

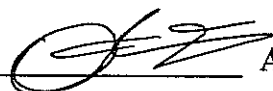


Открытое акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»

ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

«Утверждаю»:

**Заместитель директора по развитию
и инвестициям**

 **А.А. Майоров**

«25» 09 2014 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Мероприятия по строительству для технологического присоединения
потребителей г. Белогорск, Белогорского района
(с. Пригородное, с. Междугранка) к сетям 10/0,4 кВ**

1. Объект:

«ВЛ 0,4 кВ в г. Белогорск, (строительство), (Дюжаков М.С.); ВЛ 0,4 кВ в г. Белогорск, (строительство), (Борисов С.Б.); ВЛ 0,4 кВ в с. Пригородное Белогорского района, (строительство), (ОАО «Вымпел-Коммуникации»); ВЛ 0,4 кВ в с. Пригородное Белогорского района, (строительство), (Никитина А.Г.); ВЛ 0,4 кВ в с. Междугранка Белогорского района, (строительство), (Мальцева А.В.)».

2. Основание для выполнения работ:

2.1. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 1263 от 21.04.2014 г.; заявитель Дюжаков М.С.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, г. Белогорск, ул. Кирова, д. № 112 А.

2.2. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 1125 от 14.04.2014 г.; заявитель Борисов С.Б.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, г. Белогорск, район МП-58, кадастровый номер участка: 28:02:000408:0062:02-116-0044.

2.3. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 1248 от 21.04.2014 г.; заявитель ОАО «Вымпел-Коммуникации»; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Белогорский район, с. Пригородное, ул. Садовая, д. 3.

2.4. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 1124 от 14.04.2014 г.; заявитель Никитина А.Г.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Белогорский район, с. Пригородное, ул. Рабочая, кадастровый номер участка: 28:09:010403:391.

2.5. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 882 от 28.03.2014 г.; заявитель Мальцева А.В.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Белогорский район, с. Междугранка, ул. Заречная, д. 3.

3. Объем работ:

3.1 Строительство ВЛИ 0,4 кВ – 0,06 км.

Подробная спецификация работ представлена в ведомости объемов работ (приложение № 1).

Работы выполняются в соответствии с ведомостью объемов работ, предоставляемой Заказчиком.

3.2. Строительство ВЛИ 0,4 кВ – 0,05 км.

Подробная спецификация работ представлена в ведомости объемов работ (приложение № 3).

Работы выполняются в соответствии с ведомостью объемов работ, предоставляемой Заказчиком.

3.3. Строительство ВЛИ 0,4 кВ – 0,16 км.

Подробная спецификация работ представлена в ведомости объемов работ (приложение № 4).

Работы выполняются в соответствии с ведомостью объемов работ, предоставляемой Заказчиком.

3.4. Строительство ВЛИ 0,4 кВ – 0,38 км.

Подробная спецификация работ представлена в ведомости объемов работ (приложение № 5).

Работы выполняются в соответствии с ведомостью объемов работ, предоставляемой Заказчиком.

3.5. Строительство ВЛИ 0,4 кВ – 0,09 км.

Подробная спецификация работ представлена в ведомости объемов работ (приложение № 6).

Работы выполняются в соответствии с ведомостью объемов работ, предоставляемой Заказчиком.

4. Сроки выполнения работ: с момента заключения договора до 28.02.2015 года.

5. Заказчик: ОАО «ДРСК» для СП «ЦЭС» филиала «Амурские ЭС».

6. Требования к выполнению работ:

6.1. Строительство выполняется на основании договора-подряда. Работы выполнить в соответствии с действующими государственными нормами, правилами, техническими регламентами (СНиП, ГОСТ, санитарно-эпидемиологическими, пожарными, и др. нормативными документами).



6.2. Работы выполняются в соответствии с графиком производства работ, разработанных Подрядчиком и утвержденных Заказчиком. ППР и график предоставляются Подрядчиком заблаговременно до начала производства работ.

6.3. В ходе выполнения работ Подрядчик поэтапно предоставляет акты на скрытые работы.

6.4. Заявка на отключение оборудования подается подрядчиком не позднее 5 дней до начала производства работ.

6.5. Работы производятся в действующих электроустановках, вследствие чего Подрядчику необходимо проводить согласованные действия и мероприятия по охране труда согласно требованиям межотраслевых правил по охране труда (правил безопасности) по ПОТ РМ-016-2001, гл. 13.

7. Требования к выполнению сметных расчетов:

7.1. Сметная документация в составе конкурсного предложения участника должна соответствовать Методическим указаниям «Энергетическое строительство. Порядок определения стоимости строительно-монтажных работ». (Внешний сайт ОАО «ДРСК»).

7.2. Сметная документация составляется по программе WIN RIK, базисно-индексным методом с использованием территориальных единичных расценок для Амурской области (ТЕР-2001 в редакции 2009г.), включенных в федеральный реестр сметных нормативов РФ. Индексы изменения сметной стоимости в текущий уровень цен применяются в соответствии с рекомендациями РЦЦС (Регионального центра по ценообразованию в строительстве министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Амурской области). Прогнозная стоимость строительства формируется с учетом индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ.

7.3. При определении стоимости по двум или более локальным сметным расчетам (локальным сметам) необходимо предоставлять сводный сметный расчет.

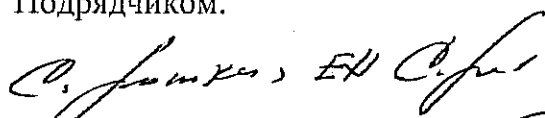
8. Материально-техническое обеспечение:



8.1 Заказчик передает Подрядчику по договору купли-продажи со склада в г. Благовещенске следующие материалы:

Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во передаваемых материалов	Ориентировочная цена за единицу, руб. без НДС	Сумма
Провод СИП2А 3х70+1х70+1х25	км	0,67	170 300,00	114 101,00
Провод СИП2А 3х50+1х54,6	км	0,12	110 000,00	13 200,00

Ориентировочная стоимость передаваемых по договору купли-продажи материалов составляет 127 301,00 руб. без НДС.

Допускается изменение стоимости материалов, передаваемых Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи (п. 8.1), по инициативе Заказчика. При этом между сторонами заключается дополнительное соглашение, корректирующее объемы СМР на величину разницы в стоимости материалов, без изменения цены договора либо корректирующее на эту сумму цену договора подряда. Стоимость материалов, принимаемых к оплате согласно формам КС-2, определяется ценой материалов согласно договору купли-продажи, заключенному между Заказчиком и Подрядчиком.


07.10.2014г.


 (Согласен В.В.В.)

Комплектация остальными материалами и оборудованием для выполнения работ осуществляется подрядчиком самостоятельно по согласованию с Заказчиком в соответствии с объемами работ.

8.2 В отдельных случаях допускается комплектация всеми необходимыми материалами Подрядчиком, по согласованию с Заказчиком.

8.3 Поставку материалов и оборудования на объект, их разгрузку и хранение осуществляет Подрядчик.

8.4 Материалы и оборудование, предоставляемые Подрядчиком, должны иметь действующие сертификаты соответствия.

8.5 Материалы, высвобожденные после демонтажа, Подрядчик доставляет самостоятельно за свой счет на базу РЭС и передает Заказчику с оформлением акта приема-передачи.

9. Приемка выполненных работ:

9.1. Ежемесячная приемка объемов выполненных работ производится в срок до 25 числа отчетного месяца в соответствии с требованиями постановления Российского статистического агентства от 11 ноября 1999 г. N 100 «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве и ремонтно-строительных работ».

9.2. Расчет за выполненные услуги производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя или другими формами расчетов, не запрещенными действующим законодательством РФ, в течение 30 (тридцати) календарных дней следующих за месяцем в котором выполнены работы, после подписания справки о стоимости выполненных услуг КС-3.

9.3. Окончательная приёмка объекта осуществляется в соответствии СО.34.04.181-2003г. «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей» с оформлением и передачей заказчику Акта сдачи-приемки и необходимой исполнительной документации.

10. Гарантии исполнителя:

10.1 Гарантия подрядчика на своевременное и качественное выполнение работ, а также на устранение дефектов, возникших по его вине, составляет 36 месяцев со дня подписания Акта сдачи-приемки.

10.2 Гарантия на материалы и оборудование, поставляемые Подрядчиком составляет 36 месяцев.

