" "ТЭЭС-ТЮМЕНЬ"



/С.Л. Лобанов/

Свидетельство  
 по доверенности № Д-7/11  
 от 10.06.2011 г.

**Визы:**

Начальник СРС ТРС

В.В.Козьминных

Вед. экономист ССЦРЮ

О.В. Козлова

Гранд-СМЕТА

Приложение № 16  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОТП  
(собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

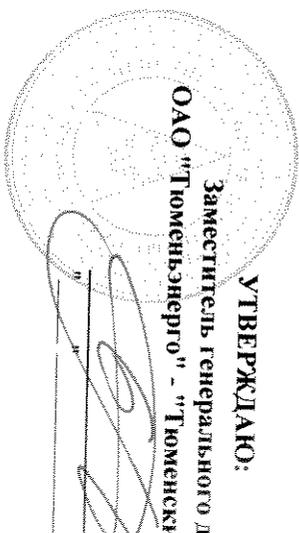
Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

Илимское территориальное производственное отделение

Подрядчик:

Объект: ВЛ 10 кВ Шаблыкино вынас 2,7 км

Инв. № 3206366



Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

УТВЕРЖДАЮ:

/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №15** от 26.04.2012 г.  
(локальная смета)

на АВР ВЛ 10 кВ Шаблыкино вынас 2,7 км

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость работ 36302,42 руб.

Средства на оплату труда 3461,62 руб.

Сметная трудоемкость 16,62 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед. / всего	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе										
Оцен. З/п	Эк. Маш	З/п/Мех	Оцен. З/п	Эк. Маш		З/п/Мех	Оцен. З/п	Эк. Маш		З/п/Мех										
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>																				
1	ЕРр003.48.2 011.86-03- 051-1	Замена деревянной промежуточной опоры с двумя железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	647,23	133,65	513,58	89,24	647,23	133,65	513,58	89,24	1,42	1,42	0,58	0,58				
		Оплата труда рабочих по среднему раскладу 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,42	94,12	94,12			133,65	133,65										
	1.031002	Автогидроподъемники, высотой подвеса: 18 м	Маш.-ч.	0,58	542,95	542,95	153,86	314,9				89,24								
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,25	794,73	794,73		198,68			198,68									

Гранд-СМЕТА

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

2	ЕРр003.48.2 011.86-03-051-3	Замена деревянной промежуточной опоры с двумя железобетонными приставками на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	775,53	166,59	608,94	96,14	775,53	166,59	608,94	96,14	1,77	1,77	0,69	0,69	
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	1,77	94,12	94,12			166,59	166,59							
		Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	маш.-ч	0,3	542,93		542,93	153,86	162,88		162,88	46,16					
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	маш.-ч	0,39	532,42		532,42	128,18	207,64		207,64	49,99					
		3. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,3	794,73		794,73	238,42		238,42						
3	ЕРр003.48.2 011.86-03-051-5	Замена деревянной промежуточной опоры с двумя железобетонными приставками на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Сборка новой опоры КОЭФ. КЛОУЗИНИ. <i>Ген 3 м ЛЭП Работа с автоматизированной опрессовкой (ОЭП 1.2.ЭМ 1.2.ЭПМ 1.2.13-1.2)</i>	1 опора	1	3725,25	101,65	493,98	61,52	3725,25	101,65	493,98	61,52	1,08	1,08	0,4	0,4	
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	1,08	94,12	94,12			101,65	101,65							
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,4	532,42		532,42	128,18	212,97		212,97	51,27					
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,25	794,73		794,73	198,68	558,88		198,68	198,68					
		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,012	46573,67				558,88								
		4. 102.9061	Детали опор пропитанные из пиломатериалов	м3	0,4	6411,22			2564,40		2564,40						
		4. 102.9061	Приставка железобетонная ПТ43-2	шт	2	2148,84			4297,68		4297,68						
		4. 102.9061	Крюк КВ-22	шт	6	114,66			687,96		687,96						
		4. 102.9061	Копачек К-7	шт	6	5,8			34,8		34,8						
		4. 102.9061	Изолятор ШФ-10	шт	6	347,04			2082,24		2082,24						
		8. ЕРр003.48.2 011.86-03-051-6	Замена деревянной промежуточной опоры с двумя железобетонными приставками на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Бурение ямы под опору	1 опора	1	259,08		25,64	259,08		65,88	193,2	25,64	0,7	0,7	0,2	0,2
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,7	94,12	94,12			65,88	65,88							
		Машины буровые-крановые на автобукле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	0,2	648,09		648,09	128,18	129,62		129,62	25,64					
		2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,08	794,73		794,73	63,58		63,58						

Гранд-СМЕТА

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

9	ЕРр003.48.2 011.86-03- 051-7	Замена деревянной промежуточной опоры с двумя железобетонными приставками на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Том 3 и 13 Работы с автоматизированной ориентацией ОЭП-1.2: ЭМ-1.2: ЗИМ-1.2: ТЗ-1.2	1 опора	1	1551,66	359,16	1192,5	176,89	1551,66	359,16	1192,5	176,89	3,816	3,82	1,15	1,15
	1. 021140	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср)	чел.час		94,12	94,12			359,54	359,54						
	2. 400301	Крана на автомобильном ходу при работе на других	маш.-ч.	1,15	532,42		532,42	128,18	612,28		612,28	147,41				
		Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	0,48	794,73		794,73		381,47		381,47					
10	ЕРр003.48.2 011.86-03- 051-8	Замена деревянной промежуточной опоры с двумя железобетонными приставками на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Том 3 и 13 Работы с автоматизированной ориентацией ОЭП-1.2: ЭМ-1.2: ЗИМ-1.2: ТЗ-1.2	1 опора	1	865,59	379,49	476,84		865,59	379,49	476,84		4,032	4,03		
	1. 400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср)	чел.час	4,032	94,12	94,12			379,3	379,3						
	2. 101-1870	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	0,5	794,73		794,73		397,37		397,37					
		Проволока стальная	кг	0,22	41,99				9,24							
11	ЕРр003.48.2 011.86-03- 051-9	Замена деревянной промежуточной опоры с двумя железобетонными приставками на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Том 3 и 13 Работы с автоматизированной ориентацией ОЭП-1.2: ЭМ-1.2: ЗИМ-1.2: ТЗ-1.2	1 опора	1	269,87	35,02	47,69		269,87	35,02	47,69		0,372	0,37		
	1. 400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср)	чел.час	0,372	94,12	94,12			34,82	34,82						
	2. 101-9852	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	0,05	794,73		794,73		39,74		39,74					
		Краска	кг	0,05	43,58				2,18							
	3. 110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62							
		Металлические плакаты	шт.	3	92,31				184,62							
13	ССШр-310- 9001-01-052	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 52 км. 1 тип дорог	1 поездка	1	1686,77		1686,77		1686,77		1686,77					
14	СЭМ- 031002	Автодизельный трактор, высотой подъема 18 м, переоборудован (51,8км <sup>2</sup> /49 км/ч) * 1 рейс = 2,1 часа	маш.-ч	2,11	542,93		542,93		153,86		1145,58					







Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-3	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	764,24	155,3	608,94	96,14	764,24	155,3	608,94	96,14	1,65	1,65	0,69	0,69
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	1,65	94,12	94,12			155,3	155,3						
		Автогидроподъемники, высотой подъема 18 м	Маш.-ч.	0,3	542,93		542,93	153,86	162,88		162,88	46,16				
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	0,39	532,42		532,42	128,18	207,64		207,64	49,99				
		Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,3	794,73		794,73		238,42		238,42					
3	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-5	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Сборка новой опоры №00.35 364,84. 0.44x6.411,22 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ	1 опора	1	877,26	79,06	382,4	46,14	877,26	79,06	382,4	46,14	0,84	0,84	0,3	0,3
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,84	94,12	94,12			79,06	79,06						
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	0,3	532,42		532,42	128,18	159,73		159,73	38,45				
		Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,2	794,73		794,73		158,95		158,95					
		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0088	4657,67				409,85							
		Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород	М3	0,5	6411,22				3205,61							
5	Прайс-лист	Приставка железобетонная ПТ43-2	шт	1	2148,84				2148,84							
6	Прайс-лист	Изолятор ШФ-20В	шт	3	198,3				594,9							
7	Прайс-лист	Крюк КВ-22	шт	3	114,66				343,98							
8	Прайс-лист	Колпачек К-6	шт	3	5,8				17,4							
9	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-6	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Бурение ямы под опору	1 опора	1	175,45	47,06	128,39	12,82	175,45	47,06	128,39	12,82	0,5	0,5	0,1	0,1
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,5	94,12	94,12			47,06	47,06						
		Машинны бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч.	0,1	648,09		648,09	128,18	64,81		64,81	12,82				
		Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,08	794,73		794,73		63,58		63,58					
1.	1.160402															
2.	400301															

