

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 10
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.

г. Тюмень

«30» ноября 2012 г.

ОАО «Тюменьэнерго», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице заместителя генерального директора - директора филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» Сорокина Вячеслава Геннадьевича, действующего на основании доверенности от 29.12.2011 г., удостоверенной нотариусом нотариального округа город 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-67/12 от 01.08.2012 г., с другой стороны, на основании Протокола заседания центральной закупочной комиссии ОАО «Тюменьэнерго» № 38/12 от 29.11.2012 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 «Тюменьэнерго» - «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 обязательство в соответствии с условиями Договора выполнить комплекс аварийно-восстановительных работ на объектах Заказчика, указанных в Техническом задании – Приложение № 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 – Приложение № 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 - Приложение № 1 к настоящему Дополнительному соглашению.

4. **Стоимость аварийно-восстановительных работ**, выполняемых Подрядчиком по настоящему Дополнительному соглашению представлена в Локальных сметных расчетах – Приложения № 2, № 3, № 4, № 5, № 6, № 7, № 8 к настоящему Дополнительному соглашению, и составляет **599 067 (Пятьсот девяносто девять тысяч шестьдесят семь) рублей 50 копеек, в том числе НДС 18% - 91 383 (Девяносто одна тысяча триста восемьдесят три) рубля 18 копеек.**

Оплата стоимости аварийно-восстановительных работ, выполняемых Подрядчиком по настоящему Дополнительному соглашению, производится Заказчиком в срок до «31» декабря 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 «21» октября 2012 года.

Заказчик:

ОАО «Тюменьэнерго»

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

П/а: 628406, Россия, г. Сургут, Тюменская
область, Ханты-Мансийский автономный
округ - Югра, ул. Университетская, 4
ОГРН 1028600587399

Филиал ОАО «Тюменьэнерго»

Тюменские распределительные сети
625000, Россия, Тюменская обл., г. Тюмень,
ул. Даудельная, 44

Почтовый адрес: 625002, Россия, Тюменская
область, г. Тюмень, ул. Даудельная, 44

ИНН: 8602060185 КПП: 720245001

Р/счет 40702810467100009063

в Западно-Сибирском банке

ОАО «Сбербанк России» г. Тюмень

К/счет 30101810800000000651

БИК 047102651

тел.(3452) 59-63-59, факс: (3452) 50-95-97

Подрядчик:

ОАО «ТЭСС»

Ю/а: 628406, Российская Федерация, Ханты-
Мансийский автономный округ – Югра, город
Сургут, Пролетарский проспект, дом 11.

П/а: 628408, Российская Федерация, Ханты-
Мансийский автономный округ – Югра, город
Сургут-8, абонентский ящик 2080

ИНН/КПП 8603115133 / 860201001

Р/счет 40702810005290001809

в Филиале ОАО Банка ВТБ в г. Тюмени

К/счет 30101810500000000941

БИК 047130941

Филиал ОАО «ТЭСС» «ТЭСС-ТЮМЕНЬ»

625002, Тюменская область,

г. Тюмень, ул. Даудельная, 44

П/а: 625037, Тюменская область, г. Тюмень,

ул. Розы Люксембург, 12, корпус 6

ИНН 8603115133 КПП 720243001

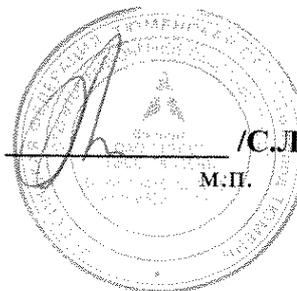
**Заместитель генерального директора –
директор филиала ОАО «Тюменьэнерго» -
«Тюменские распределительные сети»**

**Директор филиала
ОАО «ТЭСС» «ТЭСС-ТЮМЕНЬ»**


/В.Г. Сорокин/



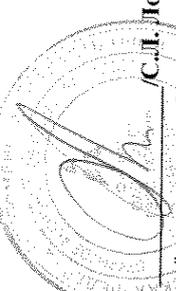

/С.Л. Лобанов/
М.П.



Приложение № 1
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.

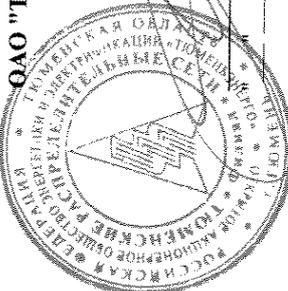
СОГЛАСОВАНО:

Директор филиала ОАО "ТЭСС" "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"


/С.Л. Лобанов/
20 г.

УТВЕРЖДАЮ:

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


/В.Г. Сорокин/
20 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение аварийно-восстановительных работ
(наименование вида работ, объект)

Филиал _____ Тюменские распределительные сети
(наименование филиала)

Местонахождение филиала: _____ г.Тюмень, ул. Даудельная, 44
(полный адрес филиала)

1. Общая характеристика объектов, на которых необходимо выполнить аварийно-восстановительные работы:

1.1. ВЛ 0,4 - 10 кВ

| № п/п | ВЛ 0,4-10 кВ (наименование по бух. учету) | Год ввода в эксплуатацию (последнего капитального ремонта) | Полная протяж. (км) | Кол-во опор (шт) | Общая протяженность провеса (пр.км) | Приписка объекта (РЭС) | Местонахождение РЭС (адрес) | Расстояние от РЭС до места выполнения работ (км) | | | |
|-------|--|--|---------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------------|--|-----------------------|------------------------|------------|
| | | | | | | | | дорога с асфальтным покрытием(км) | грунтовая дорога (км) | отсутствие дороги (км) | ИТОГО (км) |
| 1 | ВЛ-0,4 КВ,НП Березянки ОТ ПП-363 0,5 КМ,оп. пропит на Ж/Б, провод А-35 (Реконструкция 1999 Г) илв.№ 21182. | 1999 | 0,5 | 36 | 2,00 | ЦРЭС | г.Тюмень ул. Электросетей 15 | 35 | 0 | 0 | 35 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|------|-------|-----|------|---------------------------------|-------------------------------|----|------|---|------|
| 2 | ВД-10 кВ от ПС Тарманская Ф.Н. Тарманский, секция 2 ячейка 2 10 кВ (габарит 35) (договор аренды (04/18) от 22.02.12 г.) | 1979 | 30 | 131 | 90 | ЦРЭС | г. Тюмень ул. Электросетей 15 | 29 | 0 | 1 | 30 |
| 3 | ВД-0,4кВ от КТП 2264, 1978 н.п. Сузун, инв № 303877 | 1977 | 1,08 | 27 | 4,32 | Тобольское ТПО (Тобольский РЭС) | г. Тобольск, 7а мкр. АБК 22 | 0 | 5,01 | 0 | 5,01 |
| 4 | ВД-10 кВ двухцепная от ПС "Алешевская" до РП-48, 44, уч-к опор 3-1, 3-7, протяж 376,50м инв. № 97753 | 2007 | 0,376 | 7 | 1,13 | ЦРЭС | г. Тюмень ул. Электросетей 15 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| 5 | ВД-10 кВ ф. Колос 3,2 км, от ПС Перволаво до оп 45, оп. пропит. на ж/б, провод 3А-35 инв. № 03667. | 1978 | 3,2 | 80 | 9,60 | ЦРЭС | г. Тюмень ул. Электросетей 15 | 25 | 0 | 0 | 25 |

1.2. ТП 10/0,4 кВ

| № | Трансформаторная подстанция Диспетчерское наименование | Год ввода в эксплуатацию (последнего капитального ремонта) | Количество отходящих фидеров | Технические характеристики объекта (тип, ВЛ/НЛ) | Мощность тр-ра (кВА) | Приписка объекта (РЭС) | Местонахождение РЭС (адрес) | Расстояние от РЭС до места выполнения работ (км) | | | |
|---|--|--|------------------------------|---|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------|------------------|------------|
| | | | | | | | | по асфальтированным дорогам (км) | по грунтовым дорогам (км) | отсутствует (км) | Итого (км) |
| 1 | КТП 3909 п. Комсомольский, инв. № 54000002070 | нет информации | нет | ТМ 10/0,4 | 160 | Тобольское ТПО, Вагайский РЭС | с. Вагай, пер. Лесной 7а | 0 | 105 | 0 | 105 |
| 2 | ТП № 64, 3КТП-250 (Договор аренды муниципального имущества №1 от 15.02.2012 г) | 1985 | 2 | ТП 10/0,4 | 250 | Н-ГРЭС | с. Нижняя Тава, ул. Сакко, 24 | 56 | 0 | 0 | 56 |

2. Перечень и объемы выполняемых работ:

| № | Место выполнения работ (Диспетчерское наименование) и перечень выполняемых работ по объекту | ед. изм | кол-во | Место выполнения работ (№ опер, пролет) | | | | Сроки выполнения | Требования в т.ч. к МТР |
|-------|---|---------|--------|---|-----------|--------|-------------------------------|------------------|-------------------------|
| | | | | в нормальных условиях | кустарник | болото | вспаханное поле или распутица | | |
| 1 | ВЛ-0,4 кВ, НЛ Березники ОТ ТП-363 | | | | | | | | |
| 1.1 | Замена деревянной промежуточной опоры на оцинкованную воздушной ЛЭН напряжением 0,38 кВ | 1 опора | 2 | | | | | | |
| | в том числе: | | | | | | | | |
| 1.1.1 | Демонтаж опоры без применения автогидроподъемника | 1 опора | 2 | | | | | оп. 10, 11. | 21.10.2012 |

| | | | | | | | | | | | |
|-------|--|-----------------------|-----|--|--|--|--|--|---------------|---------------|----------------------------|
| 1.1.2 | Сборка новой опоры | 1 опора | 2 | | | | | | оп.10, 11. | 21.10.2012 | Применить опору типа ПН-3Д |
| 1.1.3 | Бурение ямы под опору | 1 опора | 2 | | | | | | оп.10, 11. | 21.10.2012 | |
| 1.1.4 | Установка новой опоры | 1 опора | 2 | | | | | | оп.10, 11. | 21.10.2012 | |
| 1.2 | 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 автогидроподъемника в том числе: | 1 километр провода | 0,2 | | | | | | | | |
| 1.2.1 | Снятие линейного провода | 1 километр провода | 0,2 | | | | | | пр.9-12 | 21.10.2012 | |
| 1.2.2 | Установка линейного провода | 1 километр провода | 0,2 | | | | | | пр.9-12 | 21.10.2012 | Применить Провод А-35 |
| 2 | ВЛ-10 кВ ф. Н-Гарманский от ПС Тарманы | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Замена деревянной одностоечной опоры без приставок на одностоечную воздушную ЛЭП напряжением 1-20 кВ в том числе: | 1 опора | 1 | | | | | | оп.№13 | 22.10.2012 г. | |
| 2.1.1 | Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника | 1 опора | 1 | | | | | | оп.№13 | 22.10.2012 г. | |
| 2.1.2 | Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника | 1 опора | 1 | | | | | | оп.№13 | 22.10.2012 г. | |
| 2.1.3 | Сборка новой опоры | 1 опора | 1 | | | | | | оп.№13 | 22.10.2012 г. | Применить опору типа ПН-3Д |
| 2.1.4 | Бурение ям под опору | 1 опора | 1 | | | | | | оп.№13 | 22.10.2012 г. | |
| 2.1.5 | Установка опоры | 1 опора | 1 | | | | | | оп.№13 | 22.10.2012 г. | |
| 2.1.6 | Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам | 1 опора | 1 | | | | | | оп.№13 | 22.10.2012 г. | |
| 3 | ВЛ-0,4кВ Быт от КТП 2264 и п.Сузун | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Замена элементов опор воздушных ЛЭП в том числе: | | | | | | | | | | |
| 3.1.1 | Замена железобетонной приставки на деревянной опоре | 1 приставка | 1 | | | | | | оп. №1 | 26.10.2012 г. | |
| 4 | ВЛ-10 кВ двухцепная от ПС "Алешевская" до РП-48, 44, уч-к опор 3-1,3-7, протяж.376,50м инв. № 97753 (ВЛ-10 кВ двухцепная от ПС "Алешевская" до РП-48) | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Снятие, установка и ремонт линейных разьединителей на опорах воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ с применением автогидроподъемника в том числе: | 1 разьединитель | 1 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|-------------------|---|--|--|--|--|-------|------------|---|
| 4.1.1 | Снятие линейного разъединителя с железобетонной опоры | 1 | разъединитель | 1 | | | | | оп.1 | 03.11.2012 | |
| 4.1.2 | Установка линейного разъединителя на железобетонной опоре | 1 | разъединитель | 1 | | | | | оп.1 | 03.11.2012 | применить разъединитель типа РЛНД-10 |
| 4.2 | Установка на опору или снятие с опоры кабеля с концевой муфтой | 2 | 1 кабель с муфтой | | | | | | | | |
| | в том числе: | | | | | | | | | | |
| 4.2.1 | Снятие с опоры кабеля с концевой муфтой, сечение жил кабеля более 120 мм ² | 2 | 1 кабель с муфтой | | | | | | оп.1 | 03.11.2012 | |
| 4.2.2 | Установка на опоры кабеля с концевой муфтой, сечение жил кабеля более 120 мм ² | 2 | 1 кабель с муфтой | | | | | | оп.1 | 03.11.2012 | применить концевую кабельную муфту типа Rauchem GUST-12/150-240/800-L12 |
| 5 | ВЛ-10 кВ ф. Колос | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Замена железобетонной промежуточной опоры | 1 | 1 опора | | | | | | | | |
| | в том числе: | | | | | | | | | | |
| 5.1.1 | Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника | 1 | 1 опора | | | | | | оп.39 | 10.11.2012 | |
| 5.1.2 | Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника | 1 | 1 опора | | | | | | оп.39 | 10.11.2012 | |
| 5.1.3 | Сборка новой опоры | 1 | 1 опора | | | | | | оп.39 | 10.11.2012 | Применить ж/б опора типа СВ-105-5 |
| 5.1.4 | Бурение ямы под опору | 1 | 1 опора | | | | | | оп.39 | 10.11.2012 | |
| 5.1.5 | Установка новой опоры | 1 | 1 опора | | | | | | оп.39 | 10.11.2012 | |
| 5.1.6 | Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам | 1 | 1 опора | | | | | | оп.39 | 10.11.2012 | |
| 5.1.7 | Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов | 1 | 1 опора | | | | | | оп.39 | 10.11.2012 | |

2.2. ТП 10/0,4 кВ

| | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|--------|--|--|--|--|--|--|----------|--|
| 1 | КТП 3909 п. Комсомольский | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Замена силового трансформатора | | | | | | | | | | МТР (ТМ-160/10) заказчика. Подотчет начальника ВРЭС Шиловских В.Л. |
| | в том числе: | | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | Подготовительные работы | 1 | 1 тр-р | | | | | | | | |
| 1.1.2 | Замена силового трансформатора 160 кВА (КТП матчового типа)(основной тр-р б/н на тр-р ТМ-160 №6590 инв. №408326 на период ремонта основного трансформатора) | 1 | 1 тр-р | | | | | | | 15.11.12 | |
| 1.1.3 | Транспортировка основного силового трансформатора мощностью 160 кВА (Комсомольский-Помень 425 км) | 1 | 1 тр-р | | | | | | | | |
| 1.2 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; | | | | | | | | | | |
| | в том числе: | | | | | | | | | | |
| 1.2.1 | Подготовительные работы | 1 | 1 тр-р | | | | | | | | |
| 1.2.2 | Прогрев трансформатора | 1 | 1 тр-р | | | | | | | | |
| 1.2.3 | Слив масла | 1 | 1 тр-р | | | | | | | | |
| 1.2.4 | Снятие арматуры, вводов и разборка системы охлаждения | 1 | 1 тр-р | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|--------|---|---------|------|--|-------------|--------|
| 2.2.4 | Снятие арматуры, вводов и разборка системы охлаждения | 1 тр | 1 | | | ноябрь |
| 2.2.5 | Вскрытие трансформатора | 1 тр | 1 | | | ноябрь |
| 2.2.6 | Ремонт бака и крышки | 1 тр | 1 | | | ноябрь |
| 2.2.7 | Ремонт активной части | 1 тр | 1 | | | ноябрь |
| 2.2.8 | Сушка трансформатора | 1 опер | 1 | | | ноябрь |
| 2.2.9 | Ремонт переключающего устройства | 1 тр | 1 | | | ноябрь |
| 2.2.10 | Ремонт расширителя | 1 тр | 1 | | | ноябрь |
| 2.2.11 | Ремонт воздухоосушителя | 1 тр | 1 | | | ноябрь |
| 2.2.12 | Сборка трансформатора | 1 тр | 1 | | | ноябрь |
| 2.3 | Обработка и заливка трансформаторного масла в том числе: | | | | г. Тюмень | ноябрь |
| | Безвакуумная заливка масла в трансформатор или | | | | | |
| 2.3.1 | другое маслонаполненное оборудование, соответствующего нормам | т | 0,23 | | | ноябрь |
| 2.4 | Чистка и покраска в том числе: | | | | г. Тюмень | |
| 2.4.1 | Покраска краскапультом в 2 слоя (Дополнительные работы) | 1м2 | 6 | | | ноябрь |
| 2.5 | Замена силового трансформатора в том числе: | | | | и.п. Тюнево | ноябрь |
| 2.5.1 | Подготовительные работы | 1 тр-ор | 1 | | | ноябрь |
| 2.5.2 | Транспортировка основного силового трансформатора мощностью 250 кВА (Тюмень-Тюнево 80 км) | 1 тр-ор | 1 | | | ноябрь |
| 2.5.3 | Замена силового трансформатора 250 кВА (ТП закрытого типа) (Сил. ТР-Р - ТМ - 250 /0780/ Инв. №05612 на основной тр-ор б/н) | 1 тр-ор | 1 | | | ноябрь |