Приложения:

1. Ведомость объемов работ на строительство ВЛИ 0,4 кВ для технологического присоединения заявителя Дюжакова М.С. на 2-х листах в 1 экземпляре;
2. Ведомость объемов работ на строительство ВЛИ 0,4 кВ для технологического присоединения заявителя Борисова С.Б. на 2-х листах в 1 экземпляре;
3. Ведомость объемов работ на строительство ВЛИ 0,4 кВ для технологического присоединения заявителя ОАО «Вымпел-Коммуникации». на 2-х листах в 1 экземпляре;
4. Ведомость объемов работ на строительство ВЛИ 0,4 кВ для технологического присоединения заявителя Никитиной А.Г. на 2-х листах в 1 экземпляре;
5. Ведомость объемов работ на строительство ВЛИ 0,4 кВ для технологического присоединения заявителя Мальцевой А.В. на 2-х листах в 1 экземпляре;

Главный инженер



Е.В. Соловьев


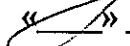


**Открытое акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»
СП «Центральные электрические сети»**

ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия
Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

«Утверждаю»

Главный инженер

 **Е.В. Соловьев**
«» **2014 года**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
на строительство ВЛ 0,4 кВ**

Комиссия в составе:

Начальника службы линий Павлова И.Л., зам. начальника БелРЭС – Насырова Н.Ю., начальника СТП Сироткина Е.Н. провела обследование ВЛ 0,4 кВ, необходимо выполнить следующий объем работ для технологического присоединения в г. Белогорске, заявитель Дюжаков М.С.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во	Примечание
1	Установка доп. подкоса к сущ. ж/б опоре ВЛ-0,4 кВ	шт	1	
2	Установка анкерной одноцепной опоры А23	шт	3	
3	Монтаж кронштейна CS 10.3 на сущ. ж/б опору ВЛ 0,4 кВ	шт	1	
4	Подвеска самонесущего изолированного провода СИП2А 3х50+1х54,6 ВЛ 0,4 кВ	км	0,06	
5	Подключение ВЛ 0,4 кВ (четыре провода)	шт	1	СИП2А 3х50+1х54,6
6	Забивка вертикальных электродов заземлений опор	шт	3	Ø 16мм, L=3м
7	Комплекс пусконаладочных работ для ввода объекта в эксплуатацию	шт	1	
	Материалы			
1	Стойка СВ95	шт	7	
2	Кронштейн У4	шт	4	

3	Заземляющий проводник ЗП6	м	6	
4	Зажим Р 72 для ЗП 6	шт	3	
5	Кронштейн CS 10.3	шт	6	
6	Зажим РА 1500	шт	6	
7	Лента F207	м	12	
8	Бугель NB20	шт	12	
9	Зажим N95	шт	4	
10	Зажим РС481	шт	4	
11	Плашечный зажим CD 35	шт	12	
12	Хомут стяжной Е 778	шт	6	
13	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х50+1х54,6	км	0,07	
14	Колпачки СЕ/ 25.150	шт	8	
15	Сталь Ø 16 мм	м/кг	9/14,4	1м=1,6кг
16	ПГС	м3/т	4,2/6,7	1м3=1,6т
17	Электроды МРЗ Ø 3 мм	кг	0,35	1стойка=0,05кг
18	Краска	кг	0,21	1стойка=0,03кг
	Расстояние до объекта от г. Благовещенска	км	130	
1. Опоры комплектуются согласно типового проекта шифр 25.0017. Контур заземления опор выполняется в соответствии с ПУЭ-7 раздел 1.7. 2. Пазухи котлованов под опоры засыпать ПГС (0,6 м3 на 1 стойку). 3. Работа выполняется в населенной местности и охранной зоне ВЛ.				

Члены
комиссии:

Начальник службы линий

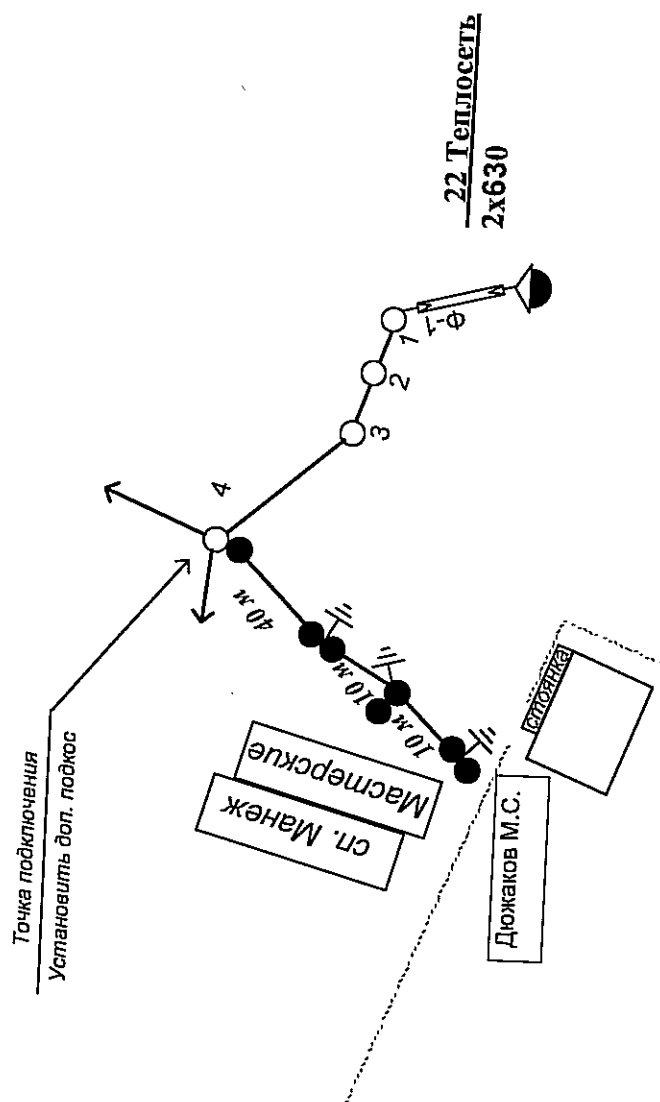
Зам. начальника БелРЭС

Начальник СТП

Павлов И.Л.

Насыров Н.Ю.

Сироткин Е.Н.



Предложения по тех. присоединению объекта:

Объект – гараж

Адрес — Амурская обл., г. Белогорск

Заявитель – Дюжаков Максим Сергеевич

Телефон: 89145843511

заявленная мощность — 8 кВт

Уровень напряжения — 0,22 кВ

Категория надежности — 3

Год ввода в эксплуатацию – 2014

Источник питания: Ф-7 ПС «Коммунальная»

1. Точку присоединения определить на проектируемой ж/б опоре ВЛИ-0,4 кВ ТП 10/0,4 кВ № 22
2. Выполнить монтаж ВЛИ-0,4 кВ проводом СИП2А 3*50+1*54,6 на ж/б опорах до грани участка заявителя.
3. Выполнить задуление токоприемников.
4. Электромонтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ, СНиП.


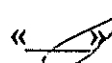


**Открытое акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»
СП «Центральные электрические сети»**

ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия
Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

«Утверждаю»

Главный инженер

 **Е.В. Соловьев**
«» **2014 года**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
на строительство ВЛ 0,4 кВ**

Комиссия в составе:

Начальника службы линий Павлова И.Л., зам. начальника БелРЭС – Насырова Н.Ю., начальника СТП Сироткина Е.Н. провела обследование ВЛ 0,4 кВ, необходимо выполнить следующий объем работ для технологического присоединения в г. Белогорске, заявитель Борисов С.Б.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во	Примечание
1	Установка доп. подкоса к сущ. ж/б опоре ВЛ-0,4 кВ	шт	1	
2	Установка промежуточной одноцепной опоры П23	шт	1	
3	Установка анкерной одноцепной опоры А23	шт	1	
4	Монтаж кронштейна CS 10.3 на сущ. ж/б опору ВЛ 0,4 кВ	шт	1	
5	Подвеска самонесущего изолированного провода СИП2А 3х50+1х54,6 ВЛ 0,4 кВ	км	0,05	
6	Подключение ВЛ 0,4 кВ (четыре провода)	шт	1	СИП2А 3х50+1х54,6
7	Забивка вертикальных электродов заземлений опор	шт	1	Ø 16мм, L=3м
8	Комплекс пусконаладочных работ для ввода объекта в эксплуатацию	шт	1	
	Материалы			
1	Стойка СВ95	шт	4	

2	Кронштейн У4	шт	2	
3	Заземляющий проводник ЗП6	м	2,65	
4	Зажим Р 72 для ЗП 6	шт	2	
5	Кронштейн CS 10.3	шт	2	
6	Зажим РА 1500	шт	2	
7	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт	1	
8	Лента F207	м	6	
9	Бугель NB20	шт	4	
10	Скрепа NC20	шт	2	
11	Зажим Р95	шт	4	
12	Зажим РС481	шт	4	
13	Плашечный зажим CD 35	шт	5	
14	Хомут стяжной Е 778	шт	4	
15	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х50+1х54,6	км	0,05	
16	Колпачки СЕ/ 25.150	шт	8	
17	Сталь Ø 16 мм	м/кг	3/4,8	1м=1,6кг
18	ПГС	м3/т	2,4/3,9	1м3=1,6т
19	Электроды МРЗ Ø 3 мм	кг	0,2	1стойка=0,05кг
20	Краска	кг	0,12	1стойка=0,03кг
	Расстояние до объекта от г. Благовещенска	км	130	
1. Опоры комплектуются согласно типового проекта шифр 25.0017. Контур заземления опор выполняется в соответствии с ПУЭ-7 раздел 1.7. 2. Пазухи котлованов под опоры засыпать ПГС (0,6 м3 на 1 стойку). 3. Работа выполняется в населенной местности и охранной зоне ВЛ.				