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-7	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>Длинные СЭП 1.2. ЭМ 1.2. ЭПМ 1.2. ТЭ 1.2</i>	1 опора	1	1125,23	220,24	904,99	107,68	1125,23	220,24	904,99	107,68	2,34	2,34	0,77	0,77
	1.021140	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	2,34	94,12	94,12			220,24	220,24						
	2.400301	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 6,3 т	Маш.-ч	0,7	532,42		532,42	128,18	372,69		372,69	89,73				
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,48	794,73		794,73		381,47		381,47					
11	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-8	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>Длинные СЭП 1.2. ЭМ 1.2. ЭПМ 1.2. ТЭ 1.2</i>	1 опора	1	865,59	379,49	476,84		865,59	379,49	476,84		4,032	4,03		
	1.400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	4,032	94,12	94,12			379,49	379,49						
	2.101-1870	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,5	794,73		794,73		397,37		397,37					
		Проволока вальцовая	кг	0,22	41,99				9,24							
12	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-9	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>Длинные СЭП 1.2. ЭМ 1.2. ЭПМ 1.2. ТЭ 1.2</i>	1 опора	1	269,87	35,02	47,69		269,87	35,02	47,69		0,372	0,37		
	1.400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	0,372	94,12	94,12			34,82	34,82						
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,05	794,73		794,73		39,74		39,74					
	2.101-9852	Краска	кг	0,05	43,58				2,18							
	3.110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62							
13	ЕРр003.48.2 011.86-03- 049-3	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на одностопную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	745,41	136,47	608,94	96,14	745,41	136,47	608,94	96,14	1,45	1,45	0,69	0,69
				2												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,45	94,12	94,12										
	1. 031002	Автодиропольеминия, высотой подъема: 18 м	маш.-ч	1,45												
	2. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	маш.-ч	0,3	542,93		542,93	153,86	162,88		162,88	46,16				
	3. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,39	532,42		532,42	128,18	207,64		207,64	49,99				
14	<b>ЕРр003.48.2-011.86-03-049-5</b>	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на одностопную воздушной ЛЭП1 напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры 27317 - 2 837,66 - 0,4 6 411,22 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>Дилексстик ОЭП-1.2. ЭМ 1.2. ЭПМ 1.2. ТЭ-1.2</i>	1 опора	1	326,78	30,82	270,83	30,77	326,78	50,82	270,83	30,77	0,54	0,54	0,2	0,2
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,54	94,12	94,12				50,82	50,82					
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	маш.-ч	0,2	532,42		532,42	128,18	106,48		106,48	25,64				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,15	794,73		794,73		119,21		119,21					
15	<b>102-9061</b>	Детали опор пропитанные из пилкоматериалов хвойных пород	м3	0,5	6411,22				3205,61							
16	<b>прайс-лист</b>	Изолятор ПФФ-20В	шт	3	198,3				594,9							
17	<b>прайс-лист</b>	Крюк КВ-22	шт	3	114,66				343,98							
18	<b>прайс-лист</b>	Копачек К-6	шт	3	5,8				17,4							
19	<b>ЕРр003.48.2-011.86-03-049-6</b>	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на одностопную воздушной ЛЭП1 напряжением 1-20 кВ Бурение ямы под опору	1 опора	1	175,45	47,06	128,39	12,82	175,45	47,06	128,39	12,82	0,5	0,5	0,1	0,1
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,5	94,12	94,12			47,06	47,06						
	1. 160402	Машины бурально-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	0,1	648,09		648,09	128,18	64,81		64,81	12,82				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,08	794,73		794,73		63,58		63,58					
20	<b>ЕРр003.48.2-011.86-03-049-7</b>	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на одностопную воздушной ЛЭП1 напряжением 1-20 кВ Установка опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>Дилексстик ОЭП-1.2. ЭМ 1.2. ЭПМ 1.2. ТЭ-1.2</i>	1 опора	1	804,97	135,53	669,44	92,29	804,97	135,53	669,44	92,29	1,44	1,44	0,6	0,6
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,44	94,12	94,12			135,53	135,53						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	0,6	532,42		532,42	128,18	319,45		319,45	76,91				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,3	794,73		794,73		238,42		238,42					
21	ЕРр003.48.2 011.86-03-049-9	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на одиночную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опоры номерных знаков и установка предупредительных плакатов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Диагностика ОЭП 1.2. ЭМ 1.2. ЭИМ 1.2. ТЭ 1.2	1 опора	1	269,87	35,02	47,69		269,87	35,02	47,69		0,372	0,37		
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,05	794,73		794,73		39,74		39,74					
	2. 101-9852	Краска	кг	0,05	43,48				2,18							
	3. 110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62							
22	ЕРр003.48.2 011.86-03-059-2	Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ Замена приставки на железобетонную деревянной одностоенной опоры с одной приставкой, норма времени на 1 приставку КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Диагностика ОЭП 1.2. ЭМ 1.2. ЭИМ 1.2. ТЭ 1.2	1 приставка	1	1701,47	395,09	1101,05	104,59	1701,47	395,09	1101,05	104,59	4,608	4,61	0,68	0,68
	1. 160402	Машины буровые-крановые на автомобильч. глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч.	0,68	648,09		648,09	128,18	440,7		440,7	87,16				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,6	794,73		794,73		476,84		476,84					
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0044	46573,67				204,92							
23	прис-лист	Приставка железобетонная ПТ-43-2	шт.	1	2148,84				2148,84							
24	ЕРр003.48.2 011.86-03-118-1	Замена дефектных штыревых изоляторов на опорах воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ без применения автогидроподъемника Снятие первого изолятора КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Диагностика ОЭП 1.2. ЭМ 1.2. ЭИМ 1.2. ТЭ 1.2	1 изолятор	3	112,44	36,14	76,3		337,32	108,42	228,9		0,384	1,15		
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,08	794,73		794,73		190,74		190,74					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	ЕРр003.48.2 011.86-03- 118-2	Замена дефектных штыревых изоляторов на опорах воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ без применения автогидроподъемника Снятие каждого последующего изолятора, при выполнении работ в пределах одной опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Аннотация ОП - 1.2. ЭМ - 1.2. ЭИМ - 1.2. ТЭ - 1.2	1 изолятор	6	88,45	28,24	57,21		512,7	169,44	343,26		0,3	1,8		
	1. 400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	чел. час маш.-ч.	0,3 1,8 0,06 0,36	94,12	94,12	794,73		169,42	169,42	286,1					
26	ЕРр003.48.2 011.86-03- 118-3	Замена дефектных штыревых изоляторов на опорах воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ без применения автогидроподъемника Установка первого изолятора КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Аннотация ОП - 1.2. ЭМ - 1.2. ЭИМ - 1.2. ТЭ - 1.2	1 изолятор	3	171,82	54,22	114,44		515,46	162,66	343,32		0,576	1,73		
	1. 400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	чел. час маш.-ч.	0,576 1,73 0,12 0,36	94,12	94,12	794,73		162,83	162,83	286,1					
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,075 0,225	41,99				9,45							
27	ЕРр003.48.2 011.86-03- 118-4	Замена дефектных штыревых изоляторов на опорах воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ без применения автогидроподъемника Установка каждого последующего изолятора, при выполнении работ в пределах одной опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Аннотация ОП - 1.2. ЭМ - 1.2. ЭИМ - 1.2. ТЭ - 1.2	1 изолятор	6	131,92	42,92	85,84		791,52	257,52	515,04		0,456	2,74		
	1. 400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	чел. час маш.-ч.	0,456 2,74 0,09 0,54	94,12	94,12	794,73		257,89	257,89	429,15					
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,075 0,45	41,99				18,9							
28	ИРЯИС-лист	Изолятор ШФ-20В	шт	9	198,3				1784,7							
29	ИРЯИС-лист	Крюк КВ-22	шт	9	114,66				1031,94							
30	ИРЯИС-лист	Колпачек К-6	шт	9	5,8				52,2							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	ЕРр003.48.2 011.86-03- 074-3	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 10, без применения автогидроподъемника Снятие линейного провода сечением 35-70 мм <sup>2</sup> КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: длинастек.ОЭП-1,2.ЭМ-1,2.ЭПМ-1,2	километр провода	0,14	2120,38	909,2	1211,18		296,88	127,29	169,56		8,05	1,13		
	1. 400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5)	чел. час	8,05	94,12	94,12			106,36	106,36						
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	1,27	794,73		794,73		143,05	143,05						
32	ЕРр003.48.2 011.86-03- 074-4	Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 1-20 кВ при отсутствии переходов, при количестве опор на 1 километр линии - не более 10, без применения автогидроподъемника Установка линейного провода сечением 35-70 мм <sup>2</sup> 2.982.35 - 3.280.51 - 0,56 x 532.12 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: длинастек.ОЭП-1,2.ЭМ-1,2.ЭПМ-1,2	1 километр провода	0,14	3547,97	2001,37	1392,36		496,72	280,19	194,93		17,72	2,48	0,56	0,88
	1. 400301	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5)	чел. час	17,72	94,12	94,12			233,42	233,42						
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	1,46	794,73		794,73		158,95	158,95						
	2. 101-1745	Бензин растворитель	т	0,001	110174,49				11,02							
	3. 101-1757	Ветошь	кг	0,3	40,87				1,72							
	4. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,75	41,99				4,41							
		Провод А-50	км	0,14	14360				2010,4							
33	прис-лист	Провод А-50	км	0,14	14360				2010,4							
34	ССШп-310- 9001-01-042	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 42 км, 1 тип дорол	1 поездка	1	1362,39		1362,39		1362,39							
35	СЭМ- 031002	Автогидроподъемник, высотой подвеса 18 м, переобзривка (4), 5,7км <sup>2</sup> /49 км/ч * 1 рейс = 1,7 часа	маш.-ч	1,7	542,93		542,93	153,86	922,98							
36	СЭМ- 160402	Машина бурильно-франовые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, (5), 8км <sup>2</sup> /49 км/ч * 1 рейс = 1,7 часа	маш.-ч	1,7	648,09		648,09	128,18	1101,75							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	СЭМ-021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т для установок опор), перебаривка (51,8км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,7часа	Маш.-ч	1,7	532,42		532,42	128,18	905,11		905,11	217,91				
38	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортовка грузов, перебаривка (51,8км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,7часа	Маш.-ч	1,7	676,23		676,23		1149,59		1149,59					
39	СЭИИ-311-01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погружа железобетонной приставки	1 т груза	0,66	49,98	12,18	37,8	9,1	32,99	8,04	24,95	6,01				
		Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.														
		Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам														
		Накладные расходы														
		Сметная прибыль														
		Итого по смете:														
		Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.														
		Итого по Поз. 1-3, 9-14, 19-22, 24-27, 31-32														
		Итого Поз. 1-3, 9-14, 19-22, 24-27, 31-32														
		Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"														
		Всего с учетом "Проект ОЭП=1,1; ЗМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1"														
		Итого по Поз. 35-37														
		Итого Поз. 35-37														
		Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"														
		Итого														
		Накладные расходы 153% ФОТ (от 5 411,59)														
		Сметная прибыль 44% ФОТ (от 5 411,59)														
		Итого с накладными и см. прибылью														
		Материалы														
		Итого Поз. 4, 15														
		Материалы по прайсам														
		Итого Поз. 5-8, 16-18, 23, 28-30, 33														
		Перевозка														
		Итого Поз. 34, 38														
		Полуэчно-разруочные работы														
		Итого Поз. 39														
		Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"														
		Накладные расходы 140% ФОТ (от 16,16)														
		Сметная прибыль 40% ФОТ (от 16,16)														
		Итого														

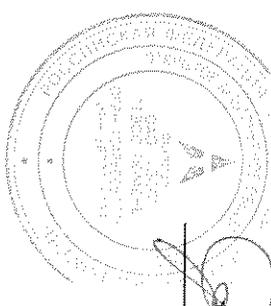
**Гранд-СМЕТА**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Итого с накладными и см. прибылью										64,18							
Итого										47136,73					34,2		4,72
В том числе:																	
Основная заработная плата										3747,74							
Материалы										18566,58							
Машины и механизмы										14138,5							
в том числе заработная плата машинистов										1680,01							
Накладные расходы										8302,35							
Сметная прибыль										2387,56							
НДС 18%										8484,61							
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>58621,34</b>				34,2		4,72	

**Подразчик:**

**ОАО "ТЭСС"**

**Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"**



*[Handwritten signature]*

**И.С.Л. Лобанов/**

Свидетельство  
по документу № Д-7/1/11  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС \_\_\_\_\_