3. Применяемые стандарты, СНиПы, НТД, правила:

Весь комплекс аварийно-восстановительных работ по РС-10/0,4 кВ 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, знаний и сооружений электростанций и сетей СО 34.04.181-2003 г.;
- Типовая инструкция по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 0,38-20кВ с неизолированными проводами РД 153-34.3-20.662-98;
- Типовая инструкция по эксплуатации воздушных линий электропередачи напряжением 0,38кВ с самонесущим изолированными 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 на ВЛ и технологические карты.
- Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов; Утвержденные Министерством природных ресурсов Российской Федерации. Приказ №99 от 17 апреля 2007г.
- Правила пожарной безопасности в лесах РФ; Утвержденные Постановлением Правительства РФ от 30 июня 2007г. №417.
- Постановление Правительства РФ от 24 февраля 2009г. №160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон".
- Постановление Администрации МО ТО, законодательных собраний МО ТО об утверждении правил благоустройства территорий МО.
- Приказ Министерства природных ресурсов РФ от 6 апреля 2007г. №77 "Об утверждении состава освоения лесов и порядка его разработки".
- Другими действующими руководящими документами.

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;
- Межотраслевыми правилами по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок ПОТРМ-16-2001;
- 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 устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) ПБ 10-256-98;
- Правилами пожарной безопасности для энергетических предприятий РД 153-34.0-03.301-00;
- 5. Требования к материально-техническому обеспечению работ.

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

6. Оформление необходимых разрешений и документов

Подрядчик должен иметь разрешительные документы (лицензии, допуски, аккредитации) для выполнения требуемых видов работ по ремонту оборудования.

Перед началом выполнения работ подрядчик обязан предоставить заказчику список ответственных лиц, отвечающих за безопасное выполнение работ и состав бригад;

Оформление всех необходимых разрешений и документов выполняется подрядчиком;

Все согласования необходимые по условиям работ осуществляются подрядчиком;

7. Требования к расчету стоимости работ

Стоимость работ определяется локальными сметными расчетами на каждый объект.

Расчёты производятся в фирменной 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).

На работы, не включенные в состав нормативной базы для расчета стоимости, устанавливается требование о формировании калькуляций.

8. Дополнительные требования:

Ответственные лица подрядчика, участвующие в работе обязаны обеспечить:

Оперативный контроль качества выполняемых работ;

Контроль соответствия выполняемых работ требованиям ПНР, 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 настоящим техническим заданием, сметой документацией и договором на выполнение работ;

Определять объемы дополнительных работ по результатам осмотра с составлением актов и дефектных ведомостей;

Обеспечить вывоз порубочных остатков и уборку рабочего места;

Обеспечить вывоз демонтированного оборудования и МТР;

Прямка оборудования РС после проведения работ и оценка качества работ осуществляется комиссией в соответствии с НГД:

Правилами производства и приемки работ; СНиП 3.01.04-87;

Правилами организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электрических сетей СО 34.04.181-2003г.

(приложение 50 «Акт сдачи-приемки отремонтированных, модернизированных объектов электрических сетей»);

После выполнения объема работ по ремонту ТП предоставить Заказчику документацию по отчетности:

- Акт приемки выполненных работ (Унифицированная форма № КС-2);

- Справка стоимости выполненных работ (Унифицированная форма № КС-3)

Начальник сектора РС ТРС

В.В. Козьминных

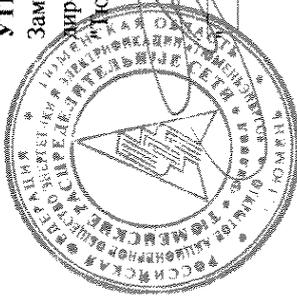


Приложение № 2
к Дополнительному соглашению №10 от "30" ноября 2012 г.
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОПФ (собственных и находящихся в аренде) филиала ОАО «Тюменьэнерго» - «Тюменские распределительные сети» № 17/1 от «31» декабря 2011 г.

Заказчик : филиал ОАО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"
Тобольское территориальное производственное отделение
Подрядчик: ОАО "ТЭСС"
Объект: ВЛ-0,4кВ от КТП 2264,1978 н.п.Сузгун
Инв.№303877

УТВЕРЖДАЮ:

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



_____/В.Г. Сорокин/
"_____" _____ 2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №1 от 26.10.2012 г. (локальная смета)

на АВР ВЛ-0,4 кВ от КТП 2264, 1978 н.п.Сузгун, ТРЭС
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость работ _____ 8652,13 руб.
Средства на оплату труда _____ 924,93 руб.
Сметная трудоемкость _____ 5,53 чел.час
Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012г.

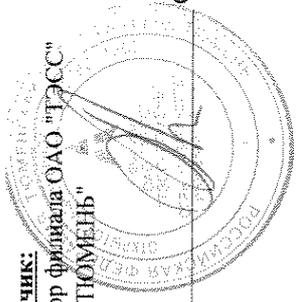
| № пп | Обоснование | Ед. изм. | Кол. на ед./ всего | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Т/з осн. раб на ед. | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего | | | | |
|------------------|------------------------------------|---|--------------------|-------------------------|---------|--------|-----------------------|--------|---------|---------------------|-----------------|----------------|--------|--------|-------|------|
| | | | | В том числе | | | В том числе | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Осн.З/п | Эк.Маш | З/пМех | Всего | Осн.З/п | | | | Эк.Маш | З/пМех | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Раздел I. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЕРр003.48.2 012.86-03- 060-2 | Замена элементов опор воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ Замена железобетонной приставки на деревянной опоре КСЭФ. К ПОЗИЦИИ. Том 3 п.13 При производстве работ, с автоматизированной программой ОБП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2 | 1 приставка | 1 | 2278,61 | 423,2 | 1365,68 | 112,03 | 2278,61 | 423,2 | 1365,68 | 112,03 | 4,608 | 4,61 | 0,816 | 0,82 |
| | | чел. час | 4,608 4,61 | | 91,84 | 91,84 | | | 423,38 | 423,38 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|--------------------------|--|--|---------|----------|----------|----------|--------|---------|-------|---------|--------|----|------|----|------|
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,816 | | | | | | | | | | | | |
| 1. | 1.60402 | Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м | маш.-ч. | 0,68 | 672,83 | | 672,83 | 137,29 | 457,52 | | 457,52 | 93,36 | | | | |
| | 2. | 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 832,58 | | 832,58 | | 499,55 | | 499,55 | | | | | |
| | 3. | 101-0797 | Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм | т | 0,0088 | 50857,43 | | | 447,55 | | | | | | | |
| 2 | прайс-лист | Приставка железобетонная ПП 43-2 | шт | 1 | 2148,84 | | 2148,84 | | 2148,84 | | | | | | | |
| 3 | 101-1870 | Проволока вязальная | кг | 0,48 | 47,39 | | 47,39 | | 22,75 | | | | | | | |
| 4 | 113-0079. | Лак БТ-577 | т | 0,0003 | 14851,29 | | 14851,29 | | 4,46 | | | | | | | |
| 5 | 101-2472 | Растворитель бортовой, грузоподъемность до 5 т | т | 0,0025 | 61783,68 | | 61783,68 | | 154,46 | | | | | | | |
| 6 | СЭМ-400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, доставка материалов | маш.-ч | 0,27 | 912,08 | | 912,08 | | 246,26 | | 246,26 | | | | | |
| 7 | ССЦит(2012)-311-01-102-1 | Погрузка массой до 3 тонн (приставки) | 1 т груза | 0,325 | 114,31 | 47,47 | 66,84 | 9,1 | 37,15 | 15,43 | 21,72 | 2,96 | | | | |
| | | Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | 4892,53 | | 438,63 | | 4892,53 | | 1633,66 | 114,99 | | 4,61 | | 0,82 |
| | | Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | 5514,57 | | 732,58 | | 5514,57 | | 1961,75 | 192,35 | | 5,53 | | 0,98 |
| | | Накладные расходы | | | 1411,8 | | | | 1411,8 | | | | | | | |
| | | Сметная прибыль | | | 405,94 | | | | 405,94 | | | | | | | |
| | | Итого по разделу 1 : | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи. | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого Поз 1 | | | 2278,61 | | 423,2 | | 2278,61 | | 1365,68 | 112,43 | | 4,61 | | 0,82 |
| | | Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=40%, ЗПМ=40%" | | | 2492,7 | | 592,48 | | 2492,7 | | 1410,49 | 156,84 | | 4,61 | | 0,82 |
| | | Всего с учетом "Том 3 п.13 При производстве работ на территории городов, поселков, предприятий, стройплощадок ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ГЗ=1,2; ГЗМ=1,2" | | | 2893,3 | | 710,98 | | 2893,3 | | 1692,59 | 188,21 | | 5,53 | | 0,98 |
| | | Накладные расходы 153% ФОТ (от 899,19) | | | 1375,76 | | | | 1375,76 | | | | | | | |
| | | Сметная прибыль 44% ФОТ (от 899,19) | | | 395,64 | | | | 395,64 | | | | | | | |
| | | Итого с накладными и см. прибылью | | | 4664,7 | | | | 4664,7 | | | | | 5,53 | | 0,98 |
| | | Материалы по прайсам: | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого Поз 2 | | | 2148,84 | | | | 2148,84 | | | | | | | |
| | | Материалы: | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого Поз 3-5 | | | 181,67 | | | | 181,67 | | | | | | | |
| | | Перевозка грузов автотранспортом: | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого Поз 6 | | | 246,26 | | | | 246,26 | | | | | | | |
| | | Погрузочно-разгрузочные работы: | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого Поз 7 | | | 37,15 | | 15,43 | | 37,15 | | 21,72 | 2,96 | | | | |
| | | Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=40%; ЗПМ=40%" | | | 44,5 | | 21,6 | | 44,5 | | 22,9 | 4,14 | | | | |
| | | Накладные расходы 140% ФОТ (от 25,74) | | | 36,04 | | | | 36,04 | | | | | | | |
| | | Сметная прибыль 40% ФОТ (от 25,74) | | | 10,3 | | | | 10,3 | | | | | | | |
| | | Итого с накладными и см. прибылью | | | 90,84 | | | | 90,84 | | | | | | | |
| | | Итого | | | 7332,31 | | | | 7332,31 | | | | | 5,53 | | 0,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|----------------|--------|---------|--------|----|------|----|------|
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | 732,58 | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | 2820,24 | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | 1961,75 | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | 192,35 | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 1411,8 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 405,94 | | | | | | | |
| | Итого по разделу 1 | | | | | | | | 7332,31 | | | | | 5,53 | | 0,98 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты по смете в ценах 2012г. | | | | | | | | 4892,53 | 438,63 | 1633,66 | 114,99 | | 4,61 | | 0,82 |
| | Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | 5514,57 | 732,58 | 1961,75 | 192,35 | | 5,53 | | 0,98 |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 1411,8 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 405,94 | | | | | | | |
| | Итого по смете: | | | | | | | | 4664,7 | | | | | 5,53 | | 0,98 |
| | Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи | | | | | | | | 2148,84 | | | | | | | |
| | Материалы по прайсам | | | | | | | | 181,67 | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | 246,26 | | | | | | | |
| | Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | | | 90,84 | | | | | | | |
| | Погрузочно-разгрузочные работы | | | | | | | | 7332,31 | | | | | 5,53 | | 0,98 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | 732,58 | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | 2820,24 | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | 1961,75 | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | 192,35 | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 1411,8 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 405,94 | | | | | | | |
| | НДС 18% | | | | | | | | 1319,82 | | | | | | | |
| | ВСЕГО по смете | | | | | | | | 8652,13 | | | | | 5,53 | | 0,98 |

Подрядчик:

Директор филиала ОАО "ТЭСС"
"ТЭСС-ПЮМЕНЬ"



С.Л. Лобанов

Визы:

Начальник СРС ТРС:

Иванченко

В.В. Козьминых

Ведущий экономист ССЦРиО

Иванченко

И.Г.Иванченко

Иванченко

Приложение № 3
к Дополнительному соглашению №10 от "30" ноября 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» № 171 от «31» декабря 2011 г.

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

Тюменское территориальное производственное отделение

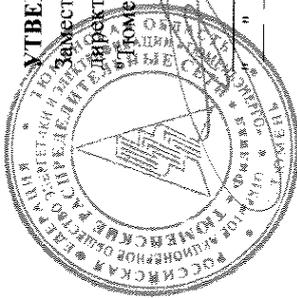
Подрядчик: ОАО "ТЭС"

Объект: ВЛ-0.4 кВ, НП Березянки ОТ ТП-363 0.5 км, оп. Пропит. на Ж/Б,
провод А-35 (Реконструкция 1999 Г)

Инв. № 21182

УТВЕРЖДАЮ:

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



/В.Г. Сорокин/

2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №2 от 21.10.2012 г.

(локальная смета)

на АВР ВЛ-0.4 кВ нп Березянки от ТП-363 ЦРЭС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость работ 32307,05 руб.

Средства на оплату труда 3902,16 руб.