Члены
комиссии:

Начальник службы линий

Зам. начальника БелРЭС

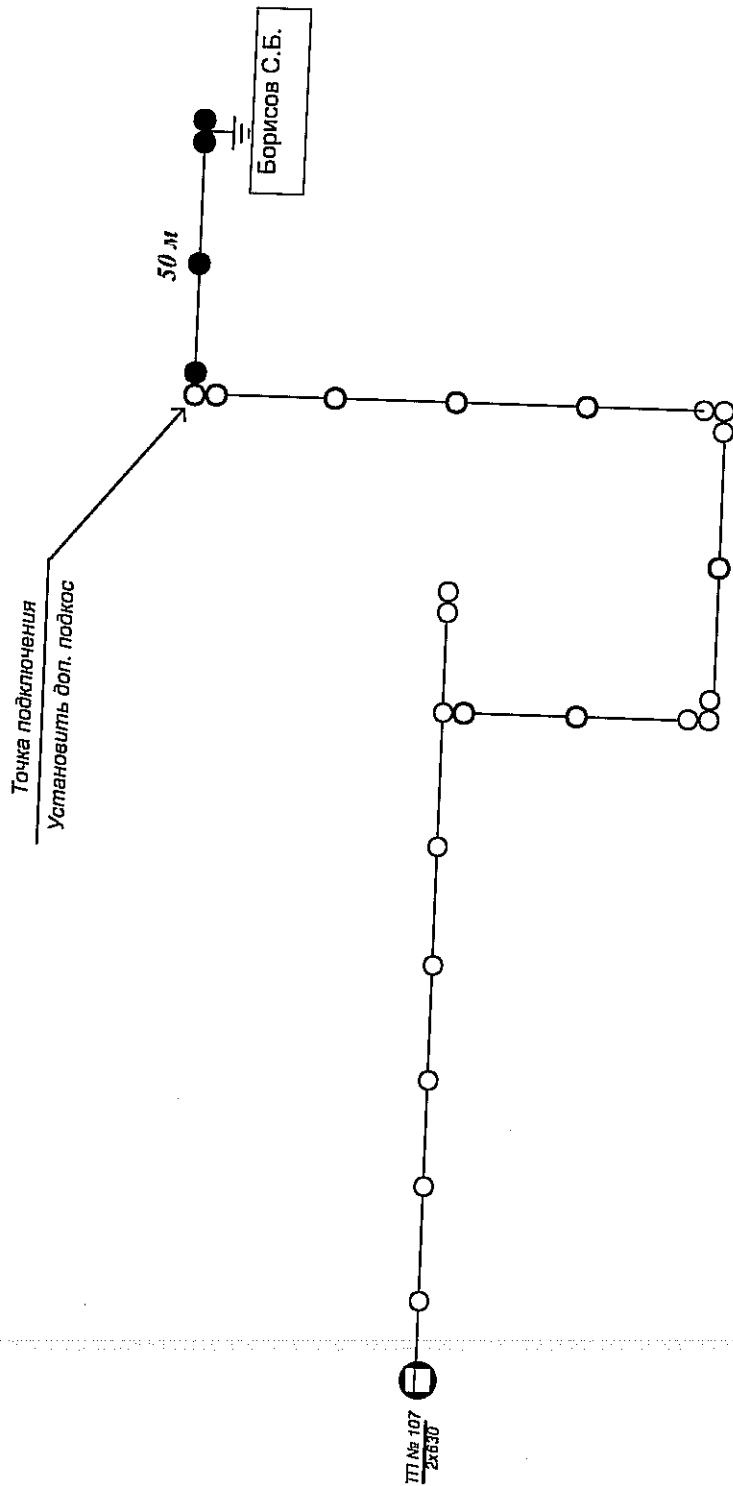
Начальник СТП

Павлов И.Л.

Насыров Н.Ю.

Сироткин Е.Н.

- монтируемая ВЛ
- существующая ВЛ



Предложения по тех. присоединению объекта:

Объект – гараж

Адрес – Амурская обл., г. Белогорск

Заявитель – Борисов Сергей Борисович

Телефон : 89143965619

Заявленная мощность – 5 кВт

Уровень напряжения – 0,22 кВ

Категория надежности – 3

Год ввода в эксплуатацию – 2014

Источник питания: Ф-10 ПС «Промышленная»

1. Точку присоединения определить на проектируемой ж/б опоре ВЛП-0,4 кВ ТП 10/0,4 кВ № 107

2. Выполнить монтаж ВЛП-0,4 кВ проводом СИП2А 3*50+1*54,6 на ж/б опорах до грани участка заявителя.

3. Выполнить зачистку и заземление токоприемников.

4. Электромонтажные работы выполнять в соответствии с ПУЭ, СНиП.

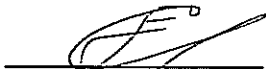
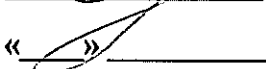


**Открытое акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»
СП «Центральные электрические сети»**

ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия
Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

«Утверждаю»

Главный инженер

 **Е.В. Соловьев**
«» **2014 года**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
на строительство ВЛ 0,4 кВ**

Комиссия в составе:

Начальника службы линий Павлова И.Л., зам. начальника БелРЭС – Резниченко А.В., начальника СТП Сироткина Е.Н. провела обследование ВЛ 0,4 кВ, необходимо выполнить следующий объем работ для технологического присоединения в с. Пригородное Белогорского района, заявитель ОАО «Вымпел-Коммуникации».

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во	Примечание
1	Установка промежуточной одноцепной опоры П23	шт	2	
2	Установка угловой анкерной одноцепной опоры УА23	шт	1	
3	Установка анкерной одноцепной опоры А23	шт	1	
4	Монтаж кронштейна CS 10.3 на сущ. ж/б опору	шт	1	
5	Подвеска самонесущего изолированного провода СИП2А 3х70+1х54,6+1х25 ВЛ 0,4 кВ	км	0,16	
6	Подключение ВЛ 0,4 кВ (пять проводов)	шт	1	СИП2А 3х70+1х54,6+1 х25
7	Забивка вертикальных электродов заземлений опор	шт	2	Ø 16мм, L=3м
8	Комплекс пусконаладочных работ для ввода объекта в эксплуатацию	шт	1	
	Материалы			
1	Стойка СВ95	шт	7	

2	Кронштейн У4	шт	3	
3	Заземляющий проводник ЗП6	м	5,3	
4	Зажим Р 72 для ЗП 6	шт	4	
5	Кронштейн CS 10.3	шт	4	
6	Зажим РА 1500	шт	4	
7	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт	2	
8	Лента F207	м	12	
9	Бугель NB20	шт	8	
10	Скрепа NC20	шт	4	
11	Зажим Р95	шт	5	
12	Зажим MJPT 70	шт	3	
13	Зажим MJPT 54,6	шт	1	
14	Зажим MJPT 25	шт	1	
15	Зажим РС481	шт	5	
16	Плашечный зажим CD 35	шт	12	
17	Хомут стяжной Е 778	шт	8	
18	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х54,6+1х25	км	0,17	
19	Колпачки СЕ 25.150	шт	10	
20	Сталь Ø 16 мм	м/кг	6/9,6	1м=1,6кг
21	ПГС	м3/т	4,2/6,8	1м3=1,6т
22	Электроды МРЗ Ø 3 мм	кг	0,35	1стойка=0,05кг
23	Краска	кг	0,21	1стойка=0,03кг
	Расстояние до объекта от г. Благовещенска	км	114	
1. Опоры комплектуются согласно типового проекта шифр 25.0017. Контур заземления опор выполняется в соответствии с ПУЭ-7 раздел 1.7. 2. Пазухи котлованов под опоры засыпать ПГС (0,6 м3 на 1 стойку).				

Члены
комиссии:

Начальник службы линий

Зам. начальника БелРЭС

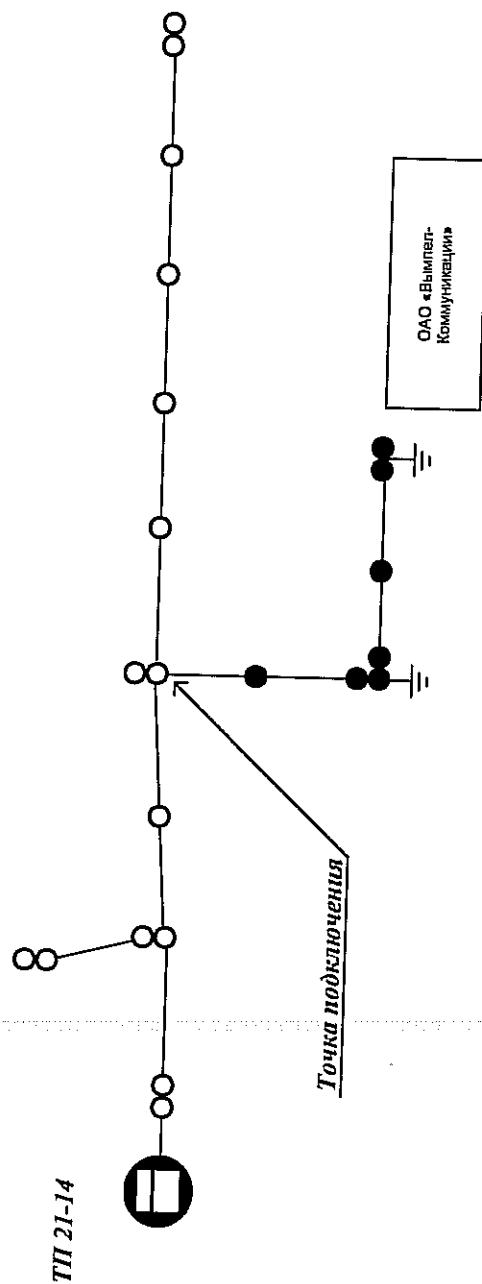
Начальник СТП

Павлов И.Л.

Резниченко А.В.

Сироткин Е.Н.

- Монтируемая ВЛ 0,4 кВ
- Существующая ВЛ 0,4 кВ



Предложения по тех. присоединению объекта:

Объект – базовая станция сотовой связи

Адрес – Амурская обл., Белогорский район, с. Пригородное

Заявитель – ОАО «Вымпелкоммуникации»

Телефон: 89098175396

Заявленная мощность – 15 кВт.