*[Handwritten signature]*

**В.В.Козьминных**

Вед. экономист ССЦРПО \_\_\_\_\_

*[Handwritten signature]*

**О. В. Козлова**



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,25 0,25	794,73		794,73		198,68		198,68					
2	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-3</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одностопную железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Ремонт опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	764,24	155,3	608,94	96,14	764,24	155,3	608,94	96,14	1,65	1,65	0,69	0,69
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5)	Чел.час	1,65	94,12	94,12			155,3	155,3						
	1. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч.	0,3	542,93		542,93	153,96	162,88		162,88	46,16				
	2. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	0,39	532,42		532,42	128,18	207,64		207,64	49,99				
	3. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,3	794,73		794,73		238,42		238,42					
3	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-5</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры <i>800.55 3 364.84 - 0.4 * 6.11.22</i> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Датасистемс ОЭП-1.2, ЭМ-1.2, ЭПМ-1.2, ТЭ-1.2</i>	1 опора	1	877,26	79,06	382,4	46,14	877,26	79,06	382,4	46,14	0,84	0,84	0,3	0,3
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5)	Чел.час	0,84	94,12	94,12			79,06	79,06						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	0,3	532,42		532,42	128,18	159,73		159,73	38,45				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,2	794,73		794,73		158,95		158,95					
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0088	46573,67				409,85							
4	<b>102-9061</b>	Детали опор пропитанные на пилотгерметолов хвойных пород	МЗ	0,5	6411,22				3205,61							
5	<b>прайс-лист</b>	Изолятор ШФ-20	шт	3	198,3				594,9							
6	<b>прайс-лист</b>	Приставка ПТ-43-2	шт	1	2148,84				2148,84							
7	<b>прайс-лист</b>	Колпачек К-7	шт	3	5,8				17,4							
8	<b>прайс-лист</b>	Крапка ПФ-115	кг	0,052	101,08				5,26							
9	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-6</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Бурение ямы под опору	1 опора	1	175,45	47,06	128,39	12,82	175,45	47,06	128,39	12,82	0,5	0,5	0,1	0,1
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5)	Чел.час	0,5	94,12	94,12			47,06	47,06						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1.160402	Машины буровые-крановые: на автомобиле, г/убина бурения 3,5 м	Маш.-ч	0,1	648,09		648,09	128,18	64,81		64,81	12,82				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,08	794,73		794,73		63,58		63,58					
10	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-7</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Амкселитик ОЭП-1.2. ЭМ-1.2. ЭИМ-1.2. ТЭ-1.2</i>	1 опора	1	1125,23	220,24	904,99	107,68	1125,23	220,24	904,99	107,68	2,34	2,34	0,7	0,7
	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т	маш.-ч	2,34	94,12	94,12			220,24	220,24						
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,7	532,42		532,42	128,18	372,69		372,69	89,73				
				0,48	794,73		794,73		381,47		381,47					
11	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-8</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Амкселитик ОЭП-1.2. ЭМ-1.2. ЭИМ-1.2. ТЭ-1.2</i>	1 опора	1	865,59	379,49	476,84		865,59	379,49	476,84		4,032	4,032		
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	4,032	94,12	94,12			379,3	379,3						
	2.101-1870	Проволока вязальная	кг	0,5	794,73		794,73		397,37		397,37					
				0,22	41,99				9,24							
12	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-9</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Амкселитик ОЭП-1.2. ЭМ-1.2. ЭИМ-1.2. ТЭ-1.2</i>	1 опора	1	269,87	35,02	47,69		269,87	35,02	47,69		0,372	0,37		
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Чел. час	0,372	94,12	94,12			34,82	34,82						
	2.101-9852	Краска	МШП.-ч	0,05	794,73		794,73		39,74		39,74					
			кг	0,05	43,58				2,18							
3.	110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,51				184,62							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	ЕРр003.48.2 011.86-03- 088-1	Перетяжка провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Перетяжка провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ при количестве опор на 1 километр линии не более 10	1 километр провода	0,36	1804,9	803,78	969,57		649,76	289,36	349,05		8,54	3,07		
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	1,22	794,73		794,73		349,68	288,95						
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,75 0,27	41,99				11,34	288,95						
14	ЕРр003.48.2 011.86-03- 049-1	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однопитную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автоматиро-дъемника	1 опора	4	647,23	133,65	513,58	89,24	2588,92	534,6	2054,32	356,96	1,42	5,68	0,58	2,32
	1. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч	0,58	542,93		542,93	13,96	1259,6	534,6						
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,25	794,73		794,73		794,73	534,6	1259,6	356,96				
15	ЕРр003.48.2 011.86-03- 049-3	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однопитную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	4	745,41	136,47	608,94	96,14	2981,64	545,88	2435,76	384,56	1,45	5,8	0,69	2,76
	1. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч	0,3	542,93		542,93	15,86	651,52	545,88						
	2. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,39	532,42		532,42	128,18	830,58	169,4	1083,32	123,08	0,45	1,8	0,2	0,8
	3. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,3	794,73		794,73		953,68	169,4	953,68					
16	ЕРр003.48.2 011.86-03- 049-5	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однопитную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Автомобиль ЭМГ 1,2: ЭИМ 1,2	1 опора	4	2882,8	42,35	270,83	30,77	11531,2	169,4	1083,32	123,08	0,45	1,8	0,2	0,8
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,45	94,12		94,12		169,42	169,42						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,2	532,42		532,42	128,18	425,94	425,94						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,15	794,73		794,73		476,84		476,84					
	3. 102-9061	Детали опор пропитанные из полимеризатов хвойных пород	м3	0,4	6411,22				10257,95							
	17 102-9061	Детали опор пропитанные из полимеризатов хвойных пород	м3	1,6	6411,22				12822,44							
	18 <b>пранс-лист</b>	Изолятор ШФ-20	шт	2												
	19 <b>пранс-лист</b>	Колпачек К-7	шт	12	198,3				2379,6							
	20 <b>пранс-лист</b>	Краска ПФ-115	кг	12	5,8				69,6							
	21 <b>ЕР ро03,48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>049-6</b>	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ДСП напряжением 1-20 кВ бурение ямы под опору	1 опора	0,2	101,08				20,22							
				4	175,45	47,06	128,39	12,82	701,8	188,24	513,56	51,28	0,5	2	0,1	0,4
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел час	0,5	94,12	94,12			188,24	188,24						
	1. 160402	Машины бурально-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	2	0,1	648,09	648,09	128,18	259,24		259,24	31,27				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,4	794,73		794,73		254,31		254,31					
	22 <b>ЕР ро03,48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>049-7</b>	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ДСП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <b>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b> <b>Дивизионал ОЭП-1,2. ЭМ-1,2. ЭЛМ-1,2. ТЭ-1,2</b>	1 опора	0,08	794,73		794,73		254,31		254,31					
				4	804,97	135,53	669,44	92,29	3219,88	542,12	2677,76	369,16	1,44	5,76	0,6	2,4
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел час	1,44	94,12	94,12			542,13	542,13						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 6,3 т	маш.-ч	0,6	532,42		532,42	128,18	1277,81		1277,81	307,63				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	2,4	794,73		794,73		953,68		953,68					
	23 <b>ЕР ро03,48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>049-8</b>	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ДСП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам <b>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b> <b>Дивизионал ОЭП-1,2. ЭМ-1,2. ЭЛМ-1,2. ТЭ-1,2</b>	1 опора	0,3	794,73		794,73		953,68		953,68					
				4	865,59	379,49	476,84	3462,36	1517,96	1307,36	16,13					
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел час	4,032	94,12	94,12			1518,16	1518,16						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	16,13	794,73		794,73		1589,46		1589,46					
	2. 101-1870	Проволока ваяльная	кг	2	41,99				36,95							
				0,88												

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ЕРр003.48.2 011.86-03- 049-9	Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на одностороннюю воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опоры номерных знаков и установка предупредительных плакатов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Амплитуда ОЭТ = 1,2. ЭМ = 1,2. ЭПМ = 1,2. ЭЗ = 1,2	1 опора	4	269,87	35,02	47,69		1079,48	140,08	190,76		0,372	1,49		
	1. 400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,372	94,12	94,12			140,24	140,24						
	2. 101-9852	Краска	кг	0,05	794,73		794,73		158,95		158,95					
	3. 110-9126	Металлические плакаты	шт.	0,2	43,58				8,72							
				2	92,31				738,48							
25	ЕРр003.48.2 011.86-03- 088-1	Переброска провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Переброска провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ при количестве опор на 1 километр линии не более 10	1 километр провода	1,08	1804,9	803,78	969,57		1949,29	868,08	1047,14		8,54	9,22		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	8,54	94,12	94,12			867,79	867,79						
	1. 400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	9,22												
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	1,22	794,73		794,73		1049,04		1049,04					
				0,75	41,99				34,01							
				0,81												
26	СЭИп-310- 9001-01-046	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 46 км, 1 типа дорог	1 поездка	1	1492,15		1492,15		1492,15		1492,15					
27	СЭМ-031002	Автодорогоподъемники, высотой подъема 18 м, перебазировка (46км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,88часа	Маш.-ч	1,88	542,93		542,93	153,86	1020,71		1020,71	289,26				
28	СЭМ-160402	Машины бурильно-крановые, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, (46км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,88часа	Маш.-ч	1,88	648,09		648,09	128,18	1218,41		1218,41	240,98				
29	СЭМ-021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т, перебазировка (46км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,88часа	Маш.-ч	1,88	532,42		532,42	128,18	1000,95		1000,95	240,98				
30	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортная перевозка (46км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,88часа	Маш.-ч	1,88	676,23		676,23		1271,31		1271,31					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	ССШп-311-01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, поручка железобетонной приставки	1 т.п.рука	0,33 0,33*1	40,98	12,18	37,8	9,1	16,49	4,02	12,47	3		62,1		11,05
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г																
Итого прямые расходы по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.																
Итого по Поз 1-3, 9-16, 21-25																
Итого Поз 1-3, 9-16, 21-25																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																
Всего с учетом "Всеханное поле или распутища ОЭП=1,26; СМ=1,26; ЗПМ=1,26; ТЗ=1,26"																
Итого по Поз 27-29																
Итого Поз 27-29																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																
Итого																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 11 729,19)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 11 729,19)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Материалы:																
Итого Поз 4, 17																
Материалы по прайсам:																
Итого Поз 5-8, 18-20																
Перевозка:																
Итого Поз 26, 30																
Полуэчно-разгрузочные работы:																
Итого Поз 31																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																
Накладные расходы 140% ФОТ (от 8,07)																
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 8,07)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого																
В том числе:																
Основная заработная плата																
Материалы																
Машины и механизмы																
									25747,08							

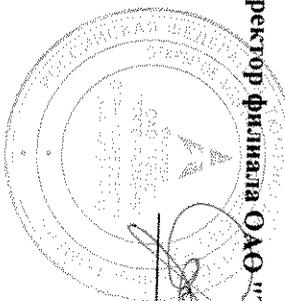
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	в том числе заработная плата машинистов								3262,45							
	Накладные расходы								17956,96							
	Сметная прибыль								5164,07							
	НДС 18%								16259,15							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>106587,74</b>					<b>78,25</b>		<b>11,058</b>

**Подписчик:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



*[Signature]* /С.Л. Лобанов/

Создан А.А.  
по доверенности № ДТ/111  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦР/Ю

О. В. Козлова

*[Signature]*

Гранд-СМЕТА

Приложение № 19  
к Дополнительному соглашению № 3 от "11" мая 2012 г.  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Тюменское территориальное производственное отделение

Подрядчик:

Объект: ВЛ-10КВ; Ф.СУДОСТРОИТЕЛЬ-1, ОТ ПС СОЗОНОВО,  
7.7 КМ. ОПОРЫ ПРОПИТ. НА ЖБ. ПРОВОДА А-70

Инв. № 03782

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
  
/В.Г. Сорочкин/  
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 18 от 24.04.2012 г.  
(локальная смета)