Сметная трудоемкость 24,77 чел. час

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012г.

| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. на ед./ всего | Стоимость единицы, руб. | | | | | | Т/з осн. раб. на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего | | |
|------------------|-----------------------------------|--|----------|--------------------|-------------------------|----------|---------|-------------|---------|----------|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|---------|--------|
| | | | | | В том числе | | | В том числе | | | | | | | | |
| | | | | | Всего | Осн. З/п | Эк. Маш | З/пМех | Всего | Осн. З/п | | | | | Эк. Маш | З/пМех |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Раздел I. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 040-4 | Замса деревянной промежуточной опоры без приставок на одновитную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Демонтаж опоры без применения автогидроподъемника КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 в 13 При производстве работ: с оптимизированной орегисной ОБП-1,2; ЭМ-1,2; ЗПМ-1,2; ТЗ-1,2; ТЭМ-1,2 | 1 опора | 2 | 757,69 | 199,61 | 558,08 | 64,25 | 1515,38 | 399,22 | 1116,16 | 128,5 | 1,98 | 3,96 | 0,47 | 0,94 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 1,98 3,96 | 100,81 | 100,81 | | | 399,21 | 399,21 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|--|--|---------|------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|------|------|------|------|
| | | Затраты труда машинистов | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | 021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т | маш.-ч. | 0,39 | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 430,61 | | 430,61 | 107,09 | | | | |
| 2. | 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,3 | 832,58 | | 832,58 | | 499,55 | | 499,55 | | | | | |
| 2 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 040-5 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Сборка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ. Том 3 и 13 При выполнении работ с антистативной опрессовкой. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ТЭМ=1,2; ТЭМ=1,2 | 1 опора | 2 | 3143,68 | 54,43 | 282,36 | 32,95 | 6287,36 | 108,86 | 564,72 | 65,9 | 0,54 | 1,08 | 0,24 | 0,48 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел час | 0,54 | 100,81 | 100,81 | | | 108,87 | 108,87 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел час | 0,24 | | | | | | | | | | | | |
| 1. | 021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т | маш.-ч. | 0,2 | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 220,82 | | 220,82 | 54,92 | | | | |
| 2. | 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,15 | 832,58 | | 832,58 | | 249,77 | | 249,77 | | | | | |
| 3. | 102-9061 | Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород | м3 | 0,4 | 6374,55 | | | | 3099,64 | | | | | | | |
| 4. | 110-0096-80011 | Крюки для крепления изоляторов КН-18 | шт | 4 | 62,87 | | | | 502,96 | | | | | | | |
| 3 | прямс-лист | Колпачок К-5 | шт | 8 | 5,8 | | | | 46,4 | | | | | | | |
| 4 | прямс-лист | Изолятор ТФ 20 10 кВ | шт | 8 | 29,74 | | | | 237,92 | | | | | | | |
| 5 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 040-6 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Бурение ямы под опору | 1 опора | 2 | 184,3 | 50,41 | 133,89 | 13,73 | 368,6 | 100,82 | 267,78 | 27,46 | 0,5 | 1 | 0,1 | 0,2 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел час | 0,5 | 100,81 | 100,81 | | | 100,81 | 100,81 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел час | 0,1 | | | | | | | | | | | | |
| 1. | 160402 | Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м | маш.-ч. | 0,1 | 672,83 | | 672,83 | 137,29 | 134,57 | | 134,57 | 27,46 | | | | |
| 2. | 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,08 | 832,58 | | 832,58 | | 133,21 | | 133,21 | | | | | |
| 6 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 040-7 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 0,38 кВ Установка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ. Том 3 и 13 При выполнении работ с антистативной опрессовкой. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ТЭМ=1,2; ТЭМ=1,2 | 1 опора | 2 | 842,37 | 145,16 | 697,21 | 98,84 | 1684,74 | 290,32 | 1394,42 | 197,68 | 1,44 | 2,88 | 0,72 | 1,44 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел час | 1,44 | 100,81 | 100,81 | | | 290,33 | 290,33 | | | | | | |
| | | | | 2,88 | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|---|--|--------------------|----------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|-------|------|------|-----|
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,72 1,44 | | | | | | | | | | | | |
| | 1. 021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства. 6,3 т | маш.-ч. | 0,6 1,2 | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 662,47 | | 662,47 | 164,75 | | | | |
| | 2. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,3 0,6 | 832,58 | | 832,58 | | 499,55 | | 499,55 | | | | | |
| 7 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 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 без применения автогидроподъемника Снятие линейного провода КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 п.13 При производстве работ: с автоматизированной дрессировкой ОЭП=1,2; ЭМ=1,2; ЗИМ=1,2; ТЭ=1,2; ТЭМ=1,2 | 1 километр провода | 0,2 | 2559,52 | 1100,84 | 1458,68 | | 511,9 | 220,17 | 291,73 | | 10,92 | 2,18 | | |
| | 1. 400301 | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 10,92 2,18 | 100,81 | 100,81 | | | 219,77 | 219,77 | | | | | | |
| | 1. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 1,46 0,29 | 832,58 | | 832,58 | | 241,45 | | 241,45 | | | | | |
| 8 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 071-2 | Замена линейного провода на воздушных ЛЭП напряжением 0,38 кВ при отсутствии линии - не более 22 без применения автогидроподъемника Установка линейного провода КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 п.13 При производстве работ: с автоматизированной дрессировкой ОЭП=1,2; ЭМ=1,2; ЗИМ=1,2; ТЭ=1,2; ТЭМ=1,2 | 1 километр провода | 0,2 | 5614,86 | 2407,34 | 3207,1 | | 1122,97 | 481,47 | 641,42 | | 23,88 | 4,78 | 1,49 | 0,5 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 23,88 4,78 | 100,81 | 100,81 | | | 481,87 | 481,87 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 1,488 0,3 | | | | | | | | | | | | |
| | 1. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 3,21 0,64 | 832,58 | | 832,58 | | 532,85 | | 532,85 | | | | | |
| 9 | прайс-лист | Провод А-35 | км | 0,2 | 14360 | | | | 2872 | | | | | | | |
| 10 | СЭМ(2012)- 409001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортная перевозка грузов | маш.-ч | 1,43 окр(эл)35*(2,49,2) | 709,66 | | 709,66 | | 1014,81 | | 1014,81 | | | | | |
| 11 | ССЦпг(2012)- 310-9001- 01-035 | Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством, расстояние до 35 км, 1 тип дорог | 1 поездка | 1 | 1189,4 | | 1189,4 | | 1189,4 | | 1189,4 | | | | | |
| 12 | Порядок применения сборников ЕРр0-2011 п.11.6.3 | Затраты на оплату труда рабочих за время доставки бригады 100,81р. *(35км*2,49км/ч)*4чел | 1 поездка | 1 | 576,06 | 576,06 | | | 576,06 | | 576,06 | | 5,71 | 5,71 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|------------------|--|--------|---------------------------------|--------|---|--------|--------|--------|----------|---------|---------|--------|-------|----|------|
| 13 | СЭМ(2012)-021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т, перебазировка | маш.-ч | 1,43 <i>отрез(35*2/49,2)</i> | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 789,45 | | 789,45 | 196,32 | | | | |
| 14 | СЭМ(2012)-160402 | Машины бурально-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, перебазировка | маш.-ч | 1,43 <i>отрез(35*2/49,2)</i> | 672,83 | | 672,83 | 137,29 | 962,15 | | 962,15 | 196,32 | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 1 : | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по Поз. 1-2, 5-8 НР 153% ФОТ; СП 44% ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 1-2, 5-8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Том 3 п. 13 При производстве работ на территории городов, поселков ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 153% ФОТ (от 2 788,15) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль 44% ФОТ (от 2 788,15) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по Поз. 12-14 НР 153%*0,6 ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 12-14 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 153%*0,6 ФОТ (от 1 114,01) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы по прайсам: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 3-4, 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Перевозка: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 11 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Основная заработная плата | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 19179,14 | 2176,92 | 8232,04 | 812,18 | 21,59 | | 3,36 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|-----------------|---------|--------|--------|----|--------------|----|-------------|
| | Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | 20863,54 | 2871,66 | 9221,7 | 1030,5 | | 24,77 | | 4,03 |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 5288,53 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 1226,79 | | | | | | | |
| | Итого по смете: | | | | | | | | 22018,33 | | | | | 24,77 | | 4,03 |
| | Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи | | | | | | | | 3156,32 | | | | | | | |
| | Материалы по прайсам | | | | | | | | 1014,81 | | | | | | | |
| | Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | | | 1189,4 | | | | | | | |
| | Перевозка | | | | | | | | 27378,86 | | | | | 24,77 | | 4,03 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | | | |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | 2871,66 | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | 8770,18 | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | 9221,7 | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | 1030,5 | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 5288,53 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 1226,79 | | | | | | | |
| | НДС 18% | | | | | | | | 4928,19 | | | | | | | |
| | ВСЕГО по смете | | | | | | | | 32307,05 | | | | | 24,77 | | 4,03 |

Подрядчик:

Директор филиала ОАО "ТЭС"
"ТЭС-ЦОМЭНЬ"

Визы:

Начальник СРС ТРС:

В.В. Козьминных

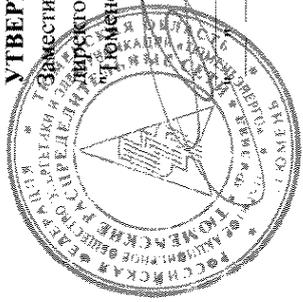
С.Л. Лобанов

Ведущий экономист ССЦРРиО

И.Г. Иващенко

Приложение № 4
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: ОАО "ТЭСС"
Объект: ВЛ-10 кВ от ПС Тарманский, секция 2 ячейка 2 10 кВ
(габарит 35) (договор аренды (04/18) от 22.02.12г.)

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

/В.Г. Сороскин/
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №3 от 22.10.2012г.
(локальная смета)

на ВЛ-10 кВ ф.Н-Тарманский от ПС Тармань ЦРЭС (МУП)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость работ 22448,73 руб.
Средства на оплату труда 3194,65 руб.
Сметная трудоемкость 14,85 чел.час
Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012г.

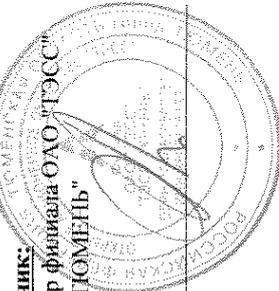
| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. на ед./ всего | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Т/з осн. на ед. | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего | | | |
|------------------|----------------------------|---|----------|--------------------|-------------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-----|-----|-----|
| | | | | | Всего | В том числе | | Всего | В том числе | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Раздел 1. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЕРр03.48. 2012.86-03-050-1 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника КОЭФ. КТЛОЗИЦИИ: Том 3 л.13 При производстве работ: с антисептированной древесины ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЭПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 | 1 опора | 1 | 812,62 | 171,78 | 640,84 | 114,7 | 812,62 | 171,78 | 640,84 | 114,7 | 1,7 | 1,7 | 0,7 | 0,7 |

| 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 | 1,704 1,7 | 100,81 | 100,81 | 100,81 | | 171,38 | 171,38 | | | | | | |
| 1. | 031002 | Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м | маш.-ч. | 0,58 0,58 | 561,86 | | 561,86 | 164,79 | 325,88 | | 325,88 | 95,58 | | | | |
| 2. | 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,25 0,25 | 832,58 | | 832,58 | | 208,15 | | 208,15 | | | | | |
| 2 | ЕРр03.48.2012.86-03-050-3 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 л.13 При производстве работ: с англиселитированной древесины ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 | 1 опора | 1 | 935,76 | 175,4 | 760,36 | 123,58 | 935,76 | 175,4 | 760,36 | 123,58 | 1,74 | 1,74 | 0,83 | 0,83 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел. час | 1,74 1,74 | 100,81 | 100,81 | | | 175,41 | 175,41 | | | | | | |
| 1. | 031002 | Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м | маш.-ч. | 0,3 0,3 | 561,86 | | 561,86 | 164,79 | 168,56 | | 168,56 | 49,44 | | | | |
| 2. | 021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т | маш.-ч. | 0,39 0,39 | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 215,3 | | 215,3 | 53,54 | | | | |
| 3. | 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,3 0,3 | 832,58 | | 832,58 | | 249,77 | | 249,77 | | | | | |
| 3 | ЕРр03.48.2012.86-03-050-5 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Том 3 л.13 При производстве работ: с англиселитированной древесины ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 | 1 опора | 1 | 3205,07 | 54,43 | 282,36 | 32,95 | 3205,07 | 54,43 | 282,36 | 32,95 | 0,54 | 0,54 | 0,24 | 0,24 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел. час | 0,54 0,54 | 100,81 | 100,81 | | | 54,44 | 54,44 | | | | | | |
| 1. | 021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т | маш.-ч. | 0,2 0,2 | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 110,41 | | 110,41 | 27,46 | | | | |
| 2. | 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,15 0,15 | 832,58 | | 832,58 | | 124,89 | | 124,89 | | | | | |
| 3. | 102-9061 | Детали опор пропитанные из пиломатериалов хвойных пород | м3 | 0,4 0,4 | 6374,55 | | | | 2549,82 | | | | | | | |
| 4. | 110-0098-80011 | Крюки для крепления изоляторов КН-22 | шт | 3 3 | 104,24 | | | | 312,72 | | | | | | | |
| 4 | Прайс-лист | Изолятор ШФ-20Г | шт | 3 | 347,04 | | | | 1041,12 | | | | | | | |
| 5 | Прайс-лист | Колпачок К-6 | шт | 3 | 5,8 | | | | 17,4 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|------------------------------------|---|-----------|-------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|-------|------|------|------|------|
| 6 | ЕРр003.48. 2012.86-03- 050-6 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Бурение ямы под опору | 1 опора | 1 | 184,3 | 50,41 | 133,89 | 13,73 | 184,3 | 50,41 | 133,89 | 13,73 | 0,5 | 0,5 | 0,1 | 0,1 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5) | чел. час | 0,5 | 100,81 | 100,81 | | | 50,41 | 50,41 | | | | | | |
| | | Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м | маш.-ч. | 0,1 | 672,83 | 672,83 | 137,29 | 137,29 | 67,28 | 67,28 | 67,28 | 13,73 | | | | |
| | | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,08 | 832,58 | 832,58 | | | 66,61 | 66,61 | | | | | | |
| 7 | ЕРр003.48. 2012.86-03- 050-7 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры Козф. К ПОЗИЦИИ: Том 3 п.13 При производстве работ: с антисептированной древесины ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 | 1 опора | 1 | 842,37 | 145,16 | 697,21 | 98,84 | 842,37 | 145,16 | 697,21 | 98,84 | 1,44 | 1,44 | 0,72 | 0,72 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5) | чел. час | 1,44 | 100,81 | 100,81 | | | 145,17 | 145,17 | | | | | | |
| | | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т | маш.-ч. | 0,6 | 552,06 | 552,06 | 137,29 | 137,29 | 331,24 | 331,24 | 331,24 | 82,57 | | | | |
| | | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,3 | 832,58 | 832,58 | | | 249,77 | 249,77 | 249,77 | | | | | |
| 8 | ЕРр003.48. 2012.86-03- 050-8 | Замена деревянной промежуточной опоры без приставок на однотипную воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам Козф. К ПОЗИЦИИ: Том 3 п.13 При производстве работ: с антисептированной древесины ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 | 1 опора | 1 | 916,45 | 406,46 | 499,55 | | 916,45 | 406,46 | 499,55 | | 4,03 | 4,03 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5) | чел. час | 4,032 | 100,81 | 100,81 | | | 406,26 | 406,26 | 406,26 | | | | | |
| | | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,5 | 832,58 | 832,58 | | | 416,29 | 416,29 | 416,29 | | | | | |
| | | Проволока вязальная | кг | 0,22 | 47,59 | 47,59 | | | 10,43 | 10,43 | | | | | | |
| 9 | 101-1870 | Проволока вязальная | кг | 0,03 | 47,39 | 47,39 | | | 1,42 | 1,42 | | | | | | |
| 10 | СЭМ(2012)- 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т (доставка материалов) | маш.-ч | 1,22 | 709,66 | 709,66 | | | 865,79 | 865,79 | 865,79 | | | | | |
| | | Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством: расстойание до 30 км; тип дорог | 1 поездка | 1 | 1019,49 | 1019,49 | | | 1019,49 | 1019,49 | 1019,49 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|--|--------------|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|----|----|
| 12 | Порядок применения сборников ЕРРО-2011 п.11.6.3 | Затраты на оплату труда рабочих за время доставки бригады 100,81р. *(30км*2/49км/ч)*4чел | 1 поездка | 1 | 493,76 | 493,76 | | | 493,76 | | | | 4,9 | 4,9 | | |
| 13 | СЭМ(2012)-021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т (перезаправка) | маш.-ч | 1,22 окруэл(30*2/49,2) | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 673,51 | 493,76 | 673,51 | 167,49 | | | | |
| 14 | СЭМ(2012)-031002 | Автогидроподъемники; высотой подъема: 18 м (перезаправка) | маш.-ч | 1,22 окруэл(30*2/49,2) | 561,86 | | 561,86 | 164,79 | 685,47 | | 685,47 | 201,04 | | | | |
| 15 | СЭМ(2012)-160402 | Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (перезаправка) | маш.-ч | 1,22 окруэл(30*2/49,2) | 672,83 | | 672,83 | 137,29 | 820,85 | | 820,85 | 167,49 | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 1 : | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по Поз. 1-3, 6-8 НР 153% ФОТ; СП 44% ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 1-3, 6-8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "К влаханное поле или распутица ОЗП=1,26; ЭМ=1,26; ЗПМ=1,26" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 153% ФОТ (от 2 010,41) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль 44% ФОТ (от 2 010,41) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по Поз. 12-15 НР 153%*0,6 ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 12-15 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 153%*0,6 ФОТ (от 1 184,24) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы по прайсам: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 4-5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Перевозка: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 11 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------------|--------|---------|---------|----|--------------|----|-------------|
| Итого | | | | | | | | | 19024,35 | | | | | 14,85 | | 2,59 |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Основная заработная плата | | | | | | | | | 2022,1 | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | 3938,66 | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | 8015,95 | | | | | | | |
| в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | | 1172,55 | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 4163,06 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 884,58 | | | | | | | |
| Итого по разделу 1 | | | | | | | | | 19024,35 | | | | | 14,85 | | 2,59 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2012г. | | | | | | | | | 12515,38 | 1497,4 | 7079,32 | 919,82 | | 14,85 | | 2,59 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | 13976,71 | 2022,1 | 8015,95 | 1172,55 | | 14,85 | | 2,59 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 4163,06 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 884,58 | | | | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | | 16079,13 | | | | | 14,85 | | 2,59 |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы по прайсам | | | | | | | | | 1058,52 | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | 1,42 | | | | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | | | | 865,79 | | | | | | | |
| Перевозка | | | | | | | | | 1019,49 | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | 19024,35 | | | | | 14,85 | | 2,59 |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Основная заработная плата | | | | | | | | | 2022,1 | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | 3938,66 | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | 8015,95 | | | | | | | |
| в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | | 1172,55 | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 4163,06 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 884,58 | | | | | | | |
| НДС 18% | | | | | | | | | 3424,38 | | | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | | 22448,73 | | | | | 14,85 | | 2,59 |