Уровень напряжения – 0,4 кВ.

Категория надежности – 3.

Год ввода в эксплуатацию – 2014

Источник питания: Ф-6 ПС «Пригородная»

1. Точку присоединения определить на проектируемой ж/б опоре ВЛИ-0,4 кВ ТП 10/0,4 кВ № 21-14

2. Выполнить монтаж ВЛИ-0,4 кВ проводом СИП2А 3х70+1х54,6+1х25 на ж/б опорах до границ участка заявителя.

3. Выполнить зачистку токоприемников.

4. Электромонтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ, СНиП.




**Открытое акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»
СП «Центральные электрические сети»**

ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия
Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

«Утверждаю»

Главный инженер



Е.В. Соловьев
«____» _____ 2014 года

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
на строительство ВЛ 0,4 кВ**

Комиссия в составе:

Начальника службы линий Павлова И.Л., зам. начальника БелРЭС – Резниченко А.В., начальника СТП Сироткина Е.Н. провела обследование ВЛ 0,4 кВ, необходимо выполнить следующий объем работ для технологического присоединения в с. Пригородное Белогорского района, заявитель Никитина А.Г.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во	Примечание
1	Вырубка деревьев (ф 800 мм)	шт	5	
2	Погрузка вырубленных остатков и мусора на бортовой автомобиль	м ³ /тн	10/9	
3	Вывоз на свалку	км	10	
4	Разгрузка вырубленных остатков и мусора с бортового автомобиля	м ³ /тн	10/9	
5	Сдача на свалку	м ³	10	1м ³ = 30 руб
6	Установка анкерной одноцепной опоры А23	шт	5	
7	Установка промежуточной одноцепной опоры П23	шт	5	
8	Подвеска самонесущего изолированного провода СИП2А 3х70+1х54,6+1х25 ВЛ 0,4 кВ	км	0,38	
9	Подключение ВЛ 0,4 кВ (пять проводов)	шт	2	СИП2А 3х70+1х54,6+1 х25
10	Забивка вертикальных электродов заземлений опор	шт	6	Ø 16мм, L=3м

11	Комплекс пусконаладочных работ для ввода объекта в эксплуатацию	шт	1	
	Материалы			
1	Стойка СВ95	шт	15	
2	Кронштейн У4	шт	5	
3	Заземляющий проводник ЗП6	м	13,25	
4	Зажим Р 72 для ЗП 6	шт	10	
5	Кронштейн CS 10.3	шт	10	
6	Зажим РА 1500	шт	10	
7	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт	5	
8	Лента F207	м	30	
9	Бугель NB20	шт	20	
10	Скрепа NC20	шт	10	
11	Наконечник СРТАUR70	шт	3	
12	Наконечник СРТАUR 54,6	шт	1	
13	Наконечник СРТАUR 25	шт	1	
14	Зажим MJPT 70	шт	3	
15	Зажим MJPT 54,6	шт	1	
16	Зажим MJPT 25	шт	1	
17	Зажим Р95	шт	5	
18	Зажим РС481	шт	15	
19	Плапечный зажим CD 35	шт	26	
20	Хомут стяжной Е 778	шт	20	
21	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х54,6+1х25	км	0,40	
22	Колпачки СЕ 25.150	шт	10	
23	Сталь Ø 16 мм	м/кг	18/28,8	1м=1,6кг
24	ПГС	м3/т	13,8/22,1	1м3=1,6т
25	Электроды МРЗ Ø 3 мм	кг	0,75	1стойка=0,05кг
26	Краска	кг	0,45	1стойка=0,03кг
27	Болт оцинкованный М10х50	шт	5	1 штука=0,05кг
28	Гайка оцинкованная М10	шт	5	1штука=0,016кг
29	Шайба оцинкованная д. 10 мм	шт	10	
	Расстояние до объекта от г. Благовещенска	км	114	
1. Опоры комплектуются согласно типового проекта шифр 25.0017. Контур заземления опор выполняется в соответствии с ПУЭ-7 раздел 1.7. 2. Пазухи котлованов под опоры засыпать ПГС (0,6 м3 на 1 стойку).				

Члены
комиссии:

Начальник службы линий

Зам. начальника БелРЭС

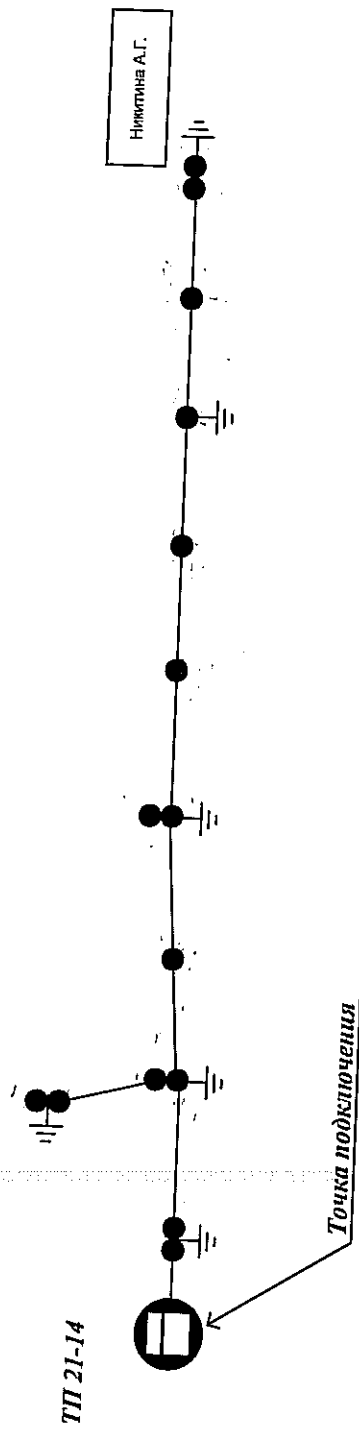
Начальник СТП

Павлов И.Л.

Резниченко А.В.

Сироткин Е.Н.

- Монтируемая ВЛ 0,4 кВ
- Существующая ВЛ 0,4 кВ



Предложения по тех. присоединению объекта:

Объект – жилой дом

Адрес – Амурская обл., Белогорский район, с. Пригородное

Заявитель – Никитина Александра Григорьевна

Телефон: 89145533128

Заявленная мощность – 15 кВт.

Уровень напряжения – 0,4 кВ.

Категория надежности – 3.

Год ввода в эксплуатацию – 2014

Источник питания: Ф-6 ПС «Пригородная»

1. Точку присоединения определить на проектируемой э/б опоре ВЛН-0,4 кВ ТП 10/0,4 кВ № 21-14
2. Выполнить монтаж ВЛН-0,4 кВ проводом СИП2А 3х70+1х25 на э/б опорах до границ участка заявителя.
3. Выполнить заземление токоприемников.
4. Электромонтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ, СНиП.



Открытое акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»
СП «Центральные электрические сети»

ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия
Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

«Утверждаю»

Главный инженер

 **Е.В. Соловьев**
«  2014 года

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
на строительство ВЛ 0,4 кВ

Комиссия в составе:

Начальника службы линий Павлова И.Л., зам. начальника БелРЭС – Резниченко А.В., начальника СТП Сироткина Е.Н. провела обследование ВЛ 0,4 кВ, необходимо выполнить следующий объем работ для технологического присоединения в с. Междугранка Белогорского района, заявитель Мальцева А.В.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во	Примечание
1	Установка переходной анкерной одноцепной опоры ПА23	шт	1	
2	Установка анкерной одноцепной опоры А23	шт	1	
3	Монтаж кронштейна CS 10.3 на сущ. ж/б опору ВЛ 0,4 кВ	шт	3	
4	Подвеска самонесущего изолированного провода СИП2А 3х70+1х54,6+1х25 ВЛ 0,4 кВ	км	0,09	
5	Подключение ВЛ 0,4 кВ (пять проводов)	шт	1	СИП2А 3х70+1х54,6+1 х25
6	Забивка вертикальных электродов заземлений опор	шт	2	Ø 16мм, L=3м
7	Комплекс пусконаладочных работ для ввода объекта в эксплуатацию	шт	1	
	Материалы			
1	Стойка СВ105	шт	2	

2	Кронштейн У1	шт	1	
3	Стойка СВ95	шт	2	
4	Кронштейн У4	шт	1	
5	Заземляющий проводник ЗП6	м	4,65	
6	Зажим Р 72 для ЗП 6	шт	3	
7	Кронштейн CS 10.3	шт	6	
8	Зажим РА 1500	шт	6	
9	Лента F207	м	12	
10	Бугель NB20	шт	12	
11	Наконечник СРТАUR70	шт	3	
12	Наконечник СРТАUR54,6	шт	1	
13	Наконечник СРТАUR25	шт	1	
14	Зажим РС481	шт	10	
15	Плашечный зажим CD 35	шт	9	
16	Хомут стяжной Е 778	шт	6	
17	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х54,6+1х25	км	0,10	
18	Колпачки СЕ 25.150	шт	5	
19	Сталь Ø 16 мм	м/кг	6/9,6	1м=1,6кг
20	ПГС	м3/т	2,4/3,9	1м3=1,6т
21	Электроды МРЗ Ø 3 мм	кг	0,2	1стойка=0,05кг
22	Краска	кг	0,12	1стойка=0,03кг
	Расстояние до объекта от г. Благовещенска	км	137	
1. Опоры комплектуются согласно типового проекта шифр 25.0017. Контур заземления опор выполняется в соответствии с ПУЭ-7 раздел 1.7. 2. Пазухи котлованов под опоры засыпать ПГС (0,6 м3 на 1 стойку).				