на АВР ВЛ-10КВ ф. Судостроитель-1, от ПС Созоново, 7,7 км  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость работ 94887,01 руб.  
Средства на оплату труда 11006,52 руб.  
Сметная трудоемкость 73,65 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего		
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>																
1	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-1	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автоподъемника	1 опора	4	647,23	133,65	513,58	89,24	2588,92	534,6	2054,32	356,96	1,42	5,68	0,58	2,32
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5)	чел. час	1,42	94,12		94,12		534,6	534,6						
				5,68												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1.031002	Автогидроподъемники, высотой подъема 18 м	Маш.-ч	0,58	542,93	94,12	542,93	153,86	129,6	621,19	129,6	356,96				
2	400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,25	794,73	794,73	794,73	794,73	794,73	794,73	794,73	794,73				
2	<b>ЕРро03.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-3</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	4	764,24	553,3	608,94	96,14	3056,96	621,2	2435,76	384,56	1,65	6,6	0,69	2,76
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,65	94,12	94,12			621,19	621,19						
	1.031002	Автогидроподъемника, высотой подъема 18 м	Маш.-ч	0,3	542,93	542,93	542,93	153,86	651,52	651,52	651,52	184,63				
	2.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,39	532,42	532,42	532,42	128,18	830,58	830,58	830,58	199,96				
	3.400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,3	794,73	794,73	794,73	794,73	953,68	953,68	953,68					
3	<b>ЕРро03.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-5</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Сборка новой опоры 800х35 3 364,84 - 0,4 х 6 + 11,22 КОСФ. К ПОЗИЦИИ	1 опора	4	877,26	79,06	382,4	46,14	3509,04	316,24	1529,6	184,56	0,84	3,36	0,3	1,2
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,84	94,12	94,12			316,24	316,24						
	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,3	532,42	532,42	532,42	128,18	638,9	638,9	638,9	151,82				
	2.400301	Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,2	794,73	794,73	794,73	635,78	635,78	635,78	635,78					
	3.101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0088	46573,67			1639,39								
4	<b>102-9061</b>	Детали опор пропитанные из гипоматериалов хвойных пород	МЗ	2	6411,22			12822,44								
5	пранс-лист	Приставка железобетонная ПТ43.2	шт	4	2148,84			8595,36								
6	пранс-лист	Изолятор ШФ-20	шт	12	198,3			2379,6								
7	пранс-лист	Колпачек К-7	шт	12	5,8			69,6								
8	пранс-лист	Краска ПФ-115	кг	0,02	101,08			2,02								
9	<b>ЕРро03.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-6</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ. Вурение ямы под опору	1 опора	4	175,45	47,76	128,39	12,82	701,8	188,24	513,56	51,28	0,5	2	0,1	0,4
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,5	94,12	94,12		188,24	188,24	188,24						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1.160402	Машина бурильно-крановая, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч	0,1	648,09		648,09	128,18	259,24	880,96	259,24	51,27				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,4	794,73		794,73		254,31	880,96	254,31					
10	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-7</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Амортизация ОЭП - 1,2. ЭМ - 1,2. ЭИМ - 1,2. ТЭ - 1,2</i>	1 опора	4	1125,23	220,24	904,99	107,68	4500,92	880,96	3619,96	430,72	2,34	9,36	0,7	2,8
	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,7	532,42		532,42	128,18	1490,78	880,96	1490,78	358,9				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,48	794,73		794,73		1525,88	880,96	1525,88					
11	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-8</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Амортизация ОЭП - 1,2. ЭМ - 1,2. ЭИМ - 1,2. ТЭ - 1,2</i>	1 опора	4	865,59	379,49	476,84		3462,36	1517,96	1907,36		4,032	16,13		
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,5	794,73		794,73		1589,46	1518,16	1589,46					
	2.101-1870	Проволока вязальная	кг	2	41,99				36,95							
12	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-9</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Амортизация ОЭП - 1,2. ЭМ - 1,2. ЭИМ - 1,2. ТЭ - 1,2</i>	1 опора	4	269,87	35,02	47,69		1079,48	140,08	190,76		0,372	1,49		
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Чел.час	0,372	94,12	94,12			140,24	140,24						
	2.101-9852	Краска	Маш.-ч	0,05	794,73		794,73		158,95		158,95					
	3.110-9126	Металлические плакаты	шт	2	92,51				8,72							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
13	ЕРР03.48.2 011.86-03- 088-1	Перетяжка провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Перетяжка провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ при количестве опор на 1 километр линии не более 10	1 километр провода	1,62	1804,9	803,78	969,57		2923,94	1302,12	1570,7		854	13,83			
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	8,54	94,12	94,12			1301,68	1301,68							
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	13,83													
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	1,22	794,73		794,73		1573,57		1573,57						
				0,75	41,99												
				1,215													
14	ССЦит-310- 9001-01-050	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 50 км, 1 тип дорог	1 поездка	1	1621,9		1621,9		1621,9		1621,9						
15	СЭМ- 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м, перебазировка (50км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,04часа	Маш.-ч	2,04	542,93		542,93	153,86	1107,58		1107,58	313,87					
16	СЭМ- 160402	Машина бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, (50км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,04часа	Маш.-ч	2,04	648,09		648,09	128,18	1322,1		1322,1	261,49					
17	СЭМ- 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т, перебазировка (50км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,04часа	Маш.-ч	2,04	532,42		532,42	128,18	1086,14		1086,14	261,49					
18	СЭМ- 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортировка грузов, перебазировка (50км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,04часа	Маш.-ч	2,04	676,23		676,23		1379,51		1379,51						
19	ССЦит-311- 01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка железобетонной приставки	1 т груза	1,32	49,98	12,18	37,8	9,1	65,97	16,08	49,89	12,01					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.																	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам					52275,64	5517,48	20389,14		2286,94		2286,94						
Накладные расходы					58735,36	7990,02	24376,32		3016,5		3016,5						
Сметная прибыль					16835,78												
Итого по смете:					4841,58												
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи:																	
Итого по Поз 1-3, 9-13																	
Итого Поз 1-3, 9-13																	
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"					21823,42	5501,4	13822,02		1408,08		1408,08						
Всего с учетом "Всплывающее поле или распутица ОЭП=1,26, ЭМ=1,26, ЗПМ=1,26, ТЗ=1,26"					22859,84	6326,61	14033,23		1619,29		1619,29						
					28153,4	7971,53	17681,87		2040,31		2040,31						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по Поз 15-17																
Итого Поз 15-17																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																
Итого																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 10 974,22)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 10 974,22)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Материалы:																
Итого Поз 4																
Материалы по прайсам:																
Итого Поз 5-8																
Перевозка:																
Итого Поз 14, 18																
Поручочно-разгрузочные работы:																
Итого Поз 19																
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																
Накладные расходы 140% ФОТ (от 32,30)																
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 32,30)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого																
В том числе:																
Основная заработная плата																
Материалы																
Машины и механизмы																
в том числе заработная плата машинистов																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																
									94887,01					73,65		9,48

**Подвдчик:**

ОАО "ТЭСС"

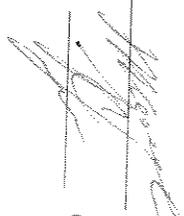
Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"

 /С.Г. Лобанов/

Скопин А.А.  
по доверенности № Д-7/111  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

Вед. экономист ССЦРРиО

 В.В. Козьминных

О. В. Козлова



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Гранд-листа															
1	1.031002	Автогидроподъемники, высотой подъема 18 м	маш.-ч	0,3	542,93		542,93	153,86	651,52		651,52	184,63				
2	021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т	маш.-ч	0,39	532,42		532,42	128,18	830,58		830,58	199,96				
3	400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,3	794,73		794,73		953,08		953,08					
3	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-5	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопиную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры 800.35 - 3 364.81 - 0.4 x 6.411.22 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Датуметик ОЭП-1.2, ЭМ-1.2, ЭМ-1.2, ТЭ-1.2	1 опора	4	877,26	79,06	382,4	46,14	3509,04	316,24	1529,6	184,56	0,84	3,36	0,3	1,2
	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т	маш.-ч	0,3	532,42		532,42	128,18	638,9		638,9	151,82				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,2	794,73		794,73		635,78		635,78					
	3.101-0797	Проволока торчащая в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0088	46573,67				1639,39							
4	102-9061	Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород	м3	2	6411,22				12822,44							
5	прайс-лист	Приставка железобетонная ПП-43-2	шт	4	2148,84				8595,36							
6	прайс-лист	Изолятор ШФ-20	шт	12	198,3				2379,6							
7	прайс-лист	Колпачек К-7	шт	12	5,8				69,6							
8	прайс-лист	Краска ПФ-115	кг	0,2	101,08				20,22							
9	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-6	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопиную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Вурение ямы под опору	1 опора	4	175,45	47,06	128,39	12,82	701,8	188,24	513,56	51,28	0,5	2	0,1	0,4
	1.160402	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,5	94,12	94,12			188,24	188,24						
	1.160402	Машины бурьяно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	0,1	648,09		648,09	128,18	259,24		259,24	51,27				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,08	794,73		794,73		254,31		254,31					
10	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-7	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одностопиную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Датуметик ОЭП-1.2, ЭМ-1.2, ЭМ-1.2, ТЭ-1.2	1 опора	4	1125,23	220,24	904,99	107,68	4500,92	880,96	3619,96	430,72	2,34	9,36	0,7	2,8
	1.021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т	маш.-ч	2,34	94,12	94,12			880,96	880,96						
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,7	532,42		532,42	128,18	1490,78		1490,78	388,9				
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,48	794,73		794,73		1525,88		1525,88					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ЕРр003.48.2 011.86-03-050-8	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Лазем на опору проводов и крепление их к изоляторам КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Должестик ОЭП-1.2. ЭМ-1.2. ЗПМ-1.2. ТЭ-1.2	1 опора	4	865.59	379.49	476.84		3462.36	1517.96	1907.36		4.032	16.13		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	4,032	94,12	94,12			1518,16	1518,16						
		1. 400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,5	794,73		794,73		1589,46		1589,46					
		2. 101-1870 Проволока вязальная	кг	2	41,59				36,95							
12	ЕРр003.48.2 011.86-03-050-9	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Должестик ОЭП-1.2. ЭМ-1.2. ЗПМ-1.2. ТЭ-1.2	1 опора	4	269.87	35.02	47.69		1079.48	140.08	190.76		0.372	1.49		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	0,372	94,12	94,12			140,24	140,24						
		1. 400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,05	794,73		794,73		158,95		158,95					
		2. 101-9852 Кравка	кг	0,05	43,58				8,72							
		3. 110-9126 Металлические плакаты	шт.	2	92,31				758,48							
13	ЕРр003.48.2 011.86-03-088-1	Перетяжка провода воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Перетяжка провода воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ при количестве опор на 1 километр линии не более 10	1 километр провода	1,44	1804,9	803,78	969,57		2599,06	1157,44	1396,18		8,54	12,3		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	8,54	94,12	94,12			1157,68	1157,68						
		1. 400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	1,22	794,73		794,73		1398,72		1398,72					
		2. 101-1870 Проволока вязальная	кг	0,75	41,99				45,35							
14	ССЦПТ-310-9001-01-046	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 46 км, 1 тип дорог	1 поездка	1	1492,15		1492,15		1492,15		1492,15					
15	СЭМ-031002	Автогазподъемники, высотой подъема: 18 м, перебазировка (46км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,88часа	Маш.-ч	1,88	542,93		542,93		1020,71		1020,71		289,26			
16	СЭМ-160402	Машины бурильно-крановые, на автомобильном шасси, бурения 3,5 м, (46км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,88часа	Маш.-ч	1,88	648,09		648,09		1218,41		1218,41		240,98			
17	СЭМ-021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т, перебазировка (46км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,88часа	Маш.-ч	1,88	532,42		532,42		1000,95		1000,95		240,98			

18	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортировака грузов, переоборудовка (46км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 1,88часа	Маш-ч	1,88	676,23	676,23	676,23	9,1	1271,31	1271,31	1271,31	12,01	56,92	9,48
19	ССЭП-311-01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, поручка железобетонной приставки	1 т груза	1,32	49,98	12,18	37,8	9,1	65,97	16,08	49,89	12,01		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.														
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по смете:														
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи:														
Итого по Поз. 1-3, 9-13														
Итого Поз. 1-3, 9-13														
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"														
Всего с учетом "Влаخانное поле или распутица ОЭП=1,26; СМ=1,26; ЗПМ=1,26; ТЗ=1,26"														
Итого по Поз. 15-17														
Итого Поз. 15-17														
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"														
Итого														
Накладные расходы 153% ФОТ (от 10 689,10)														
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 10 689,10)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Материалы:														
Итого Поз. 4														
Материалы по прайсам:														
Итого Поз. 5-8														
Перевозка														
Итого Поз. 14, 18														
Потружно-разгрузочные работы:														
Итого Поз. 19														
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"														
Накладные расходы 140% ФОТ (от 32,30)														
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 32,30)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Итого														
В том числе:														
Основная заработная плата														
Материалы														
Машины и механизмы														
в том числе заработная плата машинистов														
Накладные расходы														
16399,54														

1	Гранд-СМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Сметная прибыль								4716,12							
	НДС 18%								14203,88							
	ВСЕГО по смете								93114,33					71,72		9,48

**Подписчик:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



/С.Л. Любанов/

Создан А.А.  
по распоряжению № Д-7/1/1  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРПО

О.В. Козлова

Гранд-СМЕТА

Приложение № 21  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОЛПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик: филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Тюменское территориальное производственное отделение

Подрядчик:

Объект: ВЛ-10 КВ.Ф.СУДОСТРОИТЕЛЬ-2 ОТ ПС СОЗОНОВО,  
7.5 КМ.ОПОРЫ ПРОИТ.НА Ж.В.ПРОВОД- А-70  
Ивл. № 03736

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
  
/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №20 от 24.04.2012 г.  
(локальная смета)

