



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

СОГЛАСОВАНО**Зам. гл. инженера по эксплуатации и ремонту** _____ **Ю.Е. Осинцев****Начальник СОПР** _____ **А.А. Саяпин****УТВЕРЖДАЮ****Зам. директора – главный инженер** _____ **А.В. Бакай**

« 03 » _____ 2014 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ.***Ремонт ВЛ 0,4 кВ с. Лазовое*****1. Объект ремонта:**

ВЛ 0,4 кВ от ТП № 32-12, 32-13 с. Лазовое, Тамбовского района, Амурской области, расстояние от г. Благовещенска до ремонтируемого участка 20 км.

2. Объем работ:

2.1. Демонтаж опор и провода будет выполнен силами Тамбовского РЭС.

2.2. Установка опор - 39 шт. (в т.ч. 10 шт. – с одним подкосом, 1 шт. – с двумя подкосами);

2.3. Монтаж СИП - 1,13 км.;

2.3. Полная спецификация работ приведена в дефектной ведомости (Приложение 1).

3. Дополнительные условия:

3.1. 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.

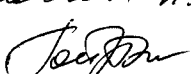
3.2. Работа выполняется в населённой местности и охранной зоне ВЛ.

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

Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена, руб. без НДС
Стойка СВ 95-3	шт.	38	243 200,00
Стойка СВ 105-5	шт.	9	75 600,00
СИП2 3х50+1х54,6	км.	0,06	6 626,75
СИП2 3х50+1х54,6+1х25	км.	1,15	137 778,04
СИП4 2х16	км.	1,41	27 501,65
СИП4 4х25	км.	0,20	11 044,58
Итого:			501 751,02

Ориентировочная сумма материалов, которые Заказчик передает Подрядчику по договору купли-продажи, со склада в г. Благовещенске, составит 501,75 тыс. рублей (без учета НДС).

Согласовано и. 3. 3.

01.04.2014.  **Тей Т.В.**

 **С. Б.**

Допускается изменение стоимости материалов, передаваемых Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи 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.

3.4. Остальные необходимые материалы для выполнения указанных в дефектной ведомости работ приобретаются Подрядчиком самостоятельно.

3.5. Материалы, предоставляемые Подрядчиком должны иметь действующие сертификаты соответствия. Подготовка и хранение материалов производится вне рабочей зоны. Все материалы Подрядчиком самостоятельно доставляются к месту производства работ готовыми к применению.

3.6. Заказчик имеет право отклонить предложение, предусматривающее начало производства работ после выплаты авансового платежа.

4. Определение стоимости ремонта и сметная документация:

Сметная стоимость работ должна определяться согласно «Регламента формирования, согласования и утверждения сметной документации ОАО «Дальневосточная распределительная сетевая компания» ОАО «ДРСК» (Р-ИСМ-7.3-01.05-04-03) введенного в действие Приказом ОАО «ДРСК» от 14.02.2014 года № 45.

5. Сроки выполнения работ:

Начало работ – июль 2014 года

Окончание работ – август 2014 года.

6. Заказчик:

ОАО «ДРСК» для СП «Центральные ЭС» филиала «Амурские ЭС»

7. Требование к «Подрядчикам»:

7.1. Наличие системы контроля качества.

7.2. Наличие опыта в выполнении работ, являющихся предметом торгов.

7.3. Наличие квалифицированного персонала.

7.4. Создание условий для проживания своего персонала на объекте.

7.5. Техническая оснащённость претендента.

7.6. Положительная репутация претендента.

7.7. Персонал подрядной организации должен иметь право самостоятельной работы в электроустановках на правах командированного персонала (включая право выдачи нарядов).

8. Требования к выполнению работ:

Ремонт 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).

Работы выполняются по ППР, разработанному Подрядчиком и утвержденному Заказчиком, а также по согласованному графику выполнения работ. ППР и график предоставляются Подрядчиком заблаговременно до начала производства работ.

Заявка на вывод электроустановки в ремонт подается подрядчиком не позднее пяти рабочих дней до начала производства работ.

Материалы, высвобождаемые после демонтажа, передаются в РЭС с оформлением акта передачи (траверсы, провод).