Подрядчик:

Директор филиала ОАО "ТЭСС"
"ТЭСС-ПЮМЕНЬ"Визы:
Начальник СРС ТРС:

В.В. Козьминных

С.Л. Лобанов

Ведущий экономист ССЦРРиО

И.Г. Иващенко

4/6

Приложение № 5
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»
Тобольское территориальное производственное отделение
Подрядчик: ОАО «ТЭСС»
Объект: КТП 3909 п.Комсомольский
Инв. № 54000002070



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель генерального директора -
Директор филиала ОАО «Тюменьэнерго» -
«Тюменские распределительные сети»
/В.Г. Сорокин/
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №4 от 15.11.2012 г.
(локальная смета)

на АВР КТП 3909 п.Комсомольский (МУП), ВагРЭС
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость работ 236691,74 руб.
Средства на оплату труда 24804,77 руб.
Сметная трудоемкость 131,77 чел.час
Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012г.

| № пп | Обо- вани- е | Наименование | Ед. изм. | Кол. на ед./ всего | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего | | | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|---|------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|---------|--------------------|-------------------|--------|--------|----|----|--|
| | | | | | Всего | В том числе | | Всего | В том числе | | | | | | | | |
| | | | | | | Осн.З/п | Эк.Маш | | З/пМех | Осн.З/п | | | Эк.Маш | З/пМех | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| Раздел 1. Этап 1. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЕРР03.48.2 012.86-02- 156-1 | Замена силового трансформатора Подготовительные работы | 1 трансфор матор | 1 | 273,96 | 78,63 | 195,33 | | 273,96 | 78,63 | 195,33 | | 0,78 | 0,78 | | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел.час | 0,78 0,78 | 100,81 | 100,81 | | | 78,63 | 78,63 | | | | | | | |
| | 1. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч | 0,18 0,18 | 832,58 | | 832,58 | | 149,86 | 149,86 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|---|--|--------------------|-------|---------|---------|---------|--------|----------|---------|----------|--------|------|------|------|------|
| 2 | ЕРр03.48.2 012.86-02- 156-7 прим. | Замена силового трансформатора Замена силового трансформатора мощностью до 250 кВА в КТП магтового типа (основной тр-р б/н на тр-р ТМ-160 №6590 инв. №408326 на период ремонта основного трансформатора) | 1 трансформатор | 1 | 4019,79 | 554,46 | 3465,33 | 308,16 | 4019,79 | 554,46 | 3465,33 | 308,16 | 5,5 | 5,5 | 1,87 | 1,87 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 5,5 | 100,81 | 100,81 | | | 554,46 | | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 5,5 | | | | | | | | | | | | |
| | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т | маш.-ч. | 1,87 | 696,79 | 164,79 | 696,79 | 164,79 | 1303 | | 1303 | 308,16 | | | | |
| | 2. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 1,87 | 832,56 | 832,56 | 832,56 | | 1556,92 | | 1556,92 | | | | | |
| 3 | ССЦнг(201 2)-310-9001- 02-105 | Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством. состояние до 105 км, II тип дорог | 1 поездка | 1 | 6045,84 | 6045,84 | 6045,84 | | 6045,84 | | 6045,84 | | | | | |
| 4 | Порядок применения сборников ЕРр0-2011 п.11.6.3 | Затраты на оплату труда рабочих за время доставки бригады $((100,81 \text{ р} * (105 \text{ км} * 2/37 \text{ км/ч})) * 4 \text{ чел})$ | 1 поездка | 1 | 2288,66 | 2288,66 | 2288,66 | | 2288,66 | 2288,66 | | | 22,7 | 22,7 | | |
| 5 | ССЦнг(201 2)-311-01- 150-1 | Погрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), погрузка резервного трансформатора на складе | 1 т груза | 0,88 | 196,03 | 79,89 | 116,14 | 11,68 | 172,51 | 70,3 | 102,21 | 10,28 | | | | |
| 6 | ССЦнг(201 2)-311-01- 150-1 | Погрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), погрузка снятого трансформатора | 1 т груза | 0,88 | 196,03 | 79,89 | 116,14 | 11,68 | 172,51 | 70,3 | 102,21 | 10,28 | | | | |
| 7 | СЭМ- 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортировка груза | маш.-ч | 23,02 | 912,08 | 912,08 | 912,08 | | 20996,08 | | 20996,08 | | | | | |
| 8 | ССЦнг(201 2)-311-01- 150-2 | Разгрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), разгрузка трансформатора (г. Тюмень) | 1 т груза | 0,88 | 147,65 | 31,51 | 116,14 | 11,68 | 129,93 | 27,73 | 102,2 | 10,28 | | | | |
| 9 | СЭМ(2012)- 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т, перебазировка 105км*2/37км/ч | маш.-ч | 5,68 | 767,97 | 767,97 | 767,97 | 164,79 | 4362,07 | | 4362,07 | 936,01 | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу I Этап I.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт электрооборудования трансформаторных подстанций и распределительных устройств. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по Поз. 1-2 НР 153% ФОТ, СП 44% ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|----------------|---------|---------|---------|----|--------------|----|-------------|
| | Итого Поз. 1-2 | | | | | | | | 4293,75 | 633,09 | 3660,66 | 308,16 | | 6,28 | | 1,87 |
| | Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=40%, ЗПМ=40%" | | | | | | | | 4670,25 | 886,33 | 3783,92 | 431,42 | | 6,28 | | 1,87 |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | 5604,3 | 1063,6 | 4540,7 | 517,7 | | 7,54 | | 2,24 |
| | Накладные расходы 153% ФОТ (от 1 581,30) | | | | | | | | 2419,39 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 44% ФОТ (от 1 581,30) | | | | | | | | 695,77 | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | 8719,46 | | | | | 7,54 | | 2,24 |
| | Итого по Поз. 4, 9 НР 153%*0,6 ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 4, 9 | | | | | | | | 6650,73 | 2288,66 | 4362,07 | 936,01 | | 22,7 | | |
| | Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=40%, ЗПМ=40%" | | | | | | | | 7940,59 | 3204,12 | 4736,47 | 1310,41 | | 22,7 | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | 9528,7 | 3844,94 | 5683,76 | 1572,49 | | 27,24 | | |
| | Накладные расходы 153%*0,6 ФОТ (от 5 417,43) | | | | | | | | 4973,2 | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | 14501,9 | | | | | 27,24 | | |
| | Итого | | | | | | | | 23221,36 | | | | | 34,78 | | 2,24 |
| | Перевозка: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 3 | | | | | | | | 6045,84 | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | 7255,01 | | | | | | | |
| | Подручно-разгрузочные работы: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 5-6, 8 | | | | | | | | 474,95 | 168,33 | 306,62 | 30,84 | | | | |
| | Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=40%, ЗПМ=40%" | | | | | | | | 554,62 | 235,66 | 318,96 | 43,18 | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | 665,54 | 282,79 | 382,75 | 51,82 | | | | |
| | Накладные расходы 140% ФОТ (от 334,61) | | | | | | | | 468,45 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 40% ФОТ (от 334,61) | | | | | | | | 133,84 | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | 1267,83 | | | | | | | |
| | Перевозка грузов автотранспортом: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 7 | | | | | | | | 20996,08 | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | 25195,3 | | | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | 56939,5 | | | | | 34,78 | | 2,24 |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | 5191,53 | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | 43057,52 | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | 2142,01 | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 7861,04 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 829,61 | | | | | | | |
| | Итого по разделу 1 Этап 1. | | | | | | | | 56939,5 | | | | | 34,78 | | 2,24 |

Раздел 2. Этап 2.

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------------|---|---|---|---------|--------|--------|--|---------|--------|--------|--|---|--|--|--|
| 10 | ЕРР03.48.2 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100- | 1 | 1 | 572,58 | 572,58 | | | 572,58 | 572,58 | | | 6 | | | |
| | 012.86-01- | 10. Подготовительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| | 027-1 | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.2 (ср 3,2) | | 6 | 95,43 | 95,43 | | | | 572,58 | | | | | | |
| | | | | 6 | | | | | | | | | | | | |
| 11 | ЕРР03.48.2 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100- | 1 | 1 | 1062,76 | 806,48 | 256,28 | | 1062,76 | 806,48 | 256,28 | | 8 | | | |
| | 012.86-01- | 10. Прогрев трансформатора | | | | | | | | | | | | | | |
| | 027-3 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 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 | 8 | 100,81 | 100,81 | | | | 806,48 | | | | | | |
| 1. | 041201 | Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц | маш.-ч. | 2,8 | 72,92 | | 72,92 | | | | 204,18 | | | | | |
| 12 | ЕРр003.48.2 012.86-01- 027-7 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Слив масла | 1 трансформатор | 1 | 84,72 | 77,78 | 6,94 | | 84,72 | 77,78 | 6,94 | | 0,8 | 0,8 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.3 (ср 3.3) | чел. час | 0,8 | 97,22 | 97,22 | | | | 77,78 | | | | | | |
| 1. | 350204 | Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час 5,8 | маш.-ч. | 0,3 | 18,32 | | 18,32 | | | 5,5 | | | | | | |
| 13 | ЕРр003.48.2 012.86-01- 027-8 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Снятие арматуры, вводов и разборка системы охлаждения | 1 трансформатор | 1 | 639,93 | 282,27 | 357,66 | 115,35 | 639,93 | 282,27 | 357,66 | 115,35 | 2,8 | 2,8 | 0,7 | 0,7 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5) | чел. час | 2,8 | 100,81 | 100,81 | | | | 282,27 | | | | | | |
| | | Заплаты труда машинистов | чел. час | 0,7 | | | | | | | | | | | | |
| 1. | 020811 | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения. 10 т | маш.-ч. | 0,7 | 438,5 | | 438,5 | | 306,95 | | 306,95 | 115,35 | | | | |
| 14 | ЕРр003.48.2 012.86-01- 027-9 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Вскрытие трансформатора | 1 трансформатор | 1 | 439,15 | 183,68 | 255,47 | 82,4 | 439,15 | 183,68 | 255,47 | 82,4 | 2 | 2 | 0,5 | 0,5 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.0 (ср 3) | чел. час | 2 | 91,84 | 91,84 | | | | 183,68 | | | | | | |
| | | Заплаты труда машинистов | чел. час | 0,5 | | | | | | | | | | | | |
| 1. | 020811 | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения. 10 т | маш.-ч. | 0,5 | 438,5 | | 438,5 | 164,79 | 219,25 | | 219,25 | 82,4 | | | | |
| 15 | ЕРр003.48.2 012.86-01- 027-10 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт бака и крышки | 1 трансформатор | 1 | 948,53 | 211,23 | | | 948,53 | 211,23 | | | 2,3 | 2,3 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.0 (ср 3) | чел. час | 2,3 | 91,84 | 91,84 | | | | 211,23 | | | | | | |
| 1. | 101-0329 | Клей 88-СА | кг | 0,15 | 171,71 | | | | 25,76 | | | | | | | |
| 2. | 101-0625 | Нагр сакий (сода каустическая) технический, марки ГД | т | 0,01 | 25167,52 | | | | 251,68 | | | | | | | |
| 3. | 113-0383 | Порошок моющих | кг | 5 | 71,46 | | | | 387,3 | | | | | | | |
| 16 | 101-0069 | Бензин авиационный Б-70 | т | 0,001 | 95368,91 | | | | 95,37 | | | | | | | |
| 17 | 101-1757 | Ветошь | кг | 0,3 | 94,56 | | | | 28,37 | | | | | | | |
| 18 | 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,5 | 61,09 | | | | 30,55 | | | | | | | |
| 19 | 101-2137 | Резина техническая листовая прессованная | кг | 1,2 | 165,99 | | | | 199,19 | | | | | | | |
| 20 | 101-3996. | Электроды УОНИ 13/55 | кг | 0,3 | 54,51 | | | | 16,35 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|------------------------------------|--|-----------------|--------|----------|--------|---|---|---------|--------|----|----|----|----|----|----|
| 21 | 113-0397 | Апелон технический сорт высший | кг | 0,2 | 164,56 | | | | 32,91 | | | | | | | |
| 22 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо над изолятором ВН | шт | 3 | 118,13 | | | | 354,39 | | | | | | | |
| 23 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо над изолятором НН-1 | шт | 1 | 57,38 | | | | 57,38 | | | | | | | |
| 24 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо над изолятором НН-3 | шт | 3 | 104,63 | | | | 313,89 | | | | | | | |
| 25 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо под изолятором ВН | шт | 3 | 91,33 | | | | 273,99 | | | | | | | |
| 26 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо под изолятором НН-1 | шт | 1 | 187,65 | | | | 187,65 | | | | | | | |
| 27 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо под изолятором НН-2 | шт | 3 | 187,65 | | | | 562,95 | | | | | | | |
| 28 | Прайс-лист | Резина МБС-с 7мм рулон | кг | 2 | 162 | | | | 324 | | | | | | | |
| 29 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-11 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт активной части | 1 трансформатор | 1 | 1843,97 | 291,66 | | | 1843,97 | 291,66 | | | 3 | 3 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.3 (ср 3.3) | чел. час | 3 | 97,22 | 97,22 | | | 291,66 | 291,66 | | | | | | |
| | 1. 101-0069 | Бензин авиационный Б-70 | л | 0,0005 | 95368,91 | | | | 47,68 | | | | | | | |
| | 2. 101-1665 | Лак электроизоляционный 318 | кг | 0,3 | 289,38 | | | | 86,81 | | | | | | | |
| | 3. 101-1757 | Ветошь | кг | 0,6 | 94,56 | | | | 56,74 | | | | | | | |
| | 4. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,5 | 61,09 | | | | 30,55 | | | | | | | |
| | 5. 101-2018 | Бумага кабельная электроизоляционная, двухслойная | кг | 0,3 | 102,14 | | | | 30,64 | | | | | | | |
| | 6. 101-2010 | Лента киперная | кг | 0,072 | 269,61 | | | | 19,41 | | | | | | | |
| | 7. 101-2919 | Бумага электроизоляционная крепированная | кг | 0,5 | 1,38 | | | | 0,69 | | | | | | | |
| | 8. 101-2936 | Электрокартон ЭКС марки А, толщиной 2,5 мм | кг | 1 | 98,6 | | | | 98,6 | | | | | | | |
| | 9. 101-4197 | Шнур льняной крученной, диаметром 2,5 мм | кг | 0,4 | 181,8 | | | | 72,72 | | | | | | | |
| | 10. 115-2816 | Трубки электротехнические бумажно-бакелитовые, диаметром 60 мм | кг | 1,2 | 686,75 | | | | 824,3 | | | | | | | |
| | 11. 509-0849 | Лакоткани хлопчатобумажные на перкале Б-Э, марки ЛХБ-105, шириной 820-880 мм, толщиной от 0,15 до 0,2 мм | м2 | 0,5 | 104,64 | | | | 52,32 | | | | | | | |
| | 12. 509-0884 | Гексолит листовый марки А, толщиной от 0,5 до 1 мм | кг | 0,6 | 329,11 | | | | 197,47 | | | | | | | |
| 30 | Прайс-лист | Контакт токосъемный НН 0,4 кВ к ТМ-160 (М12) | шт | 3 | 1500 | | | | 4500 | | | | | | | |
| 31 | Прайс-лист | Ввод ВН трансформатора в сборе к ТМ 63-160 | шт | 3 | 1856,25 | | | | 5568,75 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|------------------------------------|--|------------------------|--------|----------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|------|-----|-----|-----|-----|
| 32 | Прайс-лист | Ввод НН трансформатора в сборе к ТМ 63-160 | шт | 4 | 1856,25 | | | | 7425 | | | | | | | |
| 33 | Прайс-лист | Трубка ТКР 10 | м | 10 | 25,65 | | | | 256,5 | | | | | | | |
| 34 | Прайс-лист | Обмотки ВН 4 | шт | 3 | 1856,25 | | | | 5568,75 | | | | | | | |
| 35 | Прайс-лист | Обмотки НН 4 | шт | 3 | 1856,25 | | | | 5568,75 | | | | | | | |
| 36 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-12 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Сушка трансформатора | 1 операция | 1 | 2378,63 | 1310,53 | 1068,1 | 82,4 | 2378,63 | 1310,53 | 1068,1 | 82,4 | 13 | 13 | 0,5 | 0,5 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел.час | 13 | 100,81 | 100,81 | | | | 1310,53 | | | | | | |
| | | Заплата труда машинистов | чел.час | 0,5 | | | | | | | | | | | | |
| | | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения: 10 т | маш.-ч. | 0,5 | 438,5 | | 438,5 | 164,79 | 219,25 | | 219,25 | 82,4 | | | | |
| | | Печи нагревательные | маш.-ч. | 12,5 | 54,54 | | 54,54 | | 681,75 | | 681,75 | | | | | |
| 37 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-15 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт переключающего устройства | 1 трансфор матор | 1 | 195,69 | 120,97 | | | 195,69 | 120,97 | | | 1,2 | 1,2 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел.час | 1,2 | 100,81 | 100,81 | | | | 120,97 | | | | | | |
| | | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,1 | 195,12 | | | | 19,51 | | | | | | | |
| | | Лак электроизоляционный 318 | кг | 0,15 | 289,38 | | | | 43,41 | | | | | | | |
| | | Лента хлопчатобумажная изоляционная шириной 20 мм | кг | 0,048 | 150,61 | | | | 7,23 | | | | | | | |
| 38 | 101-1757 | Ветошь | кг | 0,3 | 94,56 | | | | 28,37 | | | | | | | |
| 39 | 101-1963 | Капитель сосновая | кг | 0,1 | 368,58 | | | | 36,86 | | | | | | | |
| 40 | Прайс-лист | Переключатель трехфазный режечный типа ПТЛ для ТМ-160 | шт | 1 | 5050 | | | | 5050 | | | | | | | |
| 41 | Прайс-лист | Головка переключателя в сборе | шт | 1 | 1350 | | | | 1350 | | | | | | | |
| 42 | 506-1361 | Принои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40 | кг | 0,1 | 498,64 | | | | 49,86 | | | | | | | |
| 43 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-14 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт расширителя | 1 трансфор матор | 1 | 405,25 | 80,65 | | | 405,25 | 80,65 | | | 0,8 | 0,8 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел.час | 0,8 | 100,81 | 100,81 | | | | 80,65 | | | | | | |
| | | Бензин авиационный Б-70 | т | 0,0005 | 95368,91 | | | | 47,68 | | | | | | | |
| | | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,1 | 195,12 | | | | 19,51 | | | | | | | |