на АВР ВЛ-10кВ Ф. Судостроитель-2, от ПС Созоново, 7,5 км  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 133821,81 руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 15294,85 руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 103,69 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	Осн.З/п	В том числе Зк.Маш	Зп/Мех	Всего	Осн.З/п					В том числе Зк.Маш	Зп/Мех
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>																
1	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-1	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогайроподъемника	1 опора	6	647,23	133,65	513,58	89,24	3883,38	801,9	3081,48	535,44	1,42	8,52	0,58	3,48
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел. час	1,42	94,12	94,12		801,9		801,9						
		Автогайроподъемники, высотой подъема 18 м	Маш.-ч	0,58	542,91		542,93	153,86	1889,4		1889,4	535,43				
				3,48												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,25 1,5	794,73		794,73		1192,1		1192,1					
2	ЕРР003.48.2 011.86-03- 050-3	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ. Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	6	764,24	155,3	608,94	96,14	4585,44	931,8	3653,64	576,84	1,65	9,9	0,69	4,14
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	1,65 9,9	94,12	94,12			931,79	931,79						
	1. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема, 18 м	маш.-ч	0,3 1,8	542,97		542,97	153,86	977,27		977,27	276,95				
	2. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	маш.-ч	0,39 2,34	532,42		532,42	128,18	1245,86		1245,86	299,94				
	3. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,3 1,8	794,73		794,73		1430,51		1430,51					
3	ЕРР003.48.2 011.86-03- 050-5	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры 800,35 3 564,81 - 0,1 x 6,411,22 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Дальнейшие СЭП - 1,2. ЭМ - 1,2. ЭПМ - 1,2. ТЭ - 1,2	1 опора	6	877,26	79,06	382,4	46,14	5263,56	474,36	2294,4	276,84	0,84	5,04	0,3	1,8
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,84 5,04	94,12	94,12			474,36	474,36						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	маш.-ч	0,3 1,8	532,42		532,42	128,18	958,36		958,36	230,72				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,2 1,2	794,73		794,73		953,68		953,68					
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0088 0,0528	46573,67				2459,09							
4	102-9061	Детали опор пропитанные из пидоматериалов хвойных пород	м3	3	6411,22				19233,66							
5	прайс-лист	Приставка железобетонная ПП-43-2	шт	6	2148,84				12893,04							
6	прайс-лист	Изолятор ШФ-20	шт	18	198,3				3569,4							
7	прайс-лист	Колпачек К-7	шт	18	5,8				104,4							
8	прайс-лист	Краска ПФ-115	кг	0,3	101,08				30,32							
9	ЕРР003.48.2 011.86-03- 050-6	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Бурение ямы под опору	1 опора	6	175,45	47,06	128,39	12,82	1052,7	282,36	770,34	76,92	0,5	3	0,1	0,6
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,5 3	94,12	94,12			282,36	282,36						
1.	160402	Машины бурильно-крановые, на автомобильном, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	0,1 0,6	648,09		648,09	128,18	388,85		388,85	76,91				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,08 0,48	794,73		794,73		381,47		381,47					
10	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-7</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Аннотация ОП-1.2. ЭМ-1.2. ЭПМ-1.2. ТЭ-1.2</i>	1 опора	6	1125,23	220,24	904,99	107,68	6751,38	1321,44	5429,94	646,08	2,34	14,04	0,7	4,2
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	2,34	94,12	94,12			1321,44	1321,44						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч.	0,7	532,42		532,42	128,18	2236,16		2236,16	538,36				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,48 2,88	794,73		794,73		2288,82		2288,82					
11	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-8</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Аннотация ОП-1.2. ЭМ-1.2. ЭПМ-1.2. ТЭ-1.2</i>	1 опора	6	865,59	379,49	476,84		5193,54	2276,94	2861,04		4,032	24,19		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	4,032 24,19	94,12	94,12			2276,76	2276,76						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,5	794,73		794,73		2384,19		2384,19					
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,22 1,32	41,99				55,43							
12	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-9</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Аннотация ОП-1.2. ЭМ-1.2. ЭПМ-1.2. ТЭ-1.2</i>	1 опора	6	269,87	35,02	47,69		1619,22	210,12	286,14		0,372	2,23		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	0,372 2,23	94,12	94,12			209,89	209,89						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч.	0,05	794,73		794,73		238,42		238,42					
	2. 101-9852	Краска	кг	0,05 0,3	43,58				13,07							
	3. 110-9126	Металлические плакаты	шт.	2 12	92,31				1107,72							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	ЕРр003.48.2 011.86-03- 088-1	Пережатка провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Пережатка провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ при количестве опор на 1 километр линии не более 10	километр провода	1.8	1804,9	803,78	969,57	128,18	3248,82	1446,8	1745,23	18,02	8,54	15,37		14,22
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел час	8,54	94,12	94,12			1446,62	1446,62						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	15,37												
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	1,22	794,73		794,73		1748,41	1748,41						
			кг	2,2	41,99				56,69							
14	ССЦпг-310- 9001-01-050	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 50 км, 1 тип лорот	1 поездка	1	1621,9		1621,9		1621,9		1621,9					
15	СЭМ-031002	Автомобиль подъемника, высотой подъема: 18 м, перебазировка (50км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,04часа	Маш.-ч	2,04	542,93		542,93	153,86	1107,58		1107,58	313,87				
16	СЭМ-160402	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, (50км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,04часа	Маш.-ч	2,04	648,09		648,09	128,18	1322,1		1322,1	261,49				
17	СЭМ-021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т, перебазировка (50км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,04часа	Маш.-ч	2,04	532,42		532,42	128,18	1086,14		1086,14	261,49				
18	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортировка грузов, перебазировка (50км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,04часа	Маш.-ч	2,04	676,23		676,23	1379,51			1379,51					
19	ССЦпг-311- 01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка железобетонной приставки	1 т груза	1,98 0,3376	49,98	12,18	37,8	9,1	98,96	24,12	74,84	18,02				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.									74045,05	7769,84	26714,28	2966,99	82,29		14,22	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									83285,7	11251,29	32473,48	4043,56	103,69		14,22	
Накладные расходы									23394,82							
Сметная прибыль									6727,79							
Итого по смете:																
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи:																
Итого по Поз. 1-3, 9-13									31598,04	7745,72	20122,21	2112,12	82,29		14,22	
Итого Поз. 1-3, 9-13									33076,72	8907,58	20439,03	2428,94	82,29		14,22	
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Всего с учетом "Выпавшее поле или распутина ОЗП=1,26; ЭМ=1,26; ЗПМ=1,26; ТЗ=1,26"										40706,84	11223,55	25753,18	3060,46	103,69			14,22
Итого по Поз. 15-17																	
Итого Поз. 15-17										3515,82		3515,82	836,85				
Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%"										3641,35		3641,35	962,38				
Итого										44348,19	11223,55	29394,53	4022,84	103,69			14,22
Накладные расходы 153% ФОТ (от 15 246,39)										23326,98							
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 15 246,39)										6708,41							
Итого с накладными и см. прибылью										74383,58				103,69			14,22
Материалы:																	
Итого Поз. 4										19233,66							
Материалы по прайсам:																	
Итого Поз. 5-8										16597,16							
Перевозка:																	
Итого Поз. 14, 18																	
Полуручно-разруочные работы:																	
Итого Поз. 19										3001,41		3001,41					
Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%"										98,96	24,12	74,84	18,02				
Накладные расходы 140% ФОТ (от 48,46)										105,28	27,74	77,54	20,72				
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 48,46)										67,84							
Итого с накладными и см. прибылью										192,5							
Итого										113408,31				103,69			14,22
В том числе:																	
Основная заработная плата										11251,29							
Материалы										39560,93							
Машинны и механизмы										32473,48							
в том числе заработная плата машинистов										4043,56							
Накладные расходы										23394,82							
Сметная прибыль										6727,79							
НДС 18%										20413,5							
ВСЕГО по смете										133821,81				103,69			14,22

Подпись:

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



/С.И. Любанов/

Слохин А.А.  
по доверенности № Д-71/11  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

В.В.Козьминных

Вед. экономист ССРРиО

О. В. Козлова

Гранд-СМЕТА

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
 Тюменское территориальное производственное отделение  
 Подрядчик:  
 Объект: ВЛ-10кВ ф. Каменка от ПС Кулаково отпайка на КТП432  
 Инв. №03377

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 21 от 06.04.2012 г.**  
 (локальная смета)

на АВР ВЛ-10кВ ф. Каменка от ПС Кулаково отпайка на КТП 432  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)  
 Сметная стоимость работ \_\_\_\_\_ 45096,23 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 4703,68 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 22,78 чел. час  
 Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**  
 Заместитель генерального директора - директор филиала  
 ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
 \_\_\_\_\_ /В.Г. Сорокин/  
 \_\_\_\_\_ 2012 г.

Приложение № 22  
 к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
 (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