Члены
комиссии:

Начальник службы линий

Зам. начальника БелРЭС

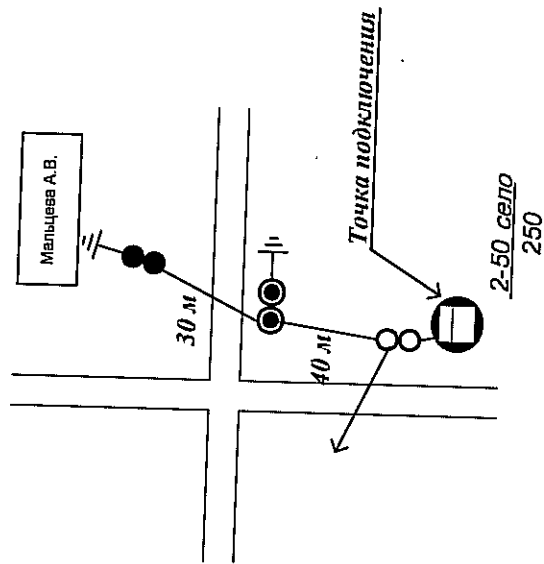
Начальник СТП

Павлов И.Л.

Резниченко А.В.

Сироткин Е.Н.

- Монтируемая ВЛ 0,4 кВ
- Существующая ВЛ 0,4 кВ



Предложения по тех. присоединению объекта:

Объект – жилой дом

Адрес – Алуэская обл., Белогорский район, с. Междугуранка

Заявитель – Мальцева Ангелика Владимировна

Телефон: 89246805585, 89145662639

Заявленная мощность – 15 кВт.

Уровень напряжения – 0,4 кВ.

Категория надежности – 3.

Год ввода в эксплуатацию – 2014

Источник питания: Ф-6 ПС «Васильевка»

1. Точку присоединения определить на проектируемой эс/б опоре ВЛП-0,4 кВ ТП 10/0,4 кВ № 2-49
2. Выполнить монтаж ВЛП-0,4 кВ проводом СИП2А 3х70+1х35,6+1х25 на эс/б опорах до границ участка заявителя.
3. Выполнить зачистку и заземление токоприемников.
4. Электромонтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ, СНиП.

График выполнения работ

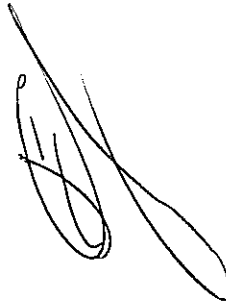
**Мероприятия по строительству для технологического присоединения потребителей г. Белогорска, Белогорского района
(с. Пригородное, с. Междугранка) к сетям 10/0,4 кВ**

Начало выполнения работ: С момента заключения договора подряда
 Окончание выполнения работ: 31 октября 2014 г.
 Продолжительность работ:

№ п/п	Наименование этапа	График выполнения работ, в месяцах с момента подписания Договора	
		С момента заключения договора подряда до 31.10.2014 г.	
1	Приобретение ТМЦ и вывоз их на объект	x	
2	Выполнение строительно-монтажных работ		x
	Всего без НДС, руб.:		725 693,48

Главный инженер

Е.В. Соловьев



Исп.: А.В. Николаев

☎ 399-244

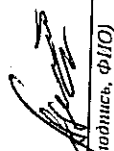
✉ stppr5@ces.amur.dnsk.ru

СВОДКА ЗАТРАТ

Мероприятия по строительству для технологического присоединения потребителей г. Белогорска, Белогорского района
(с. Пригородное, с. Междугранка) к сетям 10/0,4 кВ

№ п/п	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Дюжаков М.С.);	113 644,71
2	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Борисов С.Б.);	66 310,65
3	ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (ОАО "Вымпел-Коммуникации");	138 574,33
4	ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (Никитина А.Г.);	311 188,41
5	ВЛ 0,4 кВ с. Междугранка Белогорского района (строительство), (Мальцева А.В.);	95 975,38
Всего:		725 693,48

Составил: ведущий инженер СТП СП "ЦЭС"


(подпись, ФИО)

Николаев А.В.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Дюжаков М.С.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Дюжаков М.С.)	110 914,61
2	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Дюжаков М.С.), (пусконаладочные работы)	2 730,10
Всего:		113 644,71

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АМЭС»

А.В. Орлова

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кв г. Белогорск (строительство), (Дюжаков М.С.)

К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость:

110.914 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	5	6	7	8

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кв по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.11; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	7	382.83	318.88 110.34		2 679.84		2 232.17 772.35
2. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кв по трассе материалов осястки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.35; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	1	120.23	83.82 32.13		120.23		83.82 32.13
3. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кв по трассе материалов осястки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.36; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	3	139.44	95.91 36.73		418.32		287.73 110.18
4. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кв с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.84; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	1	1 513.95	787.17 153.87		1 513.95	128.25	787.17 153.87
5. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кв с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.81; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	3	3 210.52	1 837.88 366.94		9 631.56	384.74	5 513.63 1 100.82
6. Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. - К2 = 15.83; К3 = 6.34; К4 = 15.83; К5 = 2.92; К6 = 1	1	250.21	50.28 6.97		250.21	11.24	50.28 6.97
7. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кв с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.83; К3 = 6.4; К4 = 15.83; К5 = 9.25; К6 = 1	0.06	11 888.59	4 433.02 1 181.71		713.32	105.24	265.98 70.90

1	2	3	4	5	6	7	8
8. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 238.32		129.53	0.16	
	- K2 = 15.83; K3 = 1; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1						
9. ЕЗ3-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	295.63	19.92	886.89	520.33	59.72
	- K2 = 15.83; K3 = 5.86; K4 = 15.83; K5 = 6.55; K6 = 1						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8)		16 343.85		1 149.96		9 280.55
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 8)						2 247.22
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		379.74		11.40		50.28
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)						6.97
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1		15 964.11		1 138.56		9 230.27
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)						2 240.25
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)						
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1		27 510.81				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		7 236.89				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		3 930.07				
	Сметная заработная плата		8 160.56				
	Всего по смете		29 437.56				
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
10. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	7	6 800.00		47 600.00	47 600.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
11. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	4	1 574.00		6 296.00	6 296.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
12. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	6	360.75		2 164.50	2 164.50	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
13. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	3	198.38		595.14	595.14	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
14. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	6	211.60		1 269.60	1 269.60	

1	2	3	4	5	6	7	8
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
15. ПРАЙС.							
Зажим РА 1500, шт.	6	415.65			2 493.90	2 493.90	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
16. ПРАЙС.							
Лента F 207, м	12	59.36			712.32	712.32	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
17. ПРАЙС.							
Бугель NB 20, шт.	12	56.04			672.48	672.48	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
18. ПРАЙС.							
Зажим N95, шт.	4	330.63			1 322.52	1 322.52	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
19. ПРАЙС.							
Зажим РС-4В1, шт.	4	425.89			1 703.56	1 703.56	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
20. ПРАЙС.							
Плащечный зажим CD 35, шт.	12	95.27			1 143.24	1 143.24	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
21. ПРАЙС.							
Хомут стяжной Е 778, шт.	6	28.02			168.12	168.12	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
22. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х50+1х54,6, км	0.07	110 000.00			7 700.00	7 700.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
23. ПРАЙС.							
Колпачки SE 25.150, шт.	8	46.29			370.32	370.32	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
24. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0144	50 000.00			720.00	720.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
25. ПРАЙС.							
ЛГС, т	6.7	175.00			1 172.50	1 172.50	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
26. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг	0.35	78.40			27.44	27.44	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
27. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.21	59.87			12.57	12.57	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					76 144.21	76 144.21	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				92 488.06	77 294.17	9 280.55
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				1 522.98	1 154.64	2 247.22
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						50.28
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8)				1 143.24		6.97
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				263.27		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				1 955.27		
					90 965.08	76 139.53	9 230.27
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7, 9)				6 973.62		2 240.25
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 9)				3 761.05		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				101 699.75		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				103 655.02		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				7 236.89		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				3 930.07		
	Сметная заработная плата				8 160.56		
	Кзоны 2%				2 073.10		
	Итого				105 728.12		
	Непредвиденные расходы 3 %				3 171.84		
	Итого				108 899.96		
	Индекс дефлятор 1.85 %				2 014.65		
	Всего по смете				110 914.61		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АМЭС»

А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кв г. Белогорск (строительство), (Дюжаков М.С.)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: 2.730 тыс. руб.

2.730 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш.		всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
				в т.ч. опл. труда мех.				
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ								
1.	Ц101-11-010-01	3	265.56			796.67		
	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение - К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
2.	Ц101-11-011-01	0.06	2 831.95			169.92		
	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек - К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
3.	Ц101-11-028-01	6	70.85			425.09		
	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия - К2 = 12.3; К3 = 1; К4 = 12.3; К5 = 1; К6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 391.68		
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)						1 391.68		
· СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=32)						765.42		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						445.34		
· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1						2 602.44		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						2 602.44		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ						765.42		
Сметная заработная плата						445.34		
Всего по смете						1 391.68		
						2 730.10		
ИТОГО ПО СМЕТЕ								
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 391.68		
						1 391.68		

1	2	3	4	5	6	7	8
·	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)						
·	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)						
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				765.42		
·	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				445.34		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 602.44		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				2 602.44		
	Сметная заработная плата				765.42		
	Непредвиденные расходы 3 %				445.34		
	Итого				1 391.68		
	Индекс дефлятор 1.85 %				78.07		
	Всего по смете				2 680.51		
					49.59		
					2 730.10		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



(должность, подпись, Ф.И.О.)

Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



(должность, подпись, Ф.И.О.)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АМЭС»



Заместитель А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)


А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Борисов С.Б.)


№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Борисов С.Б.)	64 844,67
2	ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Борисов С.Б.), (пусконаладочные работы)	1 465,98
Всего:		66 310,65

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"


(должность, подпись, ФИО)

Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АМЭС»

 **Замин А.В.**
(должность, подпись, ФИО)

А.В. Орлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Борисов С.Б.)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: **64.844** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1.	E33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.11; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	4	382.83	318.88 110.34	1 531.34	1 275.52 441.34		
2.	E33-04-016-05 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.35; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	2	120.23	83.82 32.13	240.46	167.64 64.27		
3.	E33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.36; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	1	139.44	95.91 36.73	139.44	95.91 36.73		
4.	E33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.84; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	1	1 513.95	787.17 153.87	1 513.95	128.25	787.17 153.87	
5.	E33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.84; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	1	1 513.95	787.17 153.87	1 513.95	128.25	787.17 153.87	
6.	E33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.81; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	1	3 210.52	1 837.88 366.94	3 210.52	128.25	1 837.88 366.94	
7.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. - К2 = 15.83; К3 = 6.34; К4 = 15.83; К5 = 2.92; К6 = 1	1	250.21	50.28 6.97	250.21	11.24	50.28 6.97	

1	2	3	4	5	6	7	8
8. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.83; К3 = 6.4; К4 = 15.83; К5 = 9.25; К6 = 1	0.05	11 888.59	4 433.02 1 181.71	594.43	87.70	221.65 59.09
9. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм ² , 100 шт. - К2 = 15.83; К3 = 1; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	0.04	3 238.32		129.53	0.16	
10. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 15.83; К3 = 5.86; К4 = 15.83; К5 = 6.55; К6 = 1	1	295.63	19.92	295.63	173.44	19.92
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)							
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)							
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							
Сметная заработная плата							
Всего по смете							
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
11. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	6 800.00		27 200.00	27 200.00	
12. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	1 574.00		3 148.00	3 148.00	
13. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПБ, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2.65	360.75		955.99	955.99	

1	2	3	4	5	6	7	8
14. ПРАЙС.							
Зажим Р72 для ЗПБ, шт.		2	198.38		396.76	396.76	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
15. ПРАЙС.							
Кронштейн CS 10.3, шт.		2	211.60		423.20	423.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
16. ПРАЙС.							
Зажим РА 1500, шт.		2	415.65		831.30	831.30	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
17. ПРАЙС.							
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		1	630.32		630.32	630.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
18. ПРАЙС.							
Лента F 207, м		6	59.36		356.16	356.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
19. ПРАЙС.							
Бугель NB 20, шт.		4	56.04		224.16	224.16	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
20. ПРАЙС.							
Скрепка NC 20, шт.		2	9.53		19.06	19.06	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
21. ПРАЙС.							
Зажим Р95, шт.		4	330.63		1 322.52	1 322.52	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
22. ПРАЙС.							
Зажим РС-481, шт.		4	425.89		1 703.56	1 703.56	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
23. ПРАЙС.							
Плащечный зажим CD 35, шт.		5	95.27		476.35	476.35	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
24. ПРАЙС.							
Хомут стяжной Е 778, шт.		4	28.02		112.08	112.08	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
25. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х50+1х54,6, км		0.05	110 000.00		5 500.00	5 500.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
26. ПРАЙС.							
Колпачки SE 25.150, шт.		8	46.29		370.32	370.32	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
27. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0048	50 000.00		240.00	240.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
28. ПРАЙС. ПГС, т		3.9	175.00		682.50	682.50	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
29. ПРАЙС. Электроды МР-3, кг		0.2	78.40		15.68	15.68	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
30. ПРАЙС. Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.12	59.87		7.18	7.18	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					44 615.14	44 615.14	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					476.35	476.35	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					476.35		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					476.35		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					44 138.79	44 138.79	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					44 138.79		
Всего по смете					44 615.14		
					47 739.80		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					54 034.60	45 272.43	5 243.14
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 283.08
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					856.09	487.75	50.28
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)							6.97
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					263.27		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 288.38		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)					53 178.51	44 784.68	5 192.86
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)							1 276.11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					3 984.58		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					2 148.99		
Сметная заработная плата					59 312.08		
Кзоны 2%					60 600.46		
Итого					4 247.85		
Непредвиденные расходы 3 %					2 318.01		
Итого					4 802.09		
Индекс дефлятор 1.85 %					1 212.01		
					61 812.47		
					1 854.37		
					63 666.84		
					1 177.83		

1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по смете							64 844.67

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О.)

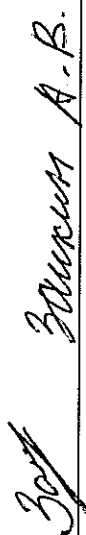
Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»



А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О.)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ г. Белогорск (строительство), (Борисов С.Б.)

- K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: **1.465** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ								
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение - K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1	1	265.56			265.56		
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек - K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1	0.02	2 831.95			56.64		
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам, 1 линия - K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1	6	70.85			425.09		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						747.29		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						747.29		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)						411.01		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)						239.13		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 397.43		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1						1 397.43		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						411.01		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						239.13		
Сметная заработная плата						747.29		
Всего по смете						1 465.98		
ИТОГО ПО СМЕТЕ						747.29		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						747.29		

1	2	3	4	5	6	7	8
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)						
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)						
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				411.01		
	· ВСЕГО ПО СМЕТЕ				239.13		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				1 397.43		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				1 397.43		
	Сметная заработная плата				411.01		
	Непредвиденные расходы 3 %				239.13		
	Итого				747.29		
	Индекс дефлятор 1.85 %				41.92		
	Всего по смете				1 439.35		
					26.63		
					1 465.98		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

с.ф.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Ю.А. Воробьев

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

с.ф.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Е.Н. Сироткин

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

с.ф.

Закриш А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)


А.В. Орлова

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (ОАО "Вымпел-Коммуникации")

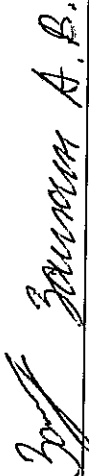
№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (ОАО "Вымпел-Коммуникации"), (Борисов С.Б.)	136 198,34
2	ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (ОАО "Вымпел-Коммуникации"), (пусконаладочные работы)	2 375,99
Всего:		138 574,33

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"


(должность, подпись, ФИО)

Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АМЭС»


(должность, подпись, ФИО)

А.В. Орлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (ОАО "Вымпел-Коммуникации")

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
- К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
- К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
- К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
- К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: 136.198 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15,83; К3 = 6,11; К4 = 15,83; К5 = 1; К6 = 1	7	382.83	318.88 110.34		2 679.84		2 232.17 772.35
2. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15,83; К3 = 6,35; К4 = 15,83; К5 = 1; К6 = 1	2	120.23	83.82 32.13		240.46		167.64 64.27
3. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 15,83; К3 = 6,36; К4 = 15,83; К5 = 1; К6 = 1	2	139.44	95.91 36.73		278.88		191.82 73.45
4. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15,83; К3 = 5,84; К4 = 15,83; К5 = 2,3; К6 = 1	2	1 513.95	787.17 153.87		3 027.91	256.50	1 574.35 307.74
5. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15,83; К3 = 5,81; К4 = 15,83; К5 = 2,3; К6 = 1	1	3 210.52	1 837.88 366.94		3 210.52	128.25	1 837.88 366.94
6. Е33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора - К2 = 15,83; К3 = 5,79; К4 = 15,83; К5 = 2,3; К6 = 1	1	4 978.84	2 943.23 593.63		4 978.84	128.25	2 943.23 593.63
7. Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. - К2 = 15,83; К3 = 6,34; К4 = 15,83; К5 = 2,92; К6 = 1	1	250.21	50.28 6.97		250.21	11.24	50.28 6.97

1	2	3	4	5	6	7	8
8. ЕЗЗ-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.83; К3 = 6.4; К4 = 15.83; К5 = 9.25; К6 = 1	0.16	11 888.59	4 433.02 1 181.71	1 902.17	280.65	709.28 189.07
9. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - К2 = 15.83; К3 = 1; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	0.05	3 238.32		161.92	0.20	
10. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель - К2 = 15.83; К3 = 5.86; К4 = 15.83; К5 = 6.55; К6 = 1	2	295.63	19.92	591.26	346.89	39.85
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		17 322.01	1 151.98				9 746.50 2 374.42
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)							50.28 6.97
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7, 9)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		16 909.88	1 140.54				9 696.22 2 367.45
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)							
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)							
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							
Сметная заработная плата							
Всего по смете							
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ							
11. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	7	6 800.00		47 600.00	47 600.00	
12. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	1 574.00		4 722.00	4 722.00	
13. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПБ, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	5.3	360.75		1 911.98	1 911.98	