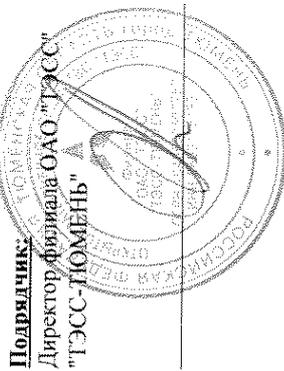
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|-------------|--|--|-----------------|------------------|----------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|------|------|-----|-----|
| 3. 101-1757 | Ветошь | | кг | 0,5 0,5 | 94,56 | | | | 47,28 | | | | | | | |
| 4. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | | кг | 0,5 0,5 | 61,09 | | | | 30,55 | | | | | | | |
| 5. 101-2137 | Резина техническая листовая прессованная | | кг | 1 1 | 165,99 | | | | 165,99 | | | | | | | |
| 44 | 113-9400 | Эмаль | кг | 0,3 | 71,35 | | | | 21,41 | | | | | | | |
| 45 | Шрайс-лист | Маслоуказатель в сборе | шт | 1 | 405 | | | | 405 | | | | | | | |
| 46 | Прайс-лист | Отстойник расширительного бака (с прокладкой) | шт | 2 | 270 | | | | 540 | | | | | | | |
| 47 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-17 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт воздухоосушителя | 1 трансформатор | 1 | 268,36 | 60,49 | | | 268,36 | 60,49 | | 0,6 | 0,6 | | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел.час | 0,6 0,6 | 100,81 | 100,81 | | | 60,49 | 60,49 | | | | | | |
| 1. 113-0428 | Силакатель-индикатор | | кг | 0,1 0,1 | 294,34 | | | | 29,43 | | | | | | | |
| 2. 113-0266 | Силакатель гранулированный | | т | 0,0015 0,0015 | 7009,29 | | | | 105,15 | | | | | | | |
| 3. 101-1757 | Ветошь | | кг | 0,2 0,2 | 94,56 | | | | 18,91 | | | | | | | |
| 4. 101-4845 | Пластмассы резиновые технические МБС-С | | т | 0,0005 0,0005 | 86802,95 | | | | 43,4 | | | | | | | |
| 48 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-18 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Сборка трансформатора | 1 трансформатор | 1 | 4205,92 | 1722,44 | 2094,85 | 675,64 | 4205,92 | 1722,44 | 2094,85 | 675,64 | 16,5 | 16,5 | 4,1 | 4,1 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.7 (ср 3,7) | чел.час | 16,5 16,5 | 104,39 | 104,39 | | | 1722,44 | 1722,44 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел.час | 4,1 4,1 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 020811 | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения. 10 т | | маш.-ч. | 4,1 4,1 | 438,5 | | 438,5 | 164,79 | 1797,85 | | 1797,85 | 675,64 | | | | |
| 2. 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | | кг | 1,2 1,2 | 61,09 | | | | 73,31 | | | | | | | |
| 3. 101-2137 | Резина техническая листовая прессованная | | кг | 1,8 1,8 | 165,99 | | | | 298,78 | | | | | | | |
| 49 | Шрайс-лист | Герметик силиконовый 200 г. | шт | 1 | 405 | | | | 405 | | | | | | | |
| 50 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 105-3 | Обработка и заливка трансформаторного масла безвакуумная заливка масла в трансформатор или другое маслонаполненное оборудование, соответствующего нормам | 1 тонна | 0,23 | 41142,6 | 165,31 | | | 9462,8 | 38,02 | | 1,8 | 0,41 | | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.0 (ср 3) | чел.час | 1,8 0,41 | 91,84 | 91,84 | | | 37,65 | 37,65 | | | | | | |
| 1. 101-3192 | Масло трансформаторное марки ГК | | кг | 1000 230 | 36,06 | | | | 8393,8 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|---|---|----------|------------|--------|--------|-------|---|---------|--------|--------|----|-----|-----|----|----|
| 51 | ЕРр03.48.2 012.86-02- 199-6 | Чистка и покраска Покраска краскопультом в 2 слоя (Дополнительные работы) | 1 м2 | 6 | 158,37 | 87,82 | 67,77 | | 950,22 | 526,92 | 406,62 | | 0,8 | 4,8 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 4.0 (ср 4) | чел. час | 0,8 4,8 | 109,77 | 109,77 | | | 526,9 | 526,9 | | | | | | |
| | 1. 050401 | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м3/мин | маш.-ч. | 0,8 4,8 | 65,44 | | 65,44 | | 314,11 | | 314,11 | | | | | |
| | 2. 340504 | Краскопульт электрический | маш.-ч. | 0,8 4,8 | 3,53 | | 3,53 | | 16,94 | | 16,94 | | | | | |
| 52 | Прайс-лист | Растворитель 646 | л | 5 | 100 | | | | 500 | | | | | | | |
| 53 | Прайс-лист | Грунт-эмаль полиуретол черный | кг | 1,5 | 742,5 | | | | 1113,75 | | | | | | | |
| 54 | Прайс-лист | Грунт-эмаль полиуретол серый | кг | 1,5 | 742,5 | | | | 1113,75 | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный коэффициент ОЭП=40%; ЗПМ=40% (Поз. 10-15, 29, 36-37, 43, 47-48, 50-51)) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого по разделу 2 Этап 2 : | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ремонт электротехнических установок. Ремонт трансформаторов и электродвигателей: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 10-15, 29, 36-37, 43, 47-48, 50 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "Районный коэффициент ОЭП=40%; ЗПМ=40%" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы 140% ФОТ (от 9 400,40) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 40% ФОТ (от 9 400,40) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 16-21, 38-39, 42, 44 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы по прайсам: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 22-28, 30-35, 40-41, 45-46, 49, 52-54 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ремонт электротехнических установок. Ремонт электрооборудования трансформаторных подстанций и распределительных устройств.: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 51 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "Районный коэффициент ОЭП=40%; ЗПМ=40%" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы 153% ФОТ (от 737,69) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 44% ФОТ (от 737,69) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | | | |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--------------------------|---|---|-----------------|---|---------|---------|---------|--------|-----------------|---------|----------|--------|------|------|------|------------|
| | Накладные расходы | | | | | | | | 14289,23 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 4084,74 | | | | | | | |
| | Итого по разделу 2 Этап 2. | | | | | | | | 86707,22 | | | | | | | 5,8 |
| Раздел 3. Этап 3. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | ССЦПг(201-2)-311-01-150-1 | Погрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), погрузка отремонтированного трансформатора в рем. цехе (г. Тюмень) | маш.-ч | 0,88 | 196,03 | 79,89 | 116,14 | 11,68 | 172,51 | 70,3 | 102,21 | 10,28 | | | | |
| 56 | СЭМ-400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т., транспортировка груза | маш.-ч | 23,02 <i>оплата(425*2,49-105*2,37*2)</i> | 912,08 | | 912,08 | | 20996,08 | | 20996,08 | | | | | |
| 57 | ЕРрр03.48.2-012.86-02-156-1 | Замена силового трансформатора Подготовительные работы | 1 трансформатор | 1 | 273,96 | 78,63 | 195,33 | | 273,96 | 78,63 | 195,33 | 0,78 | 0,78 | | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел. час | 0,78 | 100,81 | 100,81 | | | 78,63 | 78,63 | | | | | | |
| | | Спецавтомашина на шасси типа ГА3 | маш.-ч. | 0,18 | 832,58 | | 832,58 | | 149,86 | | 149,86 | | | | | |
| 58 | ЕРрр03.48.2-012.86-02-156-7 | Замена силового трансформатора Замена силового трансформатора мощностью до 250 кВА в КТП магтового типа (Гр-р ПМ-160 №6590 инв. №408326 на основной тр-р б/н) | 1 трансформатор | 1 | 4019,79 | 554,46 | 3465,33 | 308,16 | 4019,79 | 554,46 | 3465,33 | 308,16 | 5,5 | 5,5 | 1,87 | 1,87 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел. час | 5,5 | 100,81 | 100,81 | | | 554,46 | 554,46 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 1,87 | | | | | | | | | | | | |
| | | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования: 10 т | маш.-ч. | 1,87 | 696,79 | | 696,79 | 164,79 | 1303 | | 1303 | 308,16 | | | | |
| | | Спецавтомашина на шасси типа ГА3 | маш.-ч. | 1,87 | 832,58 | | 832,58 | | 1556,92 | | 1556,92 | | | | | |
| 59 | ССЦПг(201-2)-310-9001-02-105 | Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством: расстояние до 105 км. II тип дорог | 1 поездка | 1 | 6045,84 | | 6045,84 | | 6045,84 | | 6045,84 | | | | | |
| 60 | Порядок применения сборников ЕРрр-2011 п.11.6.3 | Затраты на оплату труда рабочих за время доставки бригады ((100,81р*(105км*2,37км/ч))*4чел | 1 поездка | 1 | 2288,66 | 2288,66 | | | 2288,66 | 2288,66 | | | 22,7 | 22,7 | | |
| 61 | ССЦПг(201-2)-311-01-150-2 | Разгрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), разгрузка трансформатора на склад ВагРЭС | 1 т груза | 0,88 | 147,65 | 31,51 | 116,14 | 11,68 | 129,93 | 27,73 | 102,2 | 10,28 | | | | |
| 62 | ССЦПг(201-2)-311-01-150-1 | Погрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), погрузка снятого трансформатора | 1 т груза | 0,88 | 196,03 | 79,89 | 116,14 | 11,68 | 172,51 | 70,3 | 102,21 | 10,28 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|------------------|---|--------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|----|----|----|----|
| 63 | СЭМ(2012)-021102 | Крапы на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования: 10 т, перебазировка 105км*2/37км/ч | маш.-ч | 5,68 <i>сверх(105*2,37,2)</i> | 767,97 | 767,97 | 767,97 | 164,79 | 4362,07 | 3090,08 | 4362,07 | 936,01 | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 3 Этап 3.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Поручочно-разгрузочные работы: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 55, 61-62 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=40%, ЗПМ=40%" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 140% ФОТ (от 334,61) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль 40% ФОТ (от 334,61) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 56 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт электрооборудования трансформаторных подстанций и распределительных устройств.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по Поз. 57-58 НР 153% ФОТ; СП 44% ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 57-58 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=40%, ЗПМ=40%" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 153% ФОТ (от 1 581,30) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль 44% ФОТ (от 1 581,30) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по Поз. 60, 63 НР 153%*0,6 ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 60, 63 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный коэффициент ОЗП=40%, ЗПМ=40%" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 153%*0,6 ФОТ (от 5 417,43) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Перевозка: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 59 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Основная заработная плата | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------|----------|----------|---------|----|--------|----|-------|
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 3 Этап 3. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 1 Этап 1. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 2 Этап 2. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 3 Этап 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 829,61 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 56939,5 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 142259,35 | 12465,86 | 75188,46 | 3505,81 | | 120,17 | | |
| | | | | | | | | | 164830,95 | 19182,04 | 90943,28 | 5622,13 | | 131,77 | | |
| | | | | | | | | | 30011,31 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 5743,96 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 56939,5 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 86707,22 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 56939,5 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 200586,22 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 19182,04 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 54705,03 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 90943,28 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 5622,13 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 30011,31 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 5743,96 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 36108,52 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 236691,74 | | | | | 131,77 | | 10,28 |



Подразчик: С.Л. Лобанов
 Директор филиала ОАО "ТЭСС"
 "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"

Вызы: В.В. Козьминых
 Начальник СРС ГРС:
 Ведущий экономист ССЦРиО И.Г. Ивашенко

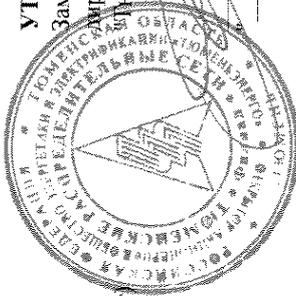
Handwritten mark

Приложение № 6
к Дополнительному соглашению №10 от "30" ноября 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: ОАО "ТЭСС"
Объект: ПП № 64,ЗКТП-250 (Договор аренды муниципального имущества №1 от 15.02.2012 г.)