№ п/п	Объемные работы	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	Оцен З/п	Эк Маш	З/л/Мех	В том числе	Всего	Оцен З/п	Эк Маш	З/л/Мех	В том числе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>																		
1	ЕРр003.48.2 011.86-03-054-1	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на одностопную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автоподъемника КОСФ. К. ПОЗИЦИИ. Расстояние (ЭЭП 1.26. ЭМТ 1.26. ЭИМ 1.26. ТЭ 1.26. ТЭМ 1.26)	1 опора	1	2053,16	282,25	1770,91	374,16	2053,16	282,25	1770,91	374,16	2,9988	3	2,4318	2,43		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5)	чел. час	3	94,12	94,12			282,36	282,36								
		Автоподъемника, высотой подъема 18 м	Маш.-ч	1,93	542,93		542,93	153,86	1047,85		1047,85	296,25						
				1,93														
				1,93														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	400301	Снегавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,45	794,73		794,73		357,63		357,63					
2	ЕР003.48.2 011.86-03- 054-3	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Расширитель ОЭП-1,26; ЭМ-1,26; ЭИМ-1,26; ТЭ-1,26; ТЭМ-1,26	1 опора	1	1580,97	368,81	1212,16	167,98	1580,97	368,81	1212,16	167,98	39186	3,92	1,2348	1,23
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чет. час	3,9186		94,12	94,12		368,95	368,95						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,68	532,42		532,42	128,18	362,05		362,05	87,16				
	2. 031002	Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч	0,3	542,33		542,93	153,86	162,88		162,88	46,16				
	3. 400301	Снегавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,55	794,73		794,73		437,1		437,1					
3	ЕР003.48.2 011.86-03- 054-5	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Тов 3 в 11 Работы с автоматизированной проекцией ОЭП 1,2; ЭМ 1,2; ЭИМ 1,2; ТЭ 1,2; ТЭМ 1,2 Расширитель ОЭП 1,26; ЭМ 1,26; ЭИМ 1,26; ТЭ 1,26; ТЭМ 1,26	1 опора	1	7252,67	175,07	812,5	92,29	7252,67	175,07	812,5	92,29	1,86	1,86	0,72	0,72
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чет. час	1,86	94,12	94,12			175,06	175,06						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,6	532,42		532,42	128,18	319,45		319,45	76,91				
	2. 400301	Снегавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,45	794,73		794,73		357,63		357,63					
	3. 101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0176	46573,67				819,7							
	4. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5	60,79				303,96							
	5. 102-9061	Детали опор пропитанные на пиломатериалах хвойных пород	м3	0,8	6411,22				5128,98							
	4	Прайс-лист	шт	2	2148,84				4297,68							
	5	Прайс-лист	шт	0,1	101,08				10,11							
	6	Прайс-лист	шт	6	198,3				1189,8							
	7	Прайс-лист	шт	6	5,8				34,8							
	8	Прайс-лист	кг	1	27,5				27,5							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-6	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ бурение ЯМ под опору Расчетная ОЭП=1,26; ЭМ=1,26; ЗИМ=1,26; ТЗ=1,26; ТЗМ=1,26	1 опора	1	412,14	88,47	323,67	43,58	412,14	88,47	323,67	43,58	0,94	0,94	0,34	0,34
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	0,94	94,12	94,12			88,47	88,47						
	1. 160402	Машины бурлявно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч	0,34	648,09		648,09	128,18	220,35		220,35	43,58				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,13	794,73		794,73		103,31		103,31					
10	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-7	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Том 3 и 13 Работы с антистатической окраской ОЭП 1,2; ЭМ 1,2; ЗИМ 1,2; ТЗ 1,2; ТЗМ 1,2; Расчетная ОЭП 1,26; ЭМ 1,26; ЗИМ 1,26; ТЗ 1,26; ТЗМ 1,26	1 опора	1	2864,57	678,81	2185,76	335,29	2864,57	678,81	2185,76	335,29	7,2122	7,21	2,6158	2,62
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	7,21224	94,12	94,12			678,61	678,61						
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	Маш.-ч	1,73	532,42		532,42	128,18	921,09		921,09	221,75				
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,66	794,73		794,73		524,52		524,52					
11	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-9	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору ножевых знаков и установка предупредительных плакатов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Том 3 и 13 Работы с антистатической окраской ОЭП 1,2; ЭМ 1,2; ЗИМ 1,2; ТЗ 1,2; ТЗМ 1,2; Расчетная ОЭП 1,26; ЭМ 1,26; ЗИМ 1,26; ТЗ 1,26; ТЗМ 1,26	1 опора	1	291,38	44,12	60,09	291,38	44,12	44,24	44,24	60,09	0,4687	0,47		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	0,46872	94,12	94,12			44,24	44,24						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,05	794,73		794,73		39,74		39,74					
	2. 101-9852	Краска	кг	0,05	43,58		43,58		2,18		2,18					
	3. 110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31		92,31		184,62		184,62					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
12	ЕРР003-48.2 011.86-03- 088-1	Пережатка провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Пережатка провода воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ при количестве опор на 1 километр линии не более 10 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Работы по ОЭП-1,26; ЭМ-1,26; ЭПМ-1,26; ТЭ-1,26; ЭМ-1,26	Километр провода	0,5	2265,97	1012,76	1221,66		1132,99	506,38	610,83		10,7604	5,38			
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	10,7604 5,38	94,12	94,12			506,37	506,37							
	2. 101-1870	Проволока вальцовая	кг	1,22 0,61	794,73		794,73		484,79	484,79							
13	ССЦП-310- 9001-01-055	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 55 км. 1 тип дорог	1 поездка	1	1784,09		1784,09		1784,09								
14	СЭМ-031002	Автогадоподъемники, высотой подъема: 18 м, перебазировка (55км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,24часа	Маш.-ч	2,24	542,93		542,93	153,86	1216,16		1216,16	344,65					
15	СЭМ-021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т, перебазировка (55км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,24часа	Маш.-ч	2,24	532,42		532,42	128,18	1192,62		1192,62	287,12					
16	СЭМ-160402	Машинны бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, перебазировка (55км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,24часа	Маш.-ч	2,24	648,09		648,09	128,18	1451,72		1451,72	287,12					
17	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортировка грузов, перебазировка (55км*2/49 км/ч) * 1 рейс = 2,24часа	Маш.-ч	2,24	676,23		676,23	1514,76		1514,76							
18	ССЦП-311- 01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн, погрузка железобетонных приставок	1 т груза	0,66 0,33*2	49,98	12,18	37,8	9,1	32,99	8,04	24,95	6,01					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.																	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т ОЭП=15%; ЗПМ=15% (Поз 1-3, 9-12, 14-16, 18))																	
Накладные расходы																	
Сметная прибыль																	
Итого по смете:																	
Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи.																	
Итого Поз 1-3, 9-12, 14-16																	
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗПМ=15%"																	
					19448,38	2143,91	10836,42	1932,19	22,78	22,78	7,34						
					20059,8	2465,5	11126,25	2222,02									
																7,34	

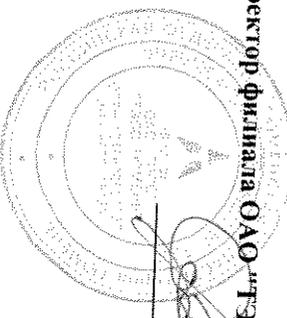
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Накладные расходы 153% ФОТ (от 4 687,52)														
		Сметная прибыль 44% ФОТ (от 4 687,52)														
		Итого с накладными и см. прибылью							7171,91							
		Материалы:							2062,51							
		Итого Поз 4-8							29294,22					22,78		7,34
		Перевозка							5559,89							
		Итого Поз 13														
		Перевозка грузов автотранспортом							1784,09		1784,09					
		Итого Поз 17														
		Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%"							1514,76		1514,76					
		Поручочно-разгрузочные работы							1514,76		1514,76					
		Итого Поз 18														
		Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%"							32,99	8,04	24,95	6,01				
		Накладные расходы 140% ФОТ (от 16,16)							35,1	9,25	25,85	6,91				
		Сметная прибыль 40% ФОТ (от 16,16)							22,62							
		Итого с накладными и см. прибылью							6,46							
		Итого							64,18							
		В том числе:							38217,14					22,78		7,34
		Основная заработная плата														
		Материалы							2474,75							
		Машины и механизмы							12027,94							
		в том числе заработная плата машинистов							14450,95							
		Накладные расходы							2228,93							
		Сметная прибыль							7194,53							
		НДС 18%							2068,97							
		ВСЕГО по смете							6879,09					22,78		7,34

**Подвдичик:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСССТЮМЕНЬ"



*[Signature]*  
/С.Л. Лобанов/

Саволди Д.А.  
ПРО ДОВЕРЕННОСТИ № Д-71/11  
от 10.06.2011 г.

**Визы:**

Начальник СРС ТРС

Вед. экономист ССРРЮ

*[Signature]*

В.В. Козьминных

О.В. Козлова

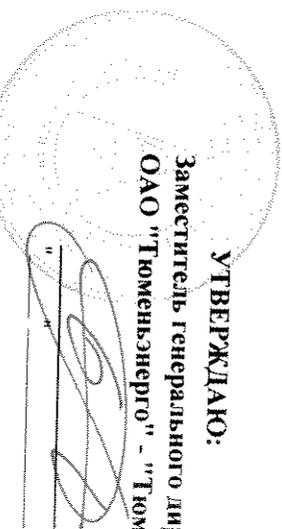
Гранд-СМЕТА

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Тюменское территориальное производственное отделение

Подрядчик:  
Объект: ВЛ-10 Красный Яр (ВЛ-10КВ ф.Красноярский от ПС Косач)  
Инв. №304062

к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.  
Приложение № 23  
от " 11 " мая 2012 г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 22 от 28.04.2012**  
(локальная смета)



/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

на АВР ВЛ-10 Красный Яр

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 114,966 тыс. руб.

Средства на оплату труда 13,066 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 32,62 чел. час