1	2	3	4	5	6	7	8
14. ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗПБ, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			4	198.38	793.52	793.52	
15. ПРАЙС. Кронштейн CS 10.3, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			4	211.60	846.40	846.40	
16. ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			4	415.65	1 662.60	1 662.60	
17. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			2	630.32	1 260.64	1 260.64	
18. ПРАЙС. Лента F 207, м - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			12	59.36	712.32	712.32	
19. ПРАЙС. Бугель NB 20, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			8	56.04	448.32	448.32	
20. ПРАЙС. Скрепка NC 20, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			4	9.53	38.12	38.12	
21. ПРАЙС. Зажим Р95, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			5	330.63	1 653.15	1 653.15	
22. ПРАЙС. Зажим МЖРТ 70, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			3	330.63	991.89	991.89	
23. ПРАЙС. Зажим МЖРТ 54,6, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			1	330.63	330.63	330.63	
24. ПРАЙС. Зажим МЖРТ 25, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			1	330.63	330.63	330.63	
25. ПРАЙС. Зажим РС-4В1, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			5	425.89	2 129.45	2 129.45	
26. ПРАЙС. Плашечный зажим CD 35, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			12	95.27	1 143.24	1 143.24	
27. ПРАЙС. Хомут стяжной Е 778, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1			8	28.02	224.16	224.16	

1	2	3	4	5	6	7	8
28. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70+1х25, км		0.17	170 300.00		28 951.00	28 951.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
29. ПРАЙС.							
Колпачки СЕ 25.150, шт.		10	46.29		462.90	462.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС.							
ПГС, т		6.8	175.00		1 190.00	1 190.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
32. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг		0.35	78.40		27.44	27.44	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.21	59.87		12.57	12.57	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					97 922.96	97 922.96	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 143.24	1 143.24	
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					1 143.24		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 143.24		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					96 779.72	96 779.72	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					96 779.72		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					97 922.96		
Всего по смете					104 781.10		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					115 244.97	99 074.94	9 746.50
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							2 374.42
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					1 555.37	1 154.68	50.28
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7, 9)							6.97
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 143.24		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					289.47		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 030.67		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10)					113 689.60	97 920.26	9 696.22
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8, 10)							2 367.45
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					125 253.21		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					127 283.88		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					7 801.60		
					4 237.31		

1	2	3	4	5	6	7	8
Сметная заработная плата					8 797.96		
Кзоны 2%					2 545.68		
Итого					129 829.56		
Непредвиденные расходы 3 %					3 894.88		
Итого					133 724.44		
Индекс дефлятор 1.85 %					2 473.90		
Всего по смете					136 198.34		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О.)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (ОАО "Вымпел-Коммуникации")

- K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: **2.375** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	5	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ								
1.	Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение - K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1	2	265.56			531.11		
2.	Ц101-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек - K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1	0.04	2 831.95			113.28		
3.	Ц101-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия - K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1	8	70.85			566.78		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 211.17		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)						1 211.17		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)						666.14		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						387.57		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1						2 264.88		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						2 264.88		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						666.14		
Сметная заработная плата						387.57		
Всего по смете						1 211.17		
ИТОГО ПО СМЕТЕ						2 375.99		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 211.17		
ИТОГО ПО СМЕТЕ						1 211.17		

1	2	3	4	5	6	7	8
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)				666.14		
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)				387.57		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				2 264.88		
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				2 264.88		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				666.14		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				387.57		
	Сметная заработная плата				1 211.17		
	Непредвиденные расходы 3 %				67.95		
	Итого				2 332.83		
	Индекс дефлятор 1.85 %				43.16		
	Всего по смете				2 375.99		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»



Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»  Зинкина А.В.

А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (Никитина А.Г.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (Никитина А.Г.)	300 139,00
2	ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (Никитина А.Г.), (пусконаладочные работы)	11 049,41
Всего:		311 188,41

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев
(должность, подпись, ФИО)

Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АМЭС»

З.В. Зинкина А.В.
(должность, подпись, ФИО)

А.В. Орлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Пригородное Белогорского района (строительство), (Никитина А.Г.)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: **300.139** тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.11; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	15	382.83	318.88 110.34	5 742.51	4 783.21 1 655.03		
2. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.35; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	5	120.23	83.82 32.13	601.15	419.10 160.67		
3. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.36; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	5	139.44	95.91 36.73	697.21	479.54 183.63		
4. Е33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.84; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	5	1 513.95	787.17 153.87	7 569.77	641.24	3 935.87 769.34	
5. Е33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.81; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	5	3 210.52	1 837.88 366.94	16 052.61	641.24	9 189.39 1 834.70	
6. Е33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.83; К3 = 6.4; К4 = 15.83; К5 = 9.25; К6 = 1	0.38	11 888.59	4 433.02 1 181.71	4 517.67	666.55	1 684.55 449.05	
7. Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.1	3 238.32		323.83	0.41		

1	2	3	4	5	6	7	8
	- K2 = 15.83; K3 = 1; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1						
8. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	295.63	19.92	1 773.78	1 040.66	119.54
	- K2 = 15.83; K3 = 5.86; K4 = 15.83; K5 = 6.55; K6 = 1						
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				37 278.53	2 990.10	20 611.20
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7)				323.83	0.41	5 052.42
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 7)				261.97		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				168.18		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				753.98		
					36 954.70	2 989.69	20 611.20
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8)				16 381.53		5 052.42
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8)				8 834.98		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				62 171.21		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				62 925.19		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				16 643.50		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				9 003.16		
	Сметная заработная плата				18 729.63		
	Всего по смете				67 332.22		
	Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ						
9. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	15	6 800.00		102 000.00	102 000.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
10. ПРАЙС.	Кронштейн У4, шт.	5	1 574.00		7 870.00	7 870.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
11. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	13.25	360.75		4 779.94	4 779.94	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
12. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	10	198.38		1 983.80	1 983.80	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
13. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	10	211.60		2 116.00	2 116.00	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						
14. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	10	415.65		4 156.50	4 156.50	
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8
15. ПРАЙС.							
Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		5	630.32		3 151.60	3 151.60	
16. ПРАЙС.							
Лента F 207, м							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		30	59.36		1 780.80	1 780.80	
17. ПРАЙС.							
Бугель NB 20, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		20	56.04		1 120.80	1 120.80	
18. ПРАЙС.							
Скрепка NS 20, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		10	9.53		95.30	95.30	
19. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАУР 70, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		3	330.63		991.89	991.89	
20. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАУР 54,6, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1	330.63		330.63	330.63	
21. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАУР 25, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1	330.63		330.63	330.63	
22. ПРАЙС.							
Зажим MJRT 70, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		3	330.63		991.89	991.89	
23. ПРАЙС.							
Зажим MJRT 54,6, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1	330.63		330.63	330.63	
24. ПРАЙС.							
Зажим MJRT 25, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1	330.63		330.63	330.63	
25. ПРАЙС.							
Зажим P95, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		5	330.63		1 653.15	1 653.15	
26. ПРАЙС.							
Зажим PC-481, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		15	425.89		6 388.35	6 388.35	
27. ПРАЙС.							
Плассечный зажим CD 35, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		26	95.27		2 477.02	2 477.02	
28. ПРАЙС.							
Хомут стяжной E 778, шт.							
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		20	28.02		560.40	560.40	

1	2	3	4	5	6	7	8
29. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70+1х25, км		0.4	170 300.00		68 120.00	68 120.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС.							
Колпачки СЕ 25.150, шт.		10	46.29		462.90	462.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
31. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0288	50 000.00		1 440.00	1 440.00	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
32. ПРАЙС.							
ПГС, т		22.1	175.00		3 867.50	3 867.50	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
33. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг		0.75	78.40		58.80	58.80	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
34. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.45	59.87		26.94	26.94	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
35. ПРАЙС.							
Болт оцинкованный М10х50, шт.		5	9.18		45.90	45.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
36. ПРАЙС.							
Гайка оцинкованная М10, шт.		5	9.18		45.90	45.90	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
37. ПРАЙС.							
Шайба оцинкованная 12, шт.		10	6.12		61.20	61.20	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					217 569.10	217 569.10	
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					2 477.02	2 477.02	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					2 477.02	2 477.02	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 477.02	2 477.02	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					215 092.08	215 092.08	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					215 092.08	215 092.08	
Всего по смете					217 569.10	217 569.10	
					232 806.78	232 806.78	
ИТОГО ПО СМЕТЕ					254 847.63	220 559.20	20 611.20
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							5 052.42
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					2 800.85	2 477.43	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 7)					2 477.02		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					261.97		
					3 231.00		

1	2	3	4	5	6	7	8
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				252 046.78	218 081.77	20 611.20 ¹⁰
	· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8)				16 381.53		5 052.42
	· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-6, 8)				8 834.98		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				277 263.29		
	· ВСЕГО ПО СМЕТЕ				280 494.29		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				16 643.50		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				9 003.16		
	Сметная заработная плата				18 729.63		
	Кзоны 2%				5 609.88		
	Итого				286 104.17		
	Непредвиденные расходы 3 %				8 583.12		
	Итого				294 687.29		
	Индекс дефлятор 1.85 %				5 451.71		
	Всего по смете				300 139.00		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф.И.О)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кв с. Пригородное Белогорского района (строительство), (Никитина А.Г.)

K2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
K3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
K4 - в т.ч. оплата механизаторов;
K5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.


Сметная стоимость:


11.049 тыс. руб.