9. Приемка оборудования из ремонта:

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». Приемка объемов выполненных работ производится при предъявлении подтверждающей справки и схемы выполненных работ согласованной с представителем РЭС.

Окончательная приёмка объекта из ремонта осуществляется в соответствии СО.34.04.181-2003г. «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и со-

оружений электростанций и сетей» с оформлением и передачей заказчику Акта сдачи-приемки и необходимой исполнительной документации.

10. Гарантия исполнителя:

Гарантия исполнителя оговаривается в Договоре подряда на работы. Подрядчик (исполнитель) гарантирует своевременное и качественное выполнение работ, а также устранение дефектов, возникших по его вине в течение не менее 24-х месяцев с момента приёмки выполненных работ. Гарантия на материалы, поставляемые Подрядчиком не менее 36-ти месяцев.

11. Ответственное лицо:

По техническим вопросам обращаться: Павлов Игорь Леонидович, телефон 8-(4162)-399-321, line@ces.amur.drsk.ru

Главный инженер



Е.В. Соловьев

Подп. А.В. Семенов

«Утверждаю»

Директор СП «ЦЭС»



В.А. Гаврилов

«01» 04. 2014 г.

Организация ОАО «ДРСК»

Филиал «Амурские электрические сети»

СП «Центральные электрические сети»

Объект ВЛ 0,4 кВ с. Лазовое CS0000689

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Комиссия провела обследование ВЛ 0,4 кВ ТП № 32-12, 32-13 с. Лазовое, вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:

ТП № 32-13

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Ед. изм.	Количество	Наименование работ
1	В связи с подвеской СИП	к-т.	4	Демонтаж траверс ТН-9 с хомутами Х10 (Ф 2 оп.№1-4)
2	Провод имеет многочисленные скрутки и оплавления от схлестов и набросов	шт.	38	Демонтаж ответвлений в 2 пр.
3		шт.	5	Демонтаж ответвлений в 4 пр.
3	-	шт.	14	Установка одноستоечных ж/б опор ВЛ 0,4 кВ (П23) (Ф-1 оп.№2, 3,7, 9, 2/1; Ф-2 оп.№5,6,7,8,10,11,12,13, 14)
4	-	шт.	3	Установка одностоечных ж/б опор ВЛ 0,4 кВ (ПП23) (Ф-1 оп.№5,6; Ф-2 оп.№15)
5	-	шт.	9	Установка одностоечных ж/б опор ВЛ 0,4 кВ. (Подставная: СА-16 - 2шт. F207 –2м. NC20-2 шт., Ф-2 оп.№1/1, 2/1, 3/1, 4/1, 5/1, 6/1, 8/1, 9/1,17)
6	-	шт.	5	Установка одностоечных ж/б опор с подкосом ВЛ 0,4 кВ (А23) (Ф-1 оп.№1/1, 2/2, 10; Ф-2 оп.№7/1, оп.№9 в доп.пролете)
7	-	шт.	3	Установка одностоечных ж/б опор с подкосом ВЛ 0,4 кВ (ПА23) (Ф-1 оп.№4, Ф-2 оп.№9,16)
8	-	шт.	1	Установка одностоечной ж/б опоры с подкосом ВЛ 0,4 кВ (АО23) (Ф-1 оп.№8)
9	-	шт.	1	Установка одностоечной ж/б опоры с двумя подкосами ВЛ 0,4 кВ (УА23) (Ф-1 оп.№1)
10	-	пр-ние	2	Присоединение в РУ 0,4 кВ (СИП 3х50+1х54,5+1х25)