Составлен в текущих ценах по состоянию на апрель 2012г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>																
1	ЕРр003.48.2 011.86-03-050-1	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на одноступенчатую воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	647,23	133,65	513,58	89,24	647,23	133,65	513,58	89,24	1,42	1,42	0,58	0,58
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5)	Чел. час	1,42	94,12				94,12							
		Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч.	0,58	542,93				542,93							
		Спецавтомашинна на шасси типа ТАЗ	Маш.-ч.	0,25	794,73				794,73							
2.	400301								198,68							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-3	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	764,24	155,3	608,94	96,14	764,24	155,3	608,94	96,14	1,65	1,65	0,69	0,69
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	1,65	94,12	94,12			155,3	155,3						
		Автогидроподъемники, высотой подъема 18 м	Маш.-ч	1,65	542,93		542,93	153,86	162,86		162,86	46,16				
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,3	532,42		532,42	128,18	207,64		207,64	49,99				
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,3	794,73		794,73		238,42		238,42					
3	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-5	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ	1 опора	1	877,26	79,06	382,4	46,14	877,26	79,06	382,4	46,14	0,84	0,84	0,36	0,36
		Калибрешник ОПТ-1,2; ЭМ-1,2 к раск.; ЭИМ-1,2; ТЭ-1,2; РЭМ-1,2	Чел. час	0,84	94,12	94,12			79,06	79,06						
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	0,36	532,42		532,42	128,18	191,67		191,67	46,14				
		Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,24	794,73		794,73		190,74		190,74					
		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	Т	0,0088	46573,67				409,85							
		Приставки железобетонные ПТ 43-2	шт	1	2148,84			2148,84								
		Детали опор пролётные из пидоматериалов хвойных пород	м3	0,24	6411,22			1538,69								
		Изолятор ШФ-20Г	шт	3	347,04				1041,12							
		Крюк КВ-22	шт	3	114,66				343,98							
		Колпачок КП-22	шт	3	5,8				17,4							
9	ЕРр003.48.2 011.86-03- 050-6	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Вурение ямы под опору	1 опора	1	175,45	47,06	128,39	12,82	175,45	47,06	128,39	12,82	0,5	0,5	0,1	0,1
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	0,5	94,12	94,12			47,06	47,06						
		Машины бурильно-прямые: на автомобильц, глубина бурения 3,5 м	Маш.-ч	0,1	648,09		648,09	128,18	64,81		64,81	12,82				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,08 0,08	794,73		794,73		63,58		63,58					
10	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-7</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>Коэффициент ОПТ-1.2. ЭМ-1.2 к. рас.: ЭПМ-1.2. Т3-1.2; ТЭМ-1.2</i>	1 опора	1	1125,23	220,24	904,99	107,68	1125,23	220,24	904,99	107,68	2,34	2,34	0,84	0,84
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	Маш.-ч	2,34 2,34	94,12	94,12			220,24	220,24						
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,84 0,84	532,42		532,42	128,18	447,23		447,23	107,67				
11	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-8</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>Коэффициент ОПТ-1.2. ЭМ-1.2 к. рас.: ЭПМ-1.2. Т3-1.2; ТЭМ-1.2</i>	1 опора	1	865,59	379,49	476,84		865,59	379,49	476,84		4,032	4,03		
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	4,032 4,03	94,12	94,12			379,49	379,49						
	2. 101-1870	Проволока вязальная	кг	0,6 0,22 0,22	794,73		794,73		476,84		476,84					
12	<b>ЕРр003.48.2</b> <b>011.86-03-</b> <b>050-9</b>	Замена деревянной промежуточной опоры с одной железобетонной приставкой на однотипную воздушной ДЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>Коэффициент ОПТ-1.2. ЭМ-1.2 к. рас.: ЭПМ-1.2. Т3-1.2; ТЭМ-1.2</i>	1 опора	1	267,69	35,02	47,69		267,69	35,02	47,69		0,372	0,37		
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,372 0,37	94,12	94,12			34,62	34,62						
	2. 110-9126	Металлические плакаты	шт	0,06 0,06	794,73		794,73		47,68		47,68					
13	<b>110-9126</b>	Металлические плакаты	шт	2	92,31				184,62		184,62					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-1	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	1629,49	224,01	1405,48	296,95	1629,49	224,01	1405,48	296,95	2,38	2,38	1,93	1,93
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	2,38	94,12	94,12			224,01	224,01						
		Автогидроподъемник, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч	1,93	542,93		542,93	153,86	1047,85		1047,85	296,95				
		2.400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,45	794,73		794,73		357,63		357,63					
15	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-3	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника	1 опора	1	1254,74	292,71	962,03	133,32	1254,74	292,71	962,03	133,32	3,11	3,11	0,98	0,98
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	3,11	94,12	94,12			292,71	292,71						
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	Маш.-ч	0,68	532,42		532,42	128,18	162,85		362,05	87,16				
		Автогидроподъемник, высотой подъема: 18 м	Маш.-ч	0,3	542,93		542,93	153,86	162,88		162,88	46,16				
		3.400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,55	794,73		794,73		437,1		437,1					
16	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-5	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Комплексные ОП: 1,2. ЗМ: 1,2. Раск.: ЗИМ-1,2. ТЗ-1,2. ТЗМ-1,2	1 опора	1	2123,69	175,07	812,5	92,29	2123,69	175,07	812,5	92,29	1,86	1,86	0,72	0,72
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел. час	1,86	94,12	94,12			175,06	175,06						
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т	Маш.-ч	0,72	532,42		532,42	128,18	383,34		383,34	92,29				
		2.400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,54	794,73		794,73		429,15		429,15					
		3.101-0797 Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0176	46373,67				819,7		429,15					
		4.101-1977 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5	60,79				303,95							
17	102-9061	Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,76	6411,22				4872,53							
18	прайс	Приставки железобетонные ПТ-43-2	шт	2	2148,84				4297,68							
19	прайс	ОГОВОК Оп-3	шт	1	164,15				164,15							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	прайс	Изолятор ШФ-20Г	шт	1	347,04				347,04							
21	прайс	Изолятор ПС-70Е	шт	12	375,42				4505,04							
22	прайс	Ушко У-1-7-16	шт	6	122,88				737,28							
23	прайс	Звено промежуточное ПРТ-7-1	шт	6	70,68				424,08							
24	прайс	Зажим натяжной НБ-2-6	шт	6	341,61				2049,66							
25	прайс	Зажим ПА-2А	шт	3	46,25				138,75							
26	прайс	Колпачок КП-22	шт	1	5,8				5,8							
27	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-6	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Бурение ям под опоры	1 опора	1	412,14	88,47	323,67	43,58	412,14	88,47	323,67	43,58	0,94	0,94	0,34	0,34
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,94	94,12	94,12			88,47	88,47						
		Машины бурильно-крановые: на автомобиле: глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	0,34	648,09		648,09	128,18	220,55		220,55	43,58				
		2. 400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,13	794,73		794,73		103,31		103,31					
28	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-7	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры КОЭФ К ПОЗИЦИИ Катанцевских ОЭП-1,2. ЭМ-1,2 к раск. ЯИМ-1,2. ТЭМ-1,2	1 опора	1	2273,47	538,74	1734,73	266,1	2273,47	538,74	1734,73	266,1	5,724	5,72	2,076	2,08
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	5,724	94,12	94,12			538,37	538,37						
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш.-ч	2,076	532,42		532,42	128,18	1107,43		1107,43	266,61				
		2. 400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,79	794,73		794,73		627,84		627,84					
29	ЕРр003.48.2 011.86-03- 054-8	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подзем на опоры проводов и крепление их к изоляторам КОЭФ К ПОЗИЦИИ Катанцевских ОЭП-1,2. ЭМ-1,2 к раск. ЯИМ-1,2. ТЭМ-1,2	1 опора	1	1477,58	667,5	791,56		1477,58	667,5	791,56		7,092	7,09	2,076	2,08
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	7,092	94,12	94,12			667,31	667,31						
		1. 400301 Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,996	794,73		794,73		794,73		794,73					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	2. 101-1870	Проволока вазальная	кг	0,44 0,44	41,99				18,48								
30	ЕР-рой3,48,2 011.86-03- 054-9	Замена деревянной А-образной опоры с железобетонными приставками на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ Калибростик ОЭП-1,2. ЭМ=1,2 к раск. ЗПМ=1,2. ТЗ=1,2. ТЗМ=1,2	1 опора	1	267,69	35,02	47,69		267,69	35,02	47,69		0,372 0,37				
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,06 0,06	794,73		794,73		47,68				47,68				
	2. 110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62								
31	110-9126	Металлические плакаты	шт.	2	92,31				184,62								
32	ССШп-310- 9001-01-135	Перевозка бригады к месту работы автогазопортным средством до 135 км. 1 тип дорог	1 поездка	1	4283,5		4283,5		4283,5		4283,5						
33	ССШп-311- 01-102-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн	1 т груза	0,99 0,33+3	49,98	12,18	37,8	9,1	49,48	12,06	37,42	9,01					
34	СЭМ-021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т (134,85км*2/49км/ч)	маш.-ч	5,5	532,42		532,42	128,18	2928,31		2928,31	704,99					
35	СЭМ-031002	Автогазоподъемники, высотой подъема, 18 м (134,85км*2/49км/ч)	маш.-ч	5,5	542,93		542,93	153,86	2986,12		2986,12	846,23					
36	СЭМ-160402	Машины бурильно-крановые, на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (134,85км*2/49км/ч)	маш.-ч	5,5	648,09		648,09	128,18	3564,5		3564,5	704,99					
37	СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т (134,85км*2/49км/ч)	маш.-ч	5,5	676,23		676,23		3719,27		3719,27						
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.									54693,95	3083,4	26659,61	3449,48					
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									71696,67	6166,8	37335,3	6898,98					
Накладные расходы									19985,16							8,62	
Сметная прибыль									5747,26								
Ремонт электрогенераторных установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередач																	
Итого Поз. 1-3. 9-12. 14-16. 27-30. 34-36					23660,42				3071,34	18619,42	3440,47				32,62		8,62
Районный к-т ОЭП=50%. ЗПМ=50%					3255,91				1535,67	1720,24	1720,24						
Северная надбавка ОЭП=50%. ЗПМ=50%					3255,91				1535,67	1720,24	1720,24						
Всего с учетом коэффициентов к итогам 1-го уровня					30152,24				6142,68	22059,9	6880,95			32,62		8,62	
Всего с учетом "Территориальная поправка (Уватский район) ЭМ=1,24. МАТ=1,13"					35700,08				6142,68	27354,28	6880,95			32,62		8,62	

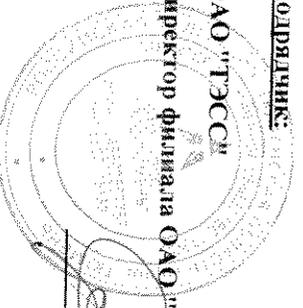
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Накладные расходы 153% ФОТ (от 13 023,63)								19926,15							
	Сметная прибыль 44% ФОТ (от 13 023,63)								5730,4							
	Итого с накладными и см. прибылью								61356,63					32,62		8,62
	Материалы по прайсам:															
	Итого Поз. 4, 6-8, 18-26								16220,82							
	Всего с учетом "Территориальная поправка (Уватский р-он) ЭМ=1,24, МАТ=1,13"								18329,53							
	Материалы:															
	Итого Поз. 5, 13, 17, 31								6780,46							
	Всего с учетом "Территориальная поправка (Уватский р-он) ЭМ=1,24, МАТ=1,13"								7661,92							
	Перевозка:															
	Итого Поз. 32, 37								8002,77							
	Всего с учетом "Территориальная поправка (Уватский р-он) ЭМ=1,24, МАТ=1,13"								9923,43							
	Погрузочно-разгрузочные работы:															
	Итого Поз. 33								49,48	12,06	37,42	9,01				
	Районный к-т ОЭН=50%, ЗПМ=50%								10,54	6,03	4,51	4,51				
	Северная надбавка ОЭН=50%, ЗПМ=50%								10,54	6,03	4,51	4,51				
	Всего с учетом коэффициентов к итогам 1-го уровня								70,56	24,12	46,44	18,03				
	Всего с учетом "Территориальная поправка (Уватский р-он) ЭМ=1,24, МАТ=1,13"								81,71	24,12	57,59	18,03				
	Накладные расходы 140% ФОТ (от 42,15)								59,01							
	Сметная прибыль 40% ФОТ (от 42,15)								16,86							
	Итого с накладными и см. прибылью								157,38							
	Итого								97429,09							8,62
	В том числе:															
	Основная заработная плата															32,62
	Материалы								6166,8							
	Машинны и механизмы								28194,57							
	в том числе заработная плата машинистов								37335,3							
	Накладные расходы								6898,98							
	Сметная прибыль								19985,16							
	НДС 18%								57472,6							
	ВСЕГО по смете								175372,4							32,62
									114966,33							8,62

**Подпись:**

ОАО "ТЭССС"

Директор филиала ОАО "ТЭССС" "ТЭССС-ПОМЕНЬ"



И.С.Л. Лобанов/

**Визы:**

Начальник СРС ТРС

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРРиО

О.В. Козлова

Сторожи А.А.  
по доверенности № Д-7/011  
от 10.06.2011 г.

Гранд-СМЕТА

Форма №4

Заказчик: филиал ОАО "Тюменьэнерго" Тюменские распределительные сети  
Тюменское территориальное производственное отделение  
Объект: КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД КТП269А/0975  
Инв.№04174

Приложение № 24  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
(собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

  
/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 23 от 04.04.2012  
(локальная смета)

на АВР кабельный ввод КТП 269А н.п. Червищево

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость работ 18957,09 руб.  
Средства на оплату труда 765,76 руб.  
Сметная трудоемкость 6,05 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/дМех	Всего	Осн.З/п				
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>														
1	ЕРр003.48.2 011.86-02-164-1	Замена предохранителей Подготовительные работы	1 предохра нитель	1	121,82	42,35	79,47		121,82	42,35	79,47		0,45	0,45
		Оплата труда рабочих по среднему расходу 3,5 (ср 3,5)	чел. час	0,45	94,12	94,12		42,35	42,35					
		1. 400301 Стелавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,1	794,73		794,73		79,47		79,47			
2	ЕРр003.48.2 011.86-02-164-3	Замена предохранителей Замена предохранителя типа ПК	1 предохра нитель	3	98,29	18,82	79,47		294,87	56,46	238,41		0,2	0,6

Гранд-СМЕТА

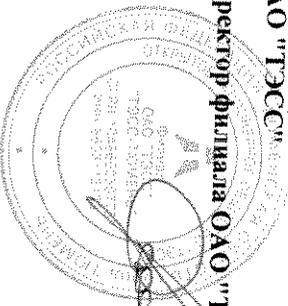
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5)	Чел.час	0.2	94.12	94.12			56.47	56.47						
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0.1	794.73		794.73		238.42		238.42					
	3	Предохранитель ПК 10	шт	0.3												
4	ЕРР003.48.2 011.86-03- 285-1	Установка концевых термоусаживаемых муфт на кабелях напряжением 6-10 кВ Установка концевой термоусаживаемой муфты внутренней установки на кабель с пропитанной бумажной изоляцией с сечением жил до 120 мм2	1 муфта	1	1681.68	490.2	1163.65		2019	1681.68	490.2	1163.65		4.25	4.25	
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 4.5 (ср 4.5)	Чел.час	4.25	115.34	115.34			490.2	490.2						
	1.333402	Горелки газовые инжекторные	Маш.-ч	4.25	29.28		29.28		35.14		35.14					
	2.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	1.2	794.73		794.73		1128.52		1128.52					
	3.101-0069	Бензая авиацонный Б-70	т	1.42	6882.07				20.65							
	4.101-1757	Ветовья	кг	0.15	40.87				6.13							
	5.111-0085	Бирки кабельные	100 шт.	0.01	98.77				0.99							
5	прямс-лист	Муфта концевая GUST 12/70-120/800L	шт	1	9220.6				9220.6							
6	ЕРР003.48.2 011.86-03- 291-1	Присоединение жил кабелей к электрооборудованию Присоединение жил кабеля сечением до 120 мм2 к электрооборудованию	1 кабельный и ввод	1	275.55	76.87	198.68		275.55	76.87	198.68		0.75	0.75		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 4.0 (ср 4)	Чел.час	0.75	102.49	102.49			76.87	76.87						
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0.25	794.73		794.73		198.68		198.68					
7	ССЦпг-310- 9001-01-026	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 26 км. 1 тип дорог	1 поездка	1	843.39		843.39		843.39		843.39					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г:										14456.91	665.88	2573.6				
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т ОЭП=15%, ЗИПМ=15% (Поз. 1-2, 4, 6))										14556.79	765.76	2573.6				
Накладные расходы																
Сметная прибыль										1171.61						
Итого по смете:										336.93						
Итого Поз. 1-2, 4, 6										2373.92	665.88	1680.21		6.05		
Всего с учетом "Районный к-т ОЭП=15%, ЗИПМ=15%"										2473.8	765.76	1680.21		6.05		
Накладные расходы 153% ФОТ (от 765,76)										1171.61						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Сметная прибыль 44% ФОТ (от 765,76)														
		Итого с накладными и см. прибылью							336,93							
		Материалы:							3982,34						6,05	
		Итого Поз. 3, 5														
		Перевозка:							11239,6							
		Итого Поз. 7														
		Итого							843,39		843,39					
		В том числе:							16065,33							
		Основная заработная плата														
		Материалы							765,76							
		Машины и механизмы							11267,43							
		Накладные расходы							2523,6							
		Сметная прибыль							1171,61							
		Итого							336,93							
		НДС 18%							16065,33							
		ВСЕГО по смете							2891,76						6,05	
									18957,09							6,05

Подписчик:

ОАО "ТЭСС"  
 Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



/С.Л. Лобанов/

Скопин А.А.  
 по доверенности № Д-7/111  
 от 10.06.2011 г.