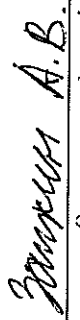
№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стойм. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	
				в т.ч. опл. труда мех.				
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
1.	E01-02-099-06 Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов более 32 см, 100 деревьев - K2 = 15.83; K3 = 3.62; K4 = 15.83; K5 = 1; K6 = 1	0.05	3 604.51	174.30	180.23		8.72	
2.	X01-014-009 Погрузка при автомобильных перевозках дров, т Тек.цена	9	142.06	142.06	1 278.54		1 278.54	
3.	X03-016-010 Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км, т Тек.цена	9	181.36	181.36	1 632.24		1 632.24	
4.	X01-015-009 Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т Тек.цена	9	142.06	142.06	1 278.54		1 278.54	
5.	ПРАЙС. Сдача порубочных остатков на городскую свалку, м3 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	10	25.00		250.00			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					4 619.55	250.00	4 198.04	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)					4 619.55	250.00	4 198.04	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)					116.63			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					61.74			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					4 797.92			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					4 797.92			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					116.63			
					61.74			

1	2	3	4	5	6	7	8
Сметная заработная плата					171.51		
Всего по смете					5 033.28		
Раздел 2. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ							
6. Ц101-11-010-01		6	265.56		1 593.34		
Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение							
- K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1							
7. Ц101-11-011-01		0.12	2 831.95		339.83		
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек							
- K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1							
8. Ц101-11-028-01		16	70.85		1 133.57		
Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам, 1 линия							
- K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					3 066.74		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)					3 066.74		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)					1 686.71		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					981.36		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					5 734.81		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					5 734.81		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 686.71		
Сметная заработная плата					981.36		
Всего по смете					3 066.74		
					6 016.13		
ИТОГО ПО СМЕТЕ							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					7 686.29	250.00	4 198.04
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1)					4 619.55	250.00	4 198.04
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1)					116.63		
					61.74		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					4 797.92		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					3 066.74		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 6-8)					1 686.71		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 6-8)					981.36		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					5 734.81		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					10 532.73		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 803.34		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 043.10		
Сметная заработная плата					3 238.25		

1	2	3	4	5	6	7	8
Непредвиденные расходы 3 %							
Итого					315.98		
Индекс дефлятор 1.85 %					10 848.71		
Всего по смете					200.70		
					11 049.41		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"  Ю.А. Воробьев
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»  Е.Н. Сироткин
(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»   А.В. Орлова
(должность, подпись, Ф.И.О.)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Междугранка Белогорского района (строительство), (Мальцева А.В.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Междугранка Белогорского района (строительство), (Мальцева А.В.)	93 599,39
2	ВЛ 0,4 кВ с. Междугранка Белогорского района (строительство), (Мальцева А.В.), (пусконаладочные работы)	2 375,99
Всего:		95 975,38


Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"



Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф/И/О)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»



А.В. Орлова

(должность, подпись, Ф/И/О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Междугранка Белогорского района (строительство), (Мальцева А.В.)

- К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

Сметная стоимость: 93.599 тыс. руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	5	6	7	8
Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1.	Е33-04-016-02 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.11; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	4	382.83	318.88 110.34		1 531.34		1 275.52 441.34
2.	Е33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 6.36; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	2	139.44	95.91 36.73		278.88		191.82 73.45
3.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.81; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	1	3 210.52	1 837.88 366.94		3 210.52	128.25	1 837.88 366.94
4.	Е33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.83; К3 = 5.81; К4 = 15.83; К5 = 2.3; К6 = 1	1	3 210.52	1 837.88 366.94		3 210.52	128.25	1 837.88 366.94
5.	Ц08-02-364-01 Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт. - К2 = 15.83; К3 = 6.34; К4 = 15.83; К5 = 2.92; К6 = 1	3	250.21	50.28 6.97		750.64	33.73	150.83 20.90
6.	Е33-04-008-03 Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах - К2 = 15.83; К3 = 6.4; К4 = 15.83; К5 = 9.25; К6 = 1	0.09	11 888.59	4 433.02 1 181.71		1 069.97	157.87	398.97 106.35
7.	Ц08-02-144-05 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. - К2 = 15.83; К3 = 1; К4 = 15.83; К5 = 1; К6 = 1	0.05	3 238.32			161.92	0.20	

забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1
заземлитель
- К2 = 15.83; К3 = 5.86; К4 = 15.83; К5 = 6.55; К6 = 1

	2	5	6	7	8
	295.63	19.92	591.26	346.89	39.85

• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 5, 7)	10 805.05	795.19	5 732.75
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 5, 7)	912.56	33.93	1 375.92
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	606.44		150.83
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	389.32		20.90
	1 908.32		

• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 6, 8)	9 892.49	761.26	5 581.92
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 6, 8)	4 364.87		1 355.02
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	2 354.09		
• ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1	16 611.45		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	18 519.77		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	4 971.31		
Сметная заработная плата	2 743.41		
Всего по смете	5 653.04		
	19 816.83		

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

9. ПРАЙС.

Стойки железобетонные СВ 105, шт.

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

19 400.00

10. ПРАЙС.

Кронштейн У1, шт.

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

1 574.00

11. ПРАЙС.

Стойки железобетонные СВ 95, шт.

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

13 600.00

12. ПРАЙС.

Кронштейн У4, шт.

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

1 574.00

13. ПРАЙС.

Заземляющий проводник ЗП6, м

- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

1 677.49

14. ПРАЙС.

Зажим Р72 для ЗП6, шт.


- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1


595.14


1	2	3	4	5	6	7	8
15. ПРАЙС.							
Кронштейн CS 10.3, шт.		6	211.60		1 269.60	1 269.60	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
16. ПРАЙС.							
Зажим РА 1500, шт.		6	415.65		2 493.90	2 493.90	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
17. ПРАЙС.							
Лента F 207, м		12	59.36		712.32	712.32	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
18. ПРАЙС.							
Бугель NB 20, шт.		12	56.04		672.48	672.48	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
19. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАУР 70, шт.		3	330.63		991.89	991.89	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
20. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАУР 54,6, шт.		1	330.63		330.63	330.63	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
21. ПРАЙС.							
Наконечник СРТАУР 25, шт.		1	330.63		330.63	330.63	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
22. ПРАЙС.							
Зажим РС-481, шт.		10	425.89		4 258.90	4 258.90	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
23. ПРАЙС.							
Плашечный зажим CD 35, шт.		9	95.27		857.43	857.43	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
24. ПРАЙС.							
Хомут стяжной Е 778, шт.		6	28.02		168.12	168.12	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
25. ПРАЙС.							
Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х54,6+1х25, км		0.1	170 300.00		17 030.00	17 030.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
26. ПРАЙС.							
Колпачки SE 25.150, шт.		5	46.29		231.45	231.45	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
27. ПРАЙС.							
Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.0096	50 000.00		480.00	480.00	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							
28. ПРАЙС.							
ЛГС, т		3.9	175.00		682.50	682.50	
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1							

1	2	3	4	5	6	7	8
29. ПРАЙС.							
Электроды МР-3, кг		0.2	78.40		15.68	15.68	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
30. ПРАЙС.							
Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.12	59.87		7.18	7.18	
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					68 953.34	68 953.34	
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					857.43	857.43	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					857.43		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					857.43		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					68 095.91	68 095.91	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					68 095.91		
Всего по смете					68 953.34		
					73 782.56		
ИТОГО ПО СМЕТЕ					79 758.39	69 748.53	5 732.75
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 375.92
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -							
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 5, 7)					857.43		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					606.44		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 765.75		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4, 6, 8)					77 988.40	68 857.17	5 581.92
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-4, 6, 8)							1 355.02
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					4 364.87		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 354.09		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					84 707.36		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					87 473.11		
Сметная заработная плата					4 971.31		
Кзоны 2%					2 743.41		
Итого					5 653.04		
Непредвиденные расходы 3 %					1 749.47		
Итого					89 222.58		
Индекс дефлятор 1.85 %					2 676.68		
					91 899.26		
					1 700.13		

1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по смете							
					93 599,39		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"  Ю.А. Воробьев
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»  Е.Н. Сироткин
(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»  А.В. Орлова
(должность, подпись, Ф.И.О)

К2 - коэффициент пересчета основной заработной платы;
 К3 - коэффициент пересчета эксплуатации строительных машин;
 К4 - в т.ч. оплата механизаторов;
 К5 - коэффициент пересчета стоимости материалов.
 К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

УЮКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Междугранка Белогорского района (строительство), (Мальцева А.В.)

Составлена в текущих ценах на 04.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.		
			всего	в т.ч. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	всего	материалы	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ								
1. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	2	265.56			531.11		
	- K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1							
2. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.04	2 831.95			113.28		
	- K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1							
3. Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	8	70.85			566.78		
	- K2 = 12.3; K3 = 1; K4 = 12.3; K5 = 1; K6 = 1							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ								
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)					1 211.17		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)					1 211.17		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					666.14		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1								
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					387.57		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					2 264.88		
	Сметная заработная плата					2 264.88		
	Всего по смете					666.14		
						387.57		
						1 211.17		
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					2 375.99		
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ								
						1 211.17		
						1 211.17		

Сметная стоимость: 2.375 тыс. руб.

1	2	3	4	5	6	7	8
·	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)						
·	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)						
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				666.14		
·	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				387.57		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2 264.88		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				2 264.88		
	Сметная заработная плата				666.14		
	Непредвиденные расходы 3 %				387.57		
	Итого				1 211.17		
	Индекс дефлятор 1.85 %				67.95		
	Всего по смете				2 332.83		
					43.16		
					2 375.99		

Составил: инженер-проектировщик ООО "Энергоцентр"

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

Зинкин А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

А.В. Орлова