УТВЕРЖДАЮ:

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



/В.Г. Сорокин/
" " " 2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №5 от 02.11.2012 г.
(локальная смета)

на АВР ТП №64, ЗКТП-250 (МУП), НТЭС
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость работ 135774,46 руб.
Средства на оплату труда 14473,26 руб.
Сметная трудоемкость 99,23 чел. час
Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012г.

| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. на ед./ всего | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|---|--------------------|--------------------|-------------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|---------|-----------------|----------------|--------|--------|----|----|
| | | | | | Всего | В том числе | | Всего | В том числе | | | | | | | |
| | | | | | | Осн.З/п | Эк.Маш | | З/пМех | Осн.З/п | | | Эк.Маш | З/пМех | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Раздел I. Этап I | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЕРр03.48.2 012.86-02- 156-1 | Замена силового трансформатора Подготовительные работы | 1 трансформатор | 1 | 228,49 | 78,63 | 149,86 | 228,49 | 78,63 | 149,86 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5) | чел.час | 0,78 | 100,81 | 100,81 | | 78,63 | 78,63 | | | | | | | |
| | | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,18 | 832,58 | | 832,58 | | 149,86 | | | | | | | |
| | | | | 0,18 | | | | | 149,86 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|--|---|--------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|------|------|------|------|
| 2 | ЕР003.48.2 012.86-02- 156-7 | Замена силового трансформатора Замена силового трансформатора мощностью до 250 кВА в КТП кюскового типа или закрытых ТП (основной тр-ор б/н на Сил. ТР-Р - ТМ-250 /0780/ Инв.№05612 на период ремонта основного трансформатора) | 1 трансформатор | 1 | 3414,38 | 554,46 | 2859,92 | 308,16 | 3414,38 | 554,46 | 2859,92 | 308,16 | 5,5 | 5,5 | 1,87 | 1,87 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5) | чел.час | 5,5 | 100,81 | 100,81 | | | 554,46 | 554,46 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел.час | 1,87 | | | | | | | | | | | | |
| | 1. 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т | маш.-ч. | 1,87 | 696,79 | 696,79 | 696,79 | 164,79 | 1303 | 1303 | 1303 | 368,16 | | | | |
| | 2. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 1,87 | 832,58 | 832,58 | 832,58 | | 1556,92 | 1556,92 | 1556,92 | | | | | |
| 3 | ССЦпг(2012))-310-9001- 01-056 | Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством. расстояние до 56 км.1 тип.дорог | 1 поездка | 1 | 1903,04 | 1903,04 | 1903,04 | | 1903,04 | 1903,04 | 1903,04 | | | | | |
| 4 | Шерлок применения сборников ЕРро-2011 п.11.6.3 | Затраты на оплату труда рабочих за время доставки бригады ((100,81р*(56км*2/49км/ч))*4чел | 1 поездка | 1 | 921,69 | 921,69 | 921,69 | | 921,69 | 921,69 | 921,69 | | 9,14 | 9,14 | | |
| 5 | ССЦпг(2012))-311-01-150- 1 | Погрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), погрузка резервного трансформатора на складе | 1 т груза | 1,2 | 96,55 | 21,95 | 74,6 | 12,51 | 115,86 | 26,34 | 89,52 | 15,01 | | | | |
| 6 | ССЦпг(2012))-311-01-150- 1 | Погрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), погрузка снятого трансформатора | 1 т груза | 1,2 | 96,55 | 21,95 | 74,6 | 12,51 | 115,86 | 26,34 | 89,52 | 15,01 | | | | |
| 7 | СЭМ(2012)- 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т.транспортировка груза до места ремонта (г.Томень) | маш.-ч | 5,55 <i>округл(56+80)*2,49/2)</i> | 709,66 | 709,66 | 709,66 | | 3938,61 | | 3938,61 | | | | | |
| 8 | ССЦпг(2012))-311-01-150- 2 | Разгрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), разгрузка трансформатора (г.Томень) | 1 т груза | 1,2 | 83,26 | 8,66 | 74,6 | 12,51 | 99,91 | 10,39 | 89,52 | 15,01 | | | | |
| 9 | СЭМ(2012)- 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т.перевозка 56км*2/49км/ч | маш.-ч | 2,29 <i>округл(56*2,49/2)</i> | 696,79 | 696,79 | 696,79 | 164,79 | 1595,65 | 1595,65 | 1595,65 | 377,37 | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 1 Этап 1 : | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт электрооборудования трансформаторных подстанций и распределительных устройств.: | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|------------------------------------|--|--------------------|-------|----------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|
| 11 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-3 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Прогрев трансформатора | 1 трансформатор | 1 | 1010,66 | 806,48 | 204,18 | | 1010,66 | 806,48 | 204,18 | | 8 | 8 | | 17 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5) | чел. час | 8 | 100,81 | 100,81 | | | 806,48 | 806,48 | | | | | | |
| | | Установки с тубным индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц | маш.-ч. | 2,8 | 72,92 | | 72,92 | | 204,18 | | 204,18 | | | | | |
| 12 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-7 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Слив масла | 1 трансформатор | 1 | 83,28 | 77,78 | 5,5 | | 83,28 | 77,78 | 5,5 | | 0,8 | 0,8 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.3 (ср 3.3) | чел. час | 0,8 | 97,22 | 97,22 | | | 77,78 | 77,78 | | | | | | |
| | | Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час 5,8 | маш.-ч. | 0,3 | 18,32 | | 18,32 | | 5,5 | | 5,5 | | | | | |
| 13 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-8 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Снятие арматуры, вводов и разборка системы охлаждения | 1 трансформатор | 1 | 589,22 | 282,27 | 306,95 | | 589,22 | 282,27 | 306,95 | | 2,8 | 2,8 | 0,7 | 0,7 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3.5) | чел. час | 2,8 | 100,81 | 100,81 | | | 282,27 | 282,27 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,7 | | | | | | | | | | | | |
| | | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения: 10 т | маш.-ч. | 0,7 | 438,5 | | 438,5 | 164,79 | 306,95 | | 306,95 | 115,35 | | | | |
| 14 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-9 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Вскрытие трансформатора | 1 трансформатор | 1 | 402,93 | 183,68 | 219,25 | | 402,93 | 183,68 | 219,25 | | 2 | 2 | 0,5 | 0,5 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.0 (ср 3) | чел. час | 2 | 91,84 | 91,84 | | | 183,68 | 183,68 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,5 | | | | | | | | | | | | |
| | | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения: 10 т | маш.-ч. | 0,5 | 438,5 | | 438,5 | 164,79 | 219,25 | | 219,25 | 82,4 | | | | |
| 15 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-10 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт бака и крышки | 1 трансформатор | 1 | 848,47 | 211,23 | | | 848,47 | 211,23 | | | 2,3 | 2,3 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.0 (ср 3) | чел. час | 2,3 | 91,84 | 91,84 | | | 211,23 | 211,23 | | | | | | |
| | | Клей 88-СА | кг | 0,15 | 171,71 | | | | 25,76 | | | | | | | |
| | | Нагр. едкий (сола каустическая) технический, марки ГД | т | 0,01 | 25167,52 | | | | 251,68 | | | | | | | |
| | | Порошок моющий | кг | 5 | 71,46 | | | | 357,3 | | | | | | | |
| 16 | 101-0069 | Бензин авиационный Б-70 | т | 0,001 | 95368,91 | | | | 95,37 | | | | | | | |
| 17 | 101-1757 | Вегопш | кг | 0,3 | 94,56 | | | | 28,37 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|-----|------------------------------------|--|------------------------|------------------|----------|--------|---|---|---------|--------|----|----|----|----|----|----|
| 18 | 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,5 | 61,09 | | | | 30,55 | | | | | | | |
| 19 | 101-2137 | Резина техническая листовая прессованная | кг | 1,2 | 165,99 | | | | 199,19 | | | | | | | |
| 20 | Прайс-лист | Электроды УОНИ 13/55 | кг | 0,3 | 148,5 | | | | 44,55 | | | | | | | |
| 21 | 113-0397 | Адетон технический сорт высший | кг | 0,2 | 164,56 | | | | 32,91 | | | | | | | |
| 22 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо над изолятором ВН | шт | 3 | 118,13 | | | | 354,39 | | | | | | | |
| 23 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо над изолятором НН-1 | шт | 1 | 57,38 | | | | 57,38 | | | | | | | |
| 24 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо над изолятором НН-3 | шт | 3 | 104,63 | | | | 313,89 | | | | | | | |
| 25 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо под изолятором ВН | шт | 3 | 91,13 | | | | 273,39 | | | | | | | |
| 26 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо под изолятором НН-1 | шт | 1 | 187,65 | | | | 187,65 | | | | | | | |
| 27 | Прайс-лист | Уплотнительное кольцо под изолятором НН-2 | шт | 3 | 187,65 | | | | 562,95 | | | | | | | |
| 28 | Прайс-лист | Резина МБС-с 7мм.рулон | кг | 2 | 162 | | | | 324 | | | | | | | |
| 29 | ЕРФ03.48.2 012.86-01- 027-11 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт активной части | 1 трансфор матор | 1 | 1812,43 | 291,66 | | | 1812,43 | 291,66 | | | 3 | | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,3 (ср 3,3) | чел.час | 3 3 | 97,22 | 97,22 | | | 291,66 | 291,66 | | | | | | |
| 1. | 101-0069 | Бензин авиационный Б-70 | т | 0,0005 0,0005 | 95368,91 | | | | 47,68 | | | | | | | |
| 2. | 101-1665 | Лак электроизоляционный 318 | кг | 0,3 0,3 | 289,38 | | | | 86,81 | | | | | | | |
| 3. | 101-1757 | Ветошь | кг | 0,6 0,6 | 94,56 | | | | 56,74 | | | | | | | |
| 4. | 101-1977 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,5 | 61,09 | | | | 30,55 | | | | | | | |
| 5. | 101-2018 | Бумага кабельная электроизоляционная, двухслойная | кг | 0,3 0,3 | 102,14 | | | | 30,64 | | | | | | | |
| 6. | 101-2010 | Лента киперная | кг | 0,072 0,072 | 263,61 | | | | 19,41 | | | | | | | |
| 7. | 101-2919 | Бумага электроизоляционная крепованная | кг | 0,5 0,5 | 1,38 | | | | 0,69 | | | | | | | |
| 8. | 101-2936 | Электрокартон ЭКС марки А, толщиной 2,5 мм | кг | 1 1 | 98,6 | | | | 98,6 | | | | | | | |
| 9. | 101-4197 | Шнур льняной крученный, диаметром 2,5 мм | кг | 0,4 0,4 | 181,8 | | | | 72,72 | | | | | | | |
| 10. | 115-2816 | Трубки электротехнические бумажно-бакелитовые, диаметром 60 мм | кг | 1,2 1,2 | 686,75 | | | | 824,1 | | | | | | | |
| 11. | 509-0849 | Лакоткани хлопчатобумажные на перкале Б-Э, марки ЛХБ-105, шириной 820-880 мм, толщиной от 0,15 до 0,2 мм | м2 | 0,5 0,5 | 104,64 | | | | 52,32 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|-------------|--|---|--------------------|-------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|--------|------|-----|-----|-----|-----|
| 12.509-0884 | Текстилит листовый марки А, толщиной от 0,5 до 1 мм | 3 | кг | 0,6 | 329,11 | | | | 197,47 | | | | | | | |
| 30 | Прайс-лист Контакт токосъемный НН 0,4 кВ к ТМ-250(М12) | | шт | 3 | 1750 | | | | 5250 | | | | | | | |
| 31 | Прайс-лист Ввод ВН трансформатора в сборе к ТМ 250 | | шт | 3 | 1856,25 | | | | 5568,75 | | | | | | | |
| 32 | Прайс-лист Ввод НН трансформатора в сборе к ТМ 250 | | шт | 4 | 1856,25 | | | | 7425 | | | | | | | |
| 33 | Прайс-лист Трубка ТКР 10 | | м | 10 | 25,65 | | | | 256,5 | | | | | | | |
| 34 | Прайс-лист Обмотки ВН 4 | | шт | 3 | 1856,25 | | | | 5568,75 | | | | | | | |
| 35 | Прайс-лист Обмотки НН 4 | | шт | 3 | 1856,25 | | | | 5568,75 | | | | | | | |
| 36 | ЕРр03.48.2 012.86-01-027-12 Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10; Сушка трансформатора | | 1 операция | 1 | 2211,53 | 1310,53 | 901 | 82,4 | 2211,53 | 1310,53 | 901 | 82,4 | 13 | 13 | 0,5 | 0,5 |
| | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | | чел час | 13 | 100,81 | 100,81 | | | 1310,53 | | | | | | | |
| | Затраты труда машинистов | | чел. час | 0,5 | | | | | | | | | | | | |
| 1.020811 | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения. 10 т | | маш.-ч. | 0,5 | 438,5 | | 438,5 | 164,79 | 219,25 | | 219,25 | 82,4 | | | | |
| 2.332202 | Печи нагревательные | | маш.-ч. | 12,5 | 54,54 | | 54,54 | | 681,75 | | 681,75 | | | | | |
| 37 | ЕРр03.48.2 012.86-01-027-15 Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10; Ремонт переключателя устройства | | 1 трансформатор | 1 | 191,66 | 120,97 | | | 191,66 | 120,97 | | | 1,2 | 1,2 | | |
| | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | | чел час | 1,2 | 100,81 | 100,81 | | | 120,97 | | 120,97 | | | | | |
| 1.101-1596 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | | м2 | 0,1 | 195,12 | | | | 19,51 | | | | | | | |
| 2.101-1665 | Лак электроизоляционный 318 | | кг | 0,15 | 289,38 | | | | 43,41 | | | | | | | |
| 3.101-2504 | Лента хлопчатобумажная изоляционная шириной 20 мм | | кг | 0,048 | 156,61 | | | | 7,23 | | | | | | | |
| 38 | 101-1757 Ветошь | | кг | 0,3 | 94,56 | | | | 28,37 | | | | | | | |
| 39 | 101-1963 Канфоль сосновая | | кг | 0,1 | 368,58 | | | | 36,86 | | | | | | | |
| 40 | Прайс-лист Переключатель ТМ-250 | | шт | 1 | 5120 | | | | 5120 | | | | | | | |
| 41 | Прайс-лист Головка переключателя в сборе | | шт | 1 | 1350 | | | | 1350 | | | | | | | |
| 42 | 506-1361 Прицеп оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПСОС40 | | кг | 0,1 | 498,64 | | | | 49,86 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|------------------------------------|--|------------------------|--------|----------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|------|------|-----|-----|
| 43 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-14 | 3 Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт расширителя | 1 трансфор матор | 1 | 392,27 | 80,65 | | | 392,27 | 80,65 | | | | | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел.час | 0,8 | 100,81 | 100,81 | | | 80,65 | 80,65 | | | 0,8 | 0,8 | | |
| | | Бензин авиационный Б-70 | т | 0,0005 | 95368,91 | | | | 47,68 | | | | | | | |
| | | Шкурка шифроваяльная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,1 | 195,12 | | | | 19,51 | | | | | | | |
| | | Ветошь | кг | 0,5 | 94,56 | | | | 47,28 | | | | | | | |
| | | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,5 | 61,09 | | | | 30,55 | | | | | | | |
| | | Резина техническая листовая прессованная | кг | 1 | 165,99 | | | | 165,99 | | | | | | | |
| | | Эмаль | кг | 0,3 | 71,35 | | | | 21,41 | | | | | | | |
| | | Маслоуказатель в сборе | шт | 1 | 405 | | | | 405 | | | | | | | |
| | | Отстойник расширительного бака (с прокладкой) | шт | 2 | 270 | | | | 540 | | | | | | | |
| 47 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-17 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Ремонт воздухоосушителя | 1 трансфор матор | 1 | 257,77 | 60,49 | | | 257,77 | 60,49 | | | 0,6 | 0,6 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел.час | 0,6 | 100,81 | 100,81 | | | 60,49 | 60,49 | | | | | | |
| | | Силкагель-индикатор | кг | 0,1 | 294,34 | | | | 29,43 | | | | | | | |
| | | Силкагель гранулированный | т | 0,0015 | 70099,29 | | | | 105,15 | | | | | | | |
| | | Ветошь | кг | 0,2 | 94,56 | | | | 18,91 | | | | | | | |
| | | Пластини резиновые технические МБС-С | т | 0,0005 | 86802,95 | | | | 43,4 | | | | | | | |
| 48 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 027-18 | Ремонт трансформатора ТМ-160-10; ТМ-100-10. Сборка трансформатора | 1 трансфор матор | 1 | 3893,13 | 1722,44 | 1797,85 | 675,64 | 3893,13 | 1722,44 | 1797,85 | 675,64 | 16,5 | 16,5 | 4,1 | 4,1 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.7 (ср 3,7) | чел.час | 16,5 | 104,39 | 104,39 | | | 1722,44 | 1722,44 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел.час | 4,1 | | | | | | | | | | | | |
| | | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения: 10 т | маш.-ч. | 4,1 | 438,5 | | 438,5 | 164,79 | 1797,85 | | 1797,85 | 675,64 | | | | |
| | | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 1,2 | 61,09 | | | | 73,31 | | | | | | | |
| | | Резина техническая листовая прессованная | кг | 1,8 | 165,99 | | | | 298,78 | | | | | | | |
| | | Герметик силиконовый 200 г. | шт | 1 | 405 | | | | 405 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|-----------------------------------|---|----------|------|----------|--------|-------|---|---------|--------|--------|----|-----|------|----|----|
| 50 | ЕРр03.48.2 012.86-01- 105-3 | Обработка и заливка трансформаторного масла Безвакуумная заливка масла в трансформатор или другое маслонаполненное оборудование, соответствующего нормам | 1 тонна | 0,23 | 36293,32 | 165,31 | | | 8347,46 | 38,02 | | | 1,8 | 0,41 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.0 (ср 3) | чел. час | 1,8 | 91,84 | 91,84 | | | 37,65 | 37,65 | | | | | | |
| | | Масло трансформаторное марки ГК | кг | 0,41 | 36,06 | | | | 8293,8 | | | | | | | |
| 51 | ЕРр03.48.2 012.86-02- 199-6 | Чистка и покраска Покраска краскопультom в 2 слоя (Дополнительные работы) | 1 м2 | 6 | 143,04 | 87,82 | 55,17 | | 858,24 | 526,92 | 331,02 | | 0,8 | 4,8 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 4.0 (ср 4) | чел. час | 0,8 | 109,77 | 109,77 | | | 526,9 | 526,9 | | | | | | |
| | | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м3/мин | маш.-ч. | 4,8 | 65,44 | | 65,44 | | 314,11 | | 314,11 | | | | | |
| | | Краскопульт электрический | маш.-ч. | 0,8 | 3,53 | | 3,53 | | 16,94 | | 16,94 | | | | | |
| 52 | Прайс-лист | Растворитель 646 | л | 5 | 100 | | | | 500 | | | | | | | |
| 53 | Прайс-лист | Грунт-эмаль полиуретол черный | кг | 1,5 | 742,5 | | | | 1113,75 | | | | | | | |
| 54 | Прайс-лист | Грунт-эмаль полиуретол серый | кг | 1,5 | 742,5 | | | | 1113,75 | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15% (Поз. 10-15, 29, 36-37, 43, 47-48, 50-51)) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 2 Этап 2 : | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт трансформаторов и электродвигателей: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 10-15, 29, 36-37, 43, 47-48, 50 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы 140% ФОТ (от 7 721,76) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль 40% ФОТ (от 7 721,76) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 16-19, 21, 38-39, 42, 44 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы по прайсам: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 20, 22-28, 30-35, 40-41, 45-46, 49, 52-54 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт электрооборудования трансформаторных подстанций и распределительных устройств.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 51 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | | |

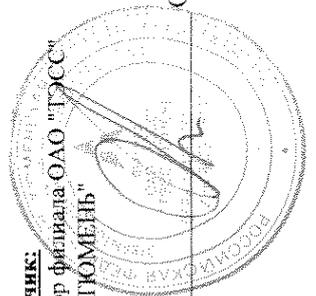
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----------------|----|----|----|----|--------------|----|------------|
| | Накладные расходы 153% ФОТ (от 605,96) | | | | | | | | 927,12 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 44% ФОТ (от 605,96) | | | | | | | | 266,62 | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | 2131,02 | | | | | 4,8 | | |
| | Итого | | | | | | | | 80477,1 | | | | | 62,21 | | 5,8 |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | 7228,56 | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | 54246,52 | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | 3909,12 | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | 1099,16 | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 11737,58 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 3355,32 | | | | | | | |
| | Итого по разделу 2. Этап 2 | | | | | | | | 80477,1 | | | | | 62,21 | | 5,8 |

Раздел 3. Этап 3

| 55 | ССЦит(2012)-311-01-150-1 | Погрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика), погрузка отремонтированного трансформатора в рем.дехе (г. Тюмень) | 1 т груза | 1,2 | 96,55 | 21,95 | 74,6 | 12,51 | 115,86 | 26,34 | 89,52 | 15,01 | | | | |
|----|-----------------------------|--|-----------------------------|-------------------------------------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|------|------|------|------|
| 56 | СЭМ(2012)-400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, транспортировка груза до объекта | маш.-ч | 5,55 <i>средн(56*80г*2*49,2)</i> | 709,66 | | 709,66 | | 3938,61 | | 3938,61 | | | | | |
| 57 | ЕРр003.48.2-012.86-02-156-1 | Замена силового трансформатора Подготовительные работы | 1 трансформатор чел. час | 1 0,78 0,78 | 228,49 | 78,63 | 149,86 | | 228,49 | 78,63 | 149,86 | | 0,78 | 0,78 | | |
| | 1. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,18 0,18 | 832,58 | | 832,58 | | 149,86 | | 149,86 | | | | | |
| 58 | ЕРр003.48.2-012.86-02-156-7 | Замена силового трансформатора Замена силового трансформатора мощностью до 250 кВА в КТП кноскового типа или закрытых ТП (Сил. ТР-Р - ТМ-250/0780/ Инв.№05612 на основной тр-ор б/н) | 1 трансформатор | 1 | 3414,38 | 554,46 | 2859,92 | 308,16 | 3414,38 | 554,46 | 2859,92 | 308,16 | 5,5 | 5,5 | 1,87 | 1,87 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 5,5 5,5 | 100,81 | 100,81 | | | 554,46 | | 554,46 | | | | | |
| | | Заплаты труда машинистов | чел. час | 1,87 1,87 | | | | | | | | | | | | |
| 1. | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования: 10 т | маш.-ч. | 1,87 1,87 | 696,79 | | 696,79 | 164,79 | 1303 | | 1303 | 308,16 | | | | |
| 2. | 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 1,87 1,87 | 832,58 | | 832,58 | | 1556,92 | | 1556,92 | | | | | |
| 59 | ССЦит(2012)-310-9001-01-056 | Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством, расстояние до 56 км, 1 тип дорог | 1 поездка | 1 | 1903,04 | | 1903,04 | | 1903,04 | | 1903,04 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|-----------|------|---------|---------|------|--------|---------|--------|---------|--------|------|-------|----|------|
| 60 | Порядок применения сборников ЕРр-2011 п.11.6.3 | Затраты на оплату труда рабочих за время доставки бригады ((100,81р*(56км*2/49км/ч))*4чел | 1 поездка | 1 | 921,69 | 921,69 | | | 921,69 | 921,69 | | | 9,14 | 9,14 | | |
| 61 | СЦПг(2012)-311-01-150-1 | Погрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика),погрузка снятого трансформатора | 1 т груза | 1,2 | 96,55 | 21,95 | 74,6 | 12,51 | 115,86 | 26,34 | 89,52 | 15,01 | | | | |
| 62 | СЦПг(2012)-311-01-150-2 | Разгрузка Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика),разгрузка трансформатора на склад НРЭС | 1 т груза | 1,2 | 83,26 | 8,66 | 74,6 | 12,51 | 99,91 | 10,39 | 89,52 | 15,01 | | | | |
| 63 | СЭМ(2012)-021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования: 10 т,перевозка 56км*2/49км/ч | маш.-ч | 2,29 | 696,79 | 696,79 | | 164,79 | 1595,65 | | 1595,65 | 377,37 | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 3 Этап 3 : | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Погрузочно-разгрузочные работы: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 55, 61-62 | | | | 331,63 | 63,07 | | | 268,56 | 45,03 | | | | | | |
| | Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=13%" | | | | 347,84 | 72,53 | | | 275,31 | 51,78 | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ТЗ=1,2" | | | | 362,35 | 87,04 | | | 275,31 | 51,78 | | | | | | |
| | Накладные расходы 140% ФОТ (от 138,82) | | | | 194,35 | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 40% ФОТ (от 138,82) | | | | 55,53 | | | | | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | 612,23 | | | | | | | | | | | |
| | Перевозка грузов автотранспортом: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 56 | | | | 3938,61 | | | | 3938,61 | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ТЗ=1,2" | | | | 3938,61 | | | | 3938,61 | | | | | | | |
| Ремонт электротехнических установок. Ремонт электрооборудования трансформаторных подстанций и распределительных устройств.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого по Поз. 57-58 НР 153% ФОТ, СП 44% ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 57-58 | | | | 3642,87 | 633,09 | | | 3009,78 | 308,16 | | | | 6,28 | | 1,87 |
| | Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%" | | | | 3784,05 | 728,05 | | | 3056 | 354,38 | | | | 6,28 | | 1,87 |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ТЗ=1,2" | | | | 3929,66 | 873,66 | | | 3056 | 354,38 | | | | 7,54 | | 1,87 |
| | Накладные расходы 153% ФОТ (от 1 228,04) | | | | 1878,9 | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 44% ФОТ (от 1 228,04) | | | | 540,34 | | | | | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | 6348,9 | | | | | | | | | 7,54 | | 1,87 |
| | Итого по Поз. 60, 63 НР 153%*0,6 ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 60, 63 | | | | 2517,34 | 921,69 | | | 1595,65 | 377,37 | | | | 9,14 | | |
| | Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%" | | | | 2712,2 | 1069,94 | | | 1652,26 | 433,98 | | | | 9,14 | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ТЗ=1,2" | | | | 2924,19 | 1271,93 | | | 1652,26 | 433,98 | | | | 10,97 | | |
| | Накладные расходы 153%*0,6 ФОТ (от 1 705,91) | | | | 1566,03 | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|----------|----------|---------|----|--------------|----|-------------|
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | 4490,22 | | | | | 10,97 | | 17 |
| | Итого | | | | | | | | 10839,12 | | | | | 18,51 | | 1,87 |
| | Перевозка: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 59 | | | | | | | | 1903,04 | | 1903,04 | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2, ТЗ=1,2" | | | | | | | | 1903,04 | | 1903,04 | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | 17293 | | | | | 18,51 | | 1,87 |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | 2232,63 | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | 10825,22 | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | 840,14 | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 3639,28 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 595,87 | | | | | | | |
| | Итого по разделу 3 Этап 3 | | | | | | | | 17293 | | | | | 18,51 | | 1,87 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты по смете в ценах 2012г. | | | | | | | | 88964,95 | 9521,4 | 25197,03 | 2416,91 | | 93,05 | | 9,54 |
| | Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | 91499,9 | 11693,82 | 25559,56 | 2779,44 | | 99,23 | | 9,54 |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 19016,14 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 4547,06 | | | | | | | |
| | Итого по смете: | | | | | | | | 17293 | | | | | 18,51 | | 1,87 |
| | Итого по разделу 1 Этап 1 | | | | | | | | 80477,1 | | | | | 62,21 | | 5,8 |
| | Итого по разделу 2 Этап 2 | | | | | | | | 17293 | | | | | 18,51 | | 1,87 |
| | Итого по разделу 3 Этап 3 | | | | | | | | 115063,1 | | | | | 99,23 | | 9,54 |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | | | |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | 11693,82 | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | 54246,52 | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | 25559,56 | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | 2779,44 | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | 19016,14 | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | 4547,06 | | | | | | | |
| | НДС 18% | | | | | | | | 20711,36 | | | | | | | |
| | ВСЕГО по смете | | | | | | | | 135774,46 | | | | | 99,23 | | 9,54 |

Подписчик:Директор филиала ОАО "ТЭСС"
"ТЭСС-ТЮМЕНЬ"

С.Л. Лобанов

Визы:

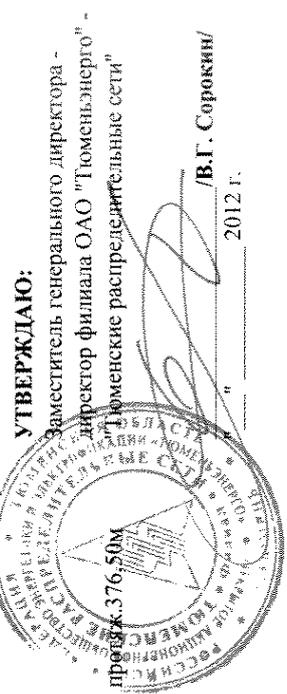
Начальник СРС ТРС:

В.В. КОЗЬМИНЫХ

Ведущий экономист ССЦРПО

И.Г.Иванченко

Приложение № 7
к Дополнительному соглашению №10 от "30" ноября 2012 г.
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОНФ (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"
Иван.№ 97753

/В.Г. Сорочкин/
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №6 от 03.11.2012 г.
(локальная смета)

на АВР ВЛ-10 кВ двухцепная от ПС Алешашевская до РП-48, ЦРС
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость работ 126146,99 руб.
Средства на оплату труда 14770,86 руб.
Сметная трудоемкость 86,56 чел.час
Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012г.

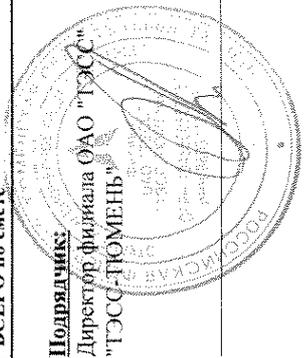
| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. на ед./ всего | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Т/з осн. раб на ед. | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего | | | | |
|------------------|-----------------------------------|---|---------------|--------------------|-------------------------|-------------|---------|-----------------------|-------------|--------|---------------------|-----------------|----------------|--------|--------|-----|-----|
| | | | | | Всего | В том числе | | Всего | В том числе | | | | | | | | |
| | | | | | | Осн | Эк.Маш | | З/пМех | Осн | | | | Эк.Маш | З/пМех | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| Раздел I. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 122-3 | Снятие, установка и ремонт линейных разьединителей на опорах воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ с применением автогидроподъемника Снятие линейного разьединителя с железобетонной опоры | разьединитель | 1 | 1610,85 | 355,86 | 1254,99 | 148,31 | 1610,85 | 355,86 | 1254,99 | 148,31 | 355,86 | 3,53 | 3,53 | 1,4 | 1,4 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср. 3,5) | чел.час | 3,53 | 100,81 | 100,81 | | | 355,86 | 355,86 | | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел.час | 3,53 | | | | | | | | | | | | | |
| | | Спецавтомашина на шасси типа ГА3 | маш.-ч. | 0,9 | 832,58 | | 832,58 | | 740,32 | | | | | | | | |
| | | | | 0,9 | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
|--|---|---|--------------------|------|---------|---------|---------|--------|---------|----------|----------|----------|---------|-------|------|-------|-------|
| 2. 031002 | Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м | | маш.-ч. | 0,9 | 561,86 | | 561,86 | 164,79 | 565,67 | | 585,67 | 148,31 | | | | | |
| ЕР003.48.2 012.86-03- 122-4 | Снятие, установка и ремонт линейных разьединителей на опорах воздушных ЛЭП напряжением 0,38-20 кВ с применением автогидроподъемника Установка линейного разьединителя на железобетонной опоре | | 1 разьединитель | 1 | 4122,5 | 984,91 | 3137,5 | 370,78 | 4122,5 | 984,91 | 3137,5 | 370,78 | 9,77 | 9,77 | 9,77 | 2,75 | 2,75 |
| | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | | чел. час | 9,77 | 106,81 | 106,81 | | | 984,91 | | | | | | | | |
| | Затраты труда машинистов | | чел. час | 2,75 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 400301 | Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ | | маш.-ч. | 2,25 | 832,58 | | 832,58 | | 1873,31 | | 1873,31 | | | | | | |
| 2. 031002 | Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м | | маш.-ч. | 2,25 | 561,86 | | 561,86 | 164,79 | 1284,19 | | 1284,19 | 370,78 | | | | | |
| 3 Прайс-лист | Разьединитель РЛНД-10/630 | | шт | 1 | 16300 | | | | 16300 | | | | | | | | |
| 4 ЕР003.48.2 012.86-03- 293-4 | Установка на опору или снятие с опоры кабеля с концевой муфтой Снятие с опоры кабеля с концевой муфтой, сечение жил кабеля более 120 мм2 | | 1 кабель с муфтой | 2 | 4396,89 | 987,93 | 3408,96 | 370,78 | 8793,78 | 1975,86 | 6817,92 | 741,56 | 9 | 18 | 2,25 | 4,5 | |
| | Оплата труда рабочих по среднему разряду 4,0 (ср 4) | | чел. час | 9 | 109,77 | 109,77 | | | 1975,86 | 1975,86 | | | | | | | |
| | Затраты труда машинистов | | чел. час | 2,25 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 031003 | Автогидроподъемники, высотой подъема: 22 м | | маш.-ч. | 2,25 | 682,51 | | 682,51 | 164,79 | 3071,3 | | 3071,3 | 741,56 | | | | | |
| 2. 400301 | Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ | | маш.-ч. | 4,5 | 832,58 | | 832,58 | | 3746,61 | | 3746,61 | | | | | | |
| 5 ЕР003.48.2 012.86-03- 293-2 | Установка на опору или снятие с опоры кабеля с концевой муфтой Установка на опору кабеля с концевой муфтой, сечение жил кабеля более 120 мм2 | | 1 кабель с муфтой | 2 | 6449,2 | 1448,96 | 4999,79 | 543,81 | 12898,4 | 2897,92 | 9999,58 | 1087,62 | 13,2 | 26,4 | 3,3 | 6,6 | |
| | Оплата труда рабочих по среднему разряду 4,0 (ср 4) | | чел. час | 13,2 | 109,77 | 109,77 | | | 2897,92 | 2897,92 | | | | | | | |
| | Затраты труда машинистов | | чел. час | 26,4 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 031003 | Автогидроподъемник, высотой подъема: 22 м | | маш.-ч. | 3,3 | 682,51 | | 682,51 | 164,79 | 4504,57 | | 4504,57 | 1087,61 | | | | | |
| 2. 400301 | Спецавтомашинна на шасси типа ГАЗ | | маш.-ч. | 6,6 | 832,58 | | 832,58 | | 5495,03 | | 5495,03 | | | | | | |
| 6 Прайс-лист | Концевая кабельная муфта Rauchert GUST 12/150-240/800-1.12 | | шт | 2 | 9220,6 | | | | 18441,2 | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 1 : | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт электроэнергетических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Поз. 1-2, 4-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 6214,55 | 21209,99 | 2348,27 | 57,7 | | | 15,25 | |
| | | | | | | | | | | 77805,63 | 10720,09 | 32343,33 | 4050,77 | 86,56 | | | 22,87 |
| | | | | | | | | | | 22599,42 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 6499,18 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 27425,53 | 21209,99 | 2348,27 | 57,7 | | | 15,25 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|------------------|----------|----------|---------|----|--------------|----|--------------|
| | Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%; ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "Том 3 п.13 При производстве работ на впаханном поле или в распутицу (независимо от времени года) ОЗП=1,25; | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы 153% ФОТ (от 14 770,86) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 44% ФОТ (от 14 770,86) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы по прайсам: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 3, 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | | | |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого по разделу I | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты по смете в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы по прайсам | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 28709,95 | 7146,73 | 21562,23 | 2700,51 | | 57,7 | | 15,25 |
| | | | | | | | | | 35887,19 | 8933,41 | 26952,79 | 3375,64 | | 72,13 | | 19,06 |
| | | | | | | | | | 43064,43 | 10720,09 | 32343,35 | 4050,77 | | 86,56 | | 22,87 |
| | | | | | | | | | 22599,42 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 6499,18 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 72163,03 | | | | | 86,56 | | 22,87 |
| | | | | | | | | | 34741,2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 106904,23 | | | | | 86,56 | | 22,87 |
| | | | | | | | | | 10720,09 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 34742,19 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 32343,35 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 4050,77 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 22599,42 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 6499,18 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 106904,23 | | | | | 86,56 | | 22,87 |
| | | | | | | | | | 62166,73 | 6214,55 | 21209,99 | 2348,27 | | 57,7 | | 15,25 |
| | | | | | | | | | 77805,63 | 10720,09 | 32343,35 | 4050,77 | | 86,56 | | 22,87 |
| | | | | | | | | | 22599,42 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 6499,18 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 72163,03 | | | | | 86,56 | | 22,87 |
| | | | | | | | | | 34741,2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 106904,23 | | | | | 86,56 | | 22,87 |
| | | | | | | | | | 10720,09 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 34742,19 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 32343,35 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 4050,77 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 22599,42 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 6499,18 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 19242,76 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 126146,99 | | | | | 86,56 | | 22,87 |