Визы:

Начальник СРС ТРС

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРПИО

И. Г. Иващенко

Гранд-СМЕТА

Приложение № 25  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОИФ  
(собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Тюменское территориальное производственное отделение

Подрядчик:  
Объект: ТП- 243 С.СУББОТИНО БЫТ МАТТОВАЯ ДВУХСТОЕЧНАЯ ЖБ  
Инв. № 04220

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №24 от 25.04.2012 г.  
(локальная смета)

на АВР ТП-243 с. Субботино

(наименование работ и затрат, наименование объекта)  
Сметная стоимость работ 28769,95 руб.  
Средства на оплату труда 1028,09 руб.  
Сметная трудоемкость 8,61 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
  
/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

№ пп	Объектно-важные	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн.З/п					Эк.Маш
<b>Раздел I. Ремонтные работы</b>															
1	EPp003.48.2 011.86-02-173-1	Замена шита низкого напряжения Замена шита низкого напряжения	1 шит	1	668,77	668,77		668,77	668,77			7,8	7,8		
2	Ирайс-лист	Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,0 (ср.з)	чел.час	7,8	85,74	85,74		668,77	668,77						
		Шит низковольтный РУИИ 250х10	шт	1	18000			18000							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ЕРр003.48.2 011.86-02- 164-1	Замена предохранителей Подготовительные работы	1 предохра нитель	1	121,82	42,35	79,47		121,82	42,35	79,47		0,45	0,45		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,45	94,12	94,12			42,35	42,35						
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,1	794,73		794,73		79,47		79,47					
4	ЕРр003.48.2 011.86-02- 164-2	Замена предохранителей Замена предохранителя типа ПН	1 предохра нитель	3	51,03	11,29	39,74		153,09	33,87	119,22		0,12	0,36		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,12	94,12	94,12			33,88	33,88						
	1.400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	0,05	794,73		794,73		119,21		119,21					
5	прайс-лист	Предохранитель ПКТ 10-31,5	шт	3	673				2019							
6	ССЦит-310- 9001-01-033	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 33 км. 1 тип дорог	1 поездка	1	1070,45		1070,45		1070,45		1070,45					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г					22033,13	744,99	1269,14							8,61		
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам					22355,97	1028,09	1308,88							8,61		
Накладные расходы					1572,98									8,61		
Сметная прибыль					452,36											
Итого по смете:					452,36											
Ремонт электротехнических установок. Ремонт электрооборудования трансформаторных подстанций и распределительных устройств..																
Итого Поз 1.3.4																
Всего с учетом "Районный коэффициент ОЭП=1,15, ЗИП=1,15"					943,68	744,99	198,69							8,61		
Всего с учетом "К.н.п. ОЭП=1,2. ЭМ=1,2. ЗИП=1,2"					1055,43	856,74	198,69							8,61		
Накладные расходы 153% ФОТ (от 1 028,09)					1266,52	1028,09	238,43							8,61		
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 1 028,09)					1572,98											
Итого с накладными и см. прибылью					452,36											
Материалы:					3291,86									8,61		
Итого Поз 2.5																
Перевозка:					20019											
Итого Поз 6																
Итого					1070,45		1070,45				1070,45			8,61		
					24381,31									8,61		

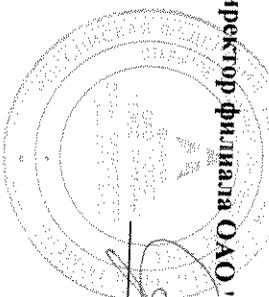
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе:																
		Основная заработная плата							1028,09							
		Материалы							20019							
		Машины и механизмы							1308,88							
		Накладные расходы							1572,98							
		Сметная прибыль							452,36							
		НДС 18%							4388,64							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>28769,95</b>					<b>8,61</b>		

**Подвдчик:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



*[Signature]*  
И.С.Л. Лобанов/

Ссылка 4.4  
по договору № Д-7/11  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

*[Signature]*

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРЯО

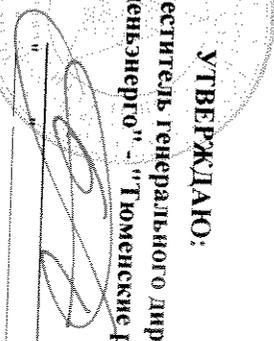
*[Signature]*

О.В. Козлова

Гранд-СМЕТА

Приложение № 26  
к Дополнительному соглашению № 3 от "11" мая 2012 г.  
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ  
(собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
Тюменское территориальное производственное отделение  
Подрядчик:  
Объект: тп-19 с.ЕЛАНЬ, ВЫГ. МАЧТОВАЯ 2-Х СТОЕЧНАЯ ЖБ-250 КВА  
Инв. № 04030

УТВЕРЖАЮ:  
Заместитель генерального директора - директор филиала  
ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"  
  
/В.Г. Сорокин/  
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 25 от 25.04.2012 г.  
(локальная смета)  
на АВР ТП-19 с. Елань  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость работ \_\_\_\_\_ 45763,35 руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 3393,75 руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 20,28 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2012 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	Осн. З/п	Эк. Маш	З/п/Мех	Всего	Осн. З/п				
<b>Раздел 1. Ремонтные работы</b>														
1	ЕР 003.48.2 011.86-02-156-1	Замена силового трансформатора Подготовительные работы	1 трансформатор	1	216,46	73,41	143,05	216,46	73,41	143,05	0,78	0,78		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (гр 3,5)	чел. час	0,78	94,12	94,12		73,41	73,41					
		Средствотомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,18	794,73	794,73		143,05	143,05					
				0,18										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ЕРр003.48.2 011.86-02- 156-7	Замена силового трансформатора Замена силового трансформатора мощностью до 250 КВА в КТП киоскового типа или закрытых ТП	1 трансфор матор	1	3254,26	517,66	2736,6	287,72	3254,26	517,66	2736,6	287,72	5,5	5,5	1,87	1,87
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	5,5	94,12	94,12			517,66	517,66						
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч.	1,87	668,69		668,69	153,86	1250,45			1250,45	287,72			
	2. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	1,87	794,73		794,73		1486,15		1486,15					
3	ЕРр003.48.2 011.86-02- 167-3	Замена автоматических выключателей Замена автоматического выключателя типа А-3100	1 выключат ель	4	353,46	75,3	278,16		1413,84	301,2	1112,64		0,8	3,2		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	0,8	94,12	94,12			301,18	301,18						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	0,35	794,73		794,73		1112,62		1112,62					
4	прайс	Выключатель ВА 57-35-340010-20 УХЛ13 160А	шт	1	3072,42				3072,42							
5	прайс	Выключатель ВА 57-35-340010-20 УХЛ13 100А	шт	1	3072,42				3072,42							
6	прайс	Выключатель ВА 57-35-340010-20 УХЛ13 250А	шт	2	3767,24				7534,48							
7	ЕРр003.48.2 011.86-02- 142-1	Техническое обслуживание КТП, МТП Техническое обслуживание КТП мощностью до 250 КВА	1 КТП	3	697,11	169,42	476,84		2091,33	508,26	1430,52		1,8	5,4		
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	чел.час	1,8	94,12	94,12			508,25	508,25						
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	маш.-ч.	0,6	794,73		794,73		1430,51		1430,51					
	2. 101-1757	Ветошь	кг	0,4	40,87				49,04							
	3. 101-9029	Бумага наждачная	м2	0,2	138,75				83,25							
	4. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,1	66,49				19,95							
8	прайс	Предохранитель ПК 102-10-31,5-31,5 УЗ	шт	3	673				2019							
9	прайс	Наконечник кабельный ТА 50-10-9	шт	24	12,25				294							
10	ЕРр003.48.2 011.86-02- 142-4	Техническое обслуживание КТП, МТП Ремонт двери низковольтного шкафа	1 дверь	3	923,05	169,42	715,26		2769,15	508,26	2145,78		1,8	5,4		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5)	Чел.час	1,8	94,12	94,12										
	1. 400301	Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ	Маш.-ч	5,4					508,25	508,25						
	2. 101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0,9	794,73		794,73		2145,77		2145,77					
	3. 101-1586	Шкурка шинфовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,0001	6882,07				20,65							
	4. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	78,61				53,58							
	5. 101-1808	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18кп, шириной полки 35-56 мм	т	0,3	40,87				12,26							
	11 ССЦпг-310-9001-01-045	Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством до 45 км, 1 тип дорог	1 поездка	0,0002	47280,49				28,37							
	12 СЭМ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Транспортировка груза (45*2/49км/ч)*1 рейс=1,84 часа	Маш.-ч	1,84	676,23		676,23		1244,26		1244,26					
	13 СЭМ-021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования: 10 т (45*2/49км/ч)*1 рейс=1,84 часа	Маш.-ч	1,84	668,69		668,69		1230,39		1230,39		283,1			
	14 ССЦпг-311-01-150-1	Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика) Погрузка трансформатора	1 т груза	1	93,24	20,49	72,75	11,68	93,24	20,49	72,75	11,68				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2011г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Ремонт электротехнических установок. Ремонт электрооборудования трансформаторных подстанций и распределительных устройств:																
Итого по Пюз 1-3, 7, 10																
Итого по Пюз 1-3, 7, 10																
Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗГ=1,15, ЗПМ=1,15"																
Всего с учетом "К. н.п. ОЗГ=1,2, ЭМ=1,2, ЗПМ=1,2"																
Итого по Пюз 13																
Итого по Пюз 13																
Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗГ=1,15, ЗПМ=1,15"																
Итого																
Накладные расходы 153% ФОТ (от 3 356,76)																
Сметная прибыль 44% ФОТ (от 3 356,76)																
					1476,97											1,87

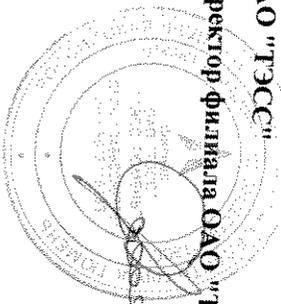
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого с накладными и см прибылью																
Материалы по приказам:																
Итого Поз 4-6, 8-9																
Перевозка																
Итого Поз 11-12																
Полуручно-разрузные работы:																
Итого Поз 14																
Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=1,15; ЭПМ=1,15"																
Накладные расходы 140% ФОТ (от 36,99)																
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 36,99)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого																
В том числе:																
Основная заработная плата																
Материалы																
Машины и механизмы																
в том числе заработная плата машинистов																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																
									45763,35					20,28		1,87

**Подzeichnet:**

ОАО "ТЭСС"

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"



/С.Л. Лобанов/

Сделан в/д  
по доверенности № Д-7/111  
от 10.06.2011 г.

Начальник СРС ТРС

В.В. Козьминных

Вед. экономист ССЦРРиО

О.В. Козлова