11	-	км.	1,01	Подвеска провода СИП 3х50+1х54,5+1х25 (с учетом вычета подвески провода на переходах)
12	-	км.	0,04	Подвеска провода СИП 4х25 (с учетом вычета подвески провода на переходах)
13	-	шт.	56	Устройство ответвления в 2 пр.
14	-	шт.	6	Устройство ответвления в 4 пр.
15	-	шт./м	3/90	Устройство перехода ВЛ 0,4 кВ ч/з дорогу и ВЛС (СИП 3х50+1х54,6+1х25)
16	-	шт./м	6/180	Устройство перехода ВЛ 0,4 кВ ч/з дорогу и ВЛС (СИП 4х25)
17	-	шт./м	3/90	Устройство перехода ВЛ 0,4 кВ ч/з дорогу и ВЛС (СИП 2х16)
18	-	ком.пл.	10	Монтаж креплений CS 10,3 и РА 1500 на существующих опорах (Ф 2 оп.№1-4)
19	-	шт	2	Монтаж силового ответвления к зданию СИП 3х50+1х54,5 (по 30 м)
20	-	м3	5,75	Разработка грунта под горизонтальный заземлитель
21	Коррозия элементов контура заземления опор выше допустимого	шт.	23	Забивка вертикальных электродов заземления (глубиной 3 м)
22		м.	23	Устройство горизонтальных заземлений опор
23	-	м3	5,75	Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель
24	Расстояние от кроны деревьев и кустарника менее допустимого	шт.	12	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 320 мм
25		шт.	50	Вырезка ветвей: деревья лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15
26	-	м3	6	Вывоз порубочных остатков

Материалы:

1	Стойка СВ 95-3	шт.	38	Приобретаются Подрядчиком у Заказчика по договору купли-продажи
2	Стойка СВ 105-5	шт.	9	
3	СИП2 3х50+1х54,6	км.	0,06	
4	СИП2 3х50+1х54,6+1х25	км.	1,15	
5	СИП4 2х16	км.	1,41	
6	СИП4 4х25	км.	0,2	
7	СИП4 2х16	км.	0,08	Приобретаются Подрядчиком самостоятельно
8	СИП4 4х25	км.	0,2	
9	Кронштейн У4	к-т.	8	
10	Кронштейн У1	к-т.	3	
11	Зажим ПС-2-1	шт.	23	
12	Заземляющий проводник ЗП6	м.	15	
13	Металлическая лента F207	м.	142	
14	Скрепка NC20	шт.	96	
15	К-т пром-й подвески ES 1500 E	шт.	18	
16	Зажим P72 для ЗП6	шт.	163	
17	Зажим плашечный CD35	шт.	37	

18	Стяжной хомут E778	шт.	187	
19	Бугель NB20	шт.	46	
20	Анкерный кронштейн CS10.3	шт.	13	
21	Натяжной зажим PA1500	шт.	19	
22	Фасадное крепление SF50	шт.	40	
23	Анкерный клиновой зажим DN123	шт.	142	
24	Анкерный кронштейн СТ 600	шт.	2	
25	Болт анкерный d-14мм. L-100 мм.	шт.	6	
26	Герметичный колпачок CE6.35	шт.	136	
27	Кронштейн CA16	шт.	142	
28	Зажим ответвительный P625	шт.	24	
29	Зажим ответвительный P4	шт.	112	
30	Сталь d16	т.	0,114	
31	Сталь d10	т.	0,02	
32	ПГС	т	45,12	
33	Сварочные электроды	кг.	2,35	
34	Краска	кг.	1,41	
35	Зажим ответвительный P70	шт.	16	
36	Колпачок CE25-150	шт.	28	
37	Зажим PC 481	шт.	30	
38	Зажимы соединительные MJPT 35.25	шт.	1	
39	Зажимы соединительные MJPT 50	шт.	3	
40	Зажимы соединительные MJPT 54.6	шт.	1	

ТП № 32-12

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Ед. изм.	Количество	Наименование работ
1	Провод имеет многочисленные скрутки и оплавления от схлестов и набросов	шт.	11	Демонтаж ответвления в 2 пр.
2		шт.	1	Демонтаж ответвления в 4 пр.
3		шт.	1	Установка одностоечных ж/б опор ВЛ 0,4 кВ. (Подставная: СА-16 - 2шт. F207 –2м. NC20-2 шт.)
4		шт.	1	Установка одностоечных ж/б опор ВЛ 0,4 кВ (ПП23)
5		шт.	1	Установка одностоечных ж/б опор с подкосом ВЛ 0,4 кВ (A23)
6		км.	0,08	Подвеска провода СИП 3х35+1х54,5
7		шт.	11	Устройство ответвления в 2 пр.
8		шт.	1	Устройство ответвления в 4 пр.
9	Коррозия элементов контура заземления опор выше допустимого	м3	0.5	Разработка грунта под горизонтальный заземлитель
10		шт.	2	Забивка вертикальных электродов заземления (глубиной 3 м)
11		м.	2	Устройство горизонтальных заземлений опор
12		м3	0.5	Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель

Материалы:				
1	Стойка СВ 95-3	шт.	3	Приобретаются Подрядчиком самостоятельно
2	Стойка СВ 105-5	шт.	1	
3	Кронштейн У4	к-т.	1	
4	Зажим ПС-2-1	шт.	3	
5	Заземляющий проводник ЗП6	м.	1.3	
6	Металлическая лента F207	м.	20	
7	Скрепа NC20	шт.	20	
8	Анкерный клиновой зажим DN123	шт.	6	
9	Кронштейн СА16	шт.	14	
10	Зажим ответвительный Р4	шт.	26	
11	ПГС	м3/т	2.4/3.8	
12	Натяжной зажим РА1500	шт.	2	
13	Зажим Р72	шт.	4	
14	Зажим Р95	шт.	4	
15	Стяжной хомут Е778	шт.	4	
16	Сталь d16	т.	0.01	
17	Сталь d10	т.	0.002	
18	СИП 2*16	км	0,275	
19	СИП 4*25	км	0,025	
20	СИП 3x35+1x54,5	км	0,084	
21	Зажим РС 481	шт.	4	

Транспортная схема				
1	Благовещенск- ремонтируемый участок	км	20	-
2	Ремонтируемый участок – база РЭС	км	25	-
3	Ремонтируемый участок – пункт приема порубочных остатков	км.	5	-

Погрузо-разгрузочные работы				
1	Монтируемые материалы	т	48,78	-
2	ПГС	т	48,92	-
3	Порубочные остатки	т	4,81	-

Примечание:

- Опоры комплектуются по типовому проекту: 25.0017. Контур заземления опор выполняется в соответствии с типовой серией 3.407-150 и ПУЭ-7 раздел 1.7.
- Пазухи котлованов под опоры засыпать ПГС (0,6 м3 на 1 стойку).
- Работа выполняется в населенной местности и охранной зоне ВЛ.
- Средняя длина ответвления к зданию – 25 м.

Председатель комиссии: Главный инженер



Е.В. Соловьев

Члены комиссии:

Начальник ПТС



О.А. Второв

Начальник сл. линий

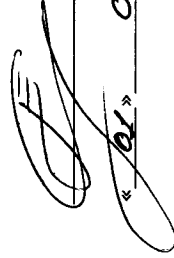


И.Л. Павлов

Начальник ТРЭС



А.А. Михайлов



Объект: ВЛ-0,4кВ ТП 32-13; ТП 32-12 с. Лазовое

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на ремонт ВЛ-0,4кВ ТП 32-13; ТП 32-12 с. Лазовое

- 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.

Сметная стоимость: **1 330 767** руб.
Нормативная трудоемкость: **842.518** чел.ч
Сметная заработная плата: **145529** руб.

Составлена в текущих ценах на 10.2013 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.			
			всего	экс. маш.	оплата труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	материалы	экс. маш.	на ед.	обсл. машин, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. ВЛ-0,4 кВ ТП № 32-13 с. Лазовое

Демонтажные и электромонтажные работы

1. Ц08-02-305-04	4	146.63	100.66	184	587	403	0.287	1.148
(применительно)		45.90	29.95			120	0.133	0.532

Демонтаж траверсы на опоре с хомутами, 1 шт.

Начисления: Н3= 0.7, Н4= 0.7, Н5= 0.7
- К2 = 15.5; К3 = 5.52; К4 = 15.5; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы
Сметная прибыль

81%
52%

246
158

< 18 * 1 * 25 >											Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											
2. E33-04-041-02		38	116.65	22.72	4 433	3 569		863	0.66	25.08	
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление											
- K2 = 15.5; K3 = 7.89; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
		89%	3 176								
		48%	1 713								
3. E33-04-041-03		5	184.50	37.87	923	733		189	1.03	5.15	
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление											
- K2 = 15.5; K3 = 7.89; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
		89%	652								
		48%	352								
4. E33-04-003-01		14	2 082.69	1 455.29	29 158	8 205	579	20 374	3.8	53.2	
(раздел 04, ТЧ таб.3 п.3,6 K=1,25 к таб.1,стр.1)											
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (П23), 1 опора											
- K2 = 15.5; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 = 2.19; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
		89%	11 056								
		48%	5 963								
5. 31-1033		-3.5	154.23		-540				1	-3.5	
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч											
Объем: (14.0)*(-0.25)											
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1											
6. X16-0402		-3.78	865.20	865.20	-3 270			-3 270	1	-3.78	
Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч											
Объем: (14.0)*(-0.27)											
- K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1											