Выше:
Начальник СРС ГРС: *Машин* В.В. Козьминых

Ведущий экономист ССРРиО *Лобанов* И.Г. Лобанов И.Г. Иваненко



Приложение № 8
к Дополнительному соглашению №10 от "30" ноября 2012 г.
к Договору подряда на выполнение работ по текущему ремонту и техническому обслуживанию ОЛФ (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

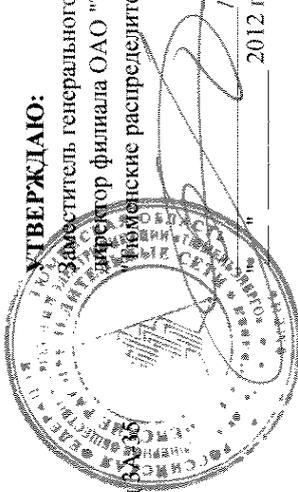
Подрядчик: ОАО "ТЭСС"

Объект: ВЛ-10 кВ ф. Колос 3.2 км, от ПС Перевалово до оп.45, оп. Пропит. На ж/б, провод ВЛ-10

Ивн. № 03667

УТВЕРЖДАЮ:

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



/В.Г. Сорокин/
2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7 от 10.11.2012 г.
(локальная смета)

на АВР ВЛ-10 кВ ф.Колос от ПС Перевалово, ЦРЭС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость работ 37046,4 руб.

Средства на оплату труда 3758,98 руб.

Сметная трудоемкость 17,83 чел. час

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2012г.

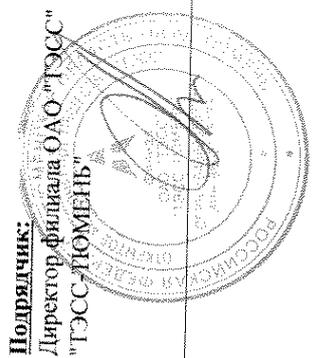
| № пп | Обо-вание | Наименование | Ед. изм. | Кол. на ед./ всего | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | Т/з осн. раб. Всего | Т/з мех. на ед. Всего | | | | |
|------------------|-------------------------------|--|----------|--------------------|-------------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|---------------------|-----------------------|--------|------|-----|-----|
| | | | | | Всего | В том числе | | Всего | В том числе | | | | | | | |
| | | | | | | Осн.З/п | Эк.Маш | | З/пМех | Эк.Маш | | | З/пМех | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Раздел 1. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЕРр03.48.2 012.86-03-049-1 | Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Открепление и снятие проводов с опоры с применением автогидроподъемника | 1 опора | 1 | 1030,57 | 148,19 | 882,38 | 197,75 | 1030,57 | 148,19 | 882,38 | 197,75 | 1,47 | 1,47 | 1,2 | 1,2 |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср. 3,5) | чел. час | 1,47 | 100,81 | 100,81 | | | 148,19 | 148,19 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 1,2 | | | | | | | | | | | | |

| 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. | 1,2 | 561,86 | 674,23 | 674,23 | 561,86 | 164,79 | 674,23 | 674,23 | 674,23 | 197,75 | | | | 17 |
| 2. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,25 | 832,58 | 208,15 | 208,15 | 832,58 | | 208,15 | | 208,15 | | | | | |
| 2 | Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ | 1 опора | 1 | 674,61 | 674,61 | 674,61 | 517,35 | 90,63 | 674,61 | 157,26 | 517,35 | 90,63 | 1,56 | 1,56 | 0,6 | 0,6 |
| 012.86-03-049-3 | Демонтаж опоры с применением автогидроподъемника | чел. час | 1,56 | 100,81 | 100,81 | 100,81 | | | 157,26 | 157,26 | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 1,56 | | | | | | | | | | | | | |
| | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,6 | | | | | | | | | | | | | |
| | Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м | маш.-ч. | 0,3 | 561,86 | 168,56 | 168,56 | 561,86 | 164,79 | 168,56 | | 168,56 | 49,44 | | | | |
| 1. 031002 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т | маш.-ч. | 0,3 | 552,06 | 165,62 | 165,62 | 552,06 | 137,29 | 165,62 | | 165,62 | 41,19 | | | | |
| 2. 021140 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,22 | 832,58 | 183,17 | 183,17 | 832,58 | | 183,17 | | 183,17 | | | | | |
| 3. 400301 | Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Сборка новой опоры | 1 опора | 1 | 548,19 | 548,19 | 548,19 | 395,75 | 50,8 | 548,19 | 152,22 | 395,75 | 50,8 | 1,51 | 1,51 | 0,37 | 0,37 |
| 3 | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 1,51 | 100,81 | 100,81 | 100,81 | | | 152,22 | 152,22 | | | | | | |
| 012.86-03-049-5 | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,37 | | | | | | | | | | | | | |
| | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т | маш.-ч. | 0,37 | 552,06 | 204,26 | 204,26 | 552,06 | 137,29 | 204,26 | | 204,26 | 50,8 | | | | |
| 1. 021140 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,23 | 832,58 | 191,49 | 191,49 | 832,58 | | 191,49 | | 191,49 | | | | | |
| 2. 400301 | Изолятор ШФ-20Г | шт | 6 | 347,04 | 2082,24 | 2082,24 | | | | | | | | | | |
| 4 | Опора железобетонная СВ-105-5 | шт | 1 | 10610 | 10610 | 10610 | | | | | | | | | | |
| 5 | Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Бурение ямы под опору | 1 опора | 1 | 184,3 | 184,3 | 184,3 | 133,89 | 13,73 | 184,3 | 50,41 | 133,89 | 13,73 | 0,5 | 0,5 | 0,1 | 0,1 |
| 6 | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 0,5 | 100,81 | 100,81 | 100,81 | | | 50,41 | 50,41 | | | | | | |
| 012.86-03-049-6 | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,1 | | | | | | | | | | | | | |
| | Машины буровые-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м | маш.-ч. | 0,1 | 672,83 | 67,28 | 67,28 | 672,83 | 137,29 | 67,28 | | 67,28 | 13,73 | | | | |
| 1. 160402 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч. | 0,08 | 832,58 | 66,61 | 66,61 | 832,58 | | 66,61 | | 66,61 | | | | | |
| 2. 400301 | Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Установка опоры | 1 опора | 1 | 1355,09 | 1355,09 | 1355,09 | 1034,51 | 157,88 | 1355,09 | 320,58 | 1034,51 | 157,88 | 3,18 | 3,18 | 1,15 | 1,15 |
| 7 | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3,5 (ср 3,5) | чел. час | 0,08 | | | | | | | | | | | | | |
| 012.86-03-049-7 | Затраты труда машинистов | чел. час | 0,08 | | | | | | | | | | | | | |

| 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 | 3,18 | 100,81 | 100,81 | | | 320,58 | 320,58 | | | | | | |
| | | Затраты труда машинистов | чел. час | 1,15 | | | | | | | | | | | | |
| | 1. 021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т | маш.-ч | 1,15 | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 634,87 | | 634,87 | 157,88 | | | | |
| | 2. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч | 0,48 | 852,58 | | 852,58 | | 399,64 | | 399,64 | | | | | |
| 8 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 049-8 | Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Подъем на опору проводов и крепление их к изоляторам | 1 опора | 1 | 755,02 | 338,72 | 416,29 | | 755,02 | 338,72 | 416,29 | | 3,36 | 3,36 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел. час | 3,36 | 100,81 | 100,81 | | | 338,72 | 338,72 | | | | | | |
| | 1. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч | 0,5 | 852,58 | | 852,58 | | 416,29 | | 416,29 | | | | | |
| 9 | ЕРр03.48.2 012.86-03- 049-9 | Замена железобетонной промежуточной опоры воздушной ЛЭП напряжением 1-20 кВ Нанесение на опору номерных знаков и установка предупредительных плакатов | 1 опора | 1 | 73,3 | 31,25 | 41,63 | | 73,3 | 31,25 | 41,63 | | 0,31 | 0,31 | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел. час | 0,31 | 100,81 | 100,81 | | | 31,25 | 31,25 | | | | | | |
| | 1. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч | 0,05 | 852,58 | | 852,58 | | 41,63 | | 41,63 | | | | | |
| 10 | ССЦнг(2012))-311-01-102- 1 | Погрузка массой до 3 тонн (ж/б опоры) | 1 т груза | 1,18 | 52,24 | 13,04 | 39,2 | | 61,64 | 15,39 | 46,25 | 11,51 | | | | |
| | | Оплата труда рабочих по среднему разряду 3.5 (ср 3,5) | чел. час | 1,18 | 100,81 | 100,81 | | | 13,04 | 13,04 | | | | | | |
| | 1. 400301 | Спецавтомашина на шасси типа ГАЗ | маш.-ч | 0,05 | 852,58 | | 852,58 | | 41,63 | | 41,63 | | | | | |
| 11 | СЭМ(2012)- 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т (доставка материалов) | маш.-ч | 1,02 | 709,66 | | 709,66 | | 723,85 | | 723,85 | | | | | |
| 12 | ССЦнг(2012))-310-9001- 01-025 | Перевозка бригады к месту работы автотранспортным средством: расстояние до 25 км, 1 тип дорог | 1 поездка | 1 | 849,57 | | 849,57 | | 849,57 | | 849,57 | | | | | |
| 13 | СЭМ(2012)- 021140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 6,3 т | маш.-ч | 1,02 | 552,06 | | 552,06 | 137,29 | 563,1 | | 563,1 | 140,04 | | | | |
| | | (перевозка) | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | СЭМ(2012)- 031002 | Автогидроподъемники, высотой подъема: 18 м (перевозка) | маш.-ч | 1,02 | 561,86 | | 561,86 | 164,79 | 573,1 | | 573,1 | 168,09 | | | | |
| 15 | СЭМ(2012)- 160402 | Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м (перевозка) | маш.-ч | 1,02 | 672,83 | | 672,83 | 137,29 | 686,29 | | 686,29 | 140,04 | | | | |
| | | Итого прямые затраты по разделу в ценах 2012г. | | | | | | | 20770,87 | 1214,02 | 6863,96 | 970,47 | | 11,89 | | 3,42 |
| | | Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | 24809,67 | 2088,88 | 10027,9 | 1670,1 | | 17,83 | | 5,14 |
| | | Накладные расходы | | | | | | | 5273,28 | | | | | | | |
| | | Сметная прибыль | | | | | | | 1312,3 | | | | | | | |
| | | Итого по разделу 1 : | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Ремонт электротехнических установок. Ремонт и техническое обслуживание линий электропередачи | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----------|----|----|----|----|-------|----|------|
| | Итого по Поз. 1-3, 6-9 НР 153% ФОТ; СП 44% ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 1-3, 6-9 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "Том 3 п.13 При производстве работ на вспаханном поле или в распутицу (независимо от времени года) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы 153% ФОТ (от 2 948,75) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 44% ФОТ (от 2 948,75) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого по Поз. 13-15 НР 153%*0,6 ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 13-15 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "Том 3 п.13 При производстве работ на вспаханном поле или в распутицу (независимо от времени года) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы 153%*0,6 ФОТ (от 773,10) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы по прайсам: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 4-5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Погрузочно-разгрузочные работы: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "Районный к-т ОЗП=15%, ЗПМ=15%" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы 140% ФОТ (от 37,13) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль 40% ФОТ (от 37,13) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого с накладными и см. прибылью | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Перевозка грузов автотранспортом: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 11 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Перевозка: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого Поз. 12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего с учетом "К зимний (ноябрь) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2" | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | | | | | | | | |
| | В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Основная заработная плата | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Машинны и механизмы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | в том числе заработная плата машинистов | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого по разделу 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 31398,25 | | | | | 17,83 | | 5,14 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----------------|---------|---------|--------|----|-------|----|------|
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2012г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы по прайсам | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Погрузочно-разгрузочные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Перевозка | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 20770,87 | 1214,02 | 6863,96 | 970,47 | | 11,89 | | 3,42 |
| | | | | | | | | | 24809,67 | 2088,88 | 10027,9 | 1670,1 | | 17,83 | | 5,14 |
| | | | | | | | | | 5273,28 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 1312,3 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 16669,26 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 12692,24 | | | | | 17,83 | | 5,14 |
| | | | | | | | | | 145,65 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 868,62 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 1019,48 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 31395,25 | | | | | 17,83 | | 5,14 |
| | | | | | | | | | 2088,88 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 12692,89 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 10027,9 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 1670,1 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 5273,28 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 1312,3 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 5651,15 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 37046,4 | | | | | 17,83 | | 5,14 |



Подрядчик:
 Директор филиала ОАО "ТЭСС"
 "ТЭСС-ТЮМЕНЬ"
 С.Л. Лобанов

Визы:
 Начальник СРС ТРС: *[Signature]* В.В. Козьминных
 Ведущий экономист ССЦРПО *[Signature]* И.Г.Иванченко

[Signature]