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
<p>Накладные расходы Сметная прибыль</p> <p>89% 48%</p> <p>-650 -350</p>										
7. 31-1033										
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч		3.5	192.78 192.78				675		1.25	4.375
<p>Объем: (14.0)*(0.25)</p> <p>Начисления: H5= 1.25</p> <p>- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</p>										
8. X16-0402										
Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч		3.78	1 081.50 241.41	1 081.50	4 088			4 088 913	1.25	4.725
<p>Объем: (14.0)*(0.27)</p> <p>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25</p> <p>- K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1</p>										
Накладные расходы Сметная прибыль		89% 48%						813 438		
9. E33-04-003-01										
(раздел 04, Тч таб.3 п.3.6 K=1,25 к таб.1,стр.1)		9	2 082.69 586.05	1 455.29 301.30	18 744	5 274	372	13 098 2 712	3.8 0.78	34.2 7.02
<p>Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (подставная), 1 опора</p> <p>- K2 = 15.5; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 = 2.19; K6 = 1</p>										
Накладные расходы Сметная прибыль		89% 48%						7 108 3 833		
10. 31-1033										
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч		-2.25	154.23 154.23				-347		1	-2.25
<p>Объем: (9.0)*(-0.25)</p> <p>- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</p>										

< 18 * 1 * 25 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							
11. X16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч Объем: (9.0)*(-0.27) - K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	-2.43	865.20	865.20	-2 102			-2 102									
				193.13				-469	1	-2.43							
		89%				-417											
		48%				-225											
12. 31-1033		2.25	192.78			434	434			1.25	2.8125						
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч			192.78														
	Объем: (9.0)*(0.25) Начисления: H5= 1.25 - K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Объем: (9.0)*(0.27) Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25 - K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль																
13. X16-0402		2.43	1 081.50	1 081.50	2 628			2 628	1.25	3.0375							
Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч				241.41				587									
		89%				522											
	48%				282												
14. E33-04-003-01	(раздел 04, ТЧ таб.3 п.3,6 K=1,25 к таб.1,стр.1) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (ПП23), 1 опора - K2 = 15.5; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 = 2.19; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	3	2 082.69	1 455.29	6 248	1 758	124	4 366	3.8	11.4							
			586.05	301.30				904	0.78	2.34							
		89%				2 369											
	48%				1 278												

< 18 * 1 * 25 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма 4
15. 31-1033		-0.75	<u>154.23</u>			-116					
Рабочий строитель среднего разряда			154.23								
3,3, чел.-ч											
Объем: (3.0)*(-0.25)											
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1;											
K6 = 1											
16. X16-0402		-0.81	<u>865.20</u>	<u>865.20</u>	-701			-701			
Машины бурильно-крановые на				193.13				-156			
автомобиле, глубина бурения 3,5 м,											
маш.-ч											
Объем: (3.0)*(-0.27)											
- K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 =											
1; K6 = 1											
Накладные расходы		89%									
Сметная прибыль		48%									
17. 31-1033		0.75	<u>192.78</u>		145	145			1.25		0.9375
Рабочий строитель среднего разряда			192.78								
3,3, чел.-ч											
Объем: (3.0)*(0.25)											
Начисления: H5= 1.25											
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1;											
K6 = 1											
18. X16-0402		0.81	<u>1 081.50</u>	<u>1 081.50</u>	876			876			
Машины бурильно-крановые на				241.41				196			
автомобиле, глубина бурения 3,5 м,											
маш.-ч											
Объем: (3.0)*(0.27)											
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25											
- K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 =											
1; K6 = 1											
Накладные расходы		89%									
Сметная прибыль		48%									

< 18 * 1 * 25 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма 4
19. E33-04-003-02		5	4 682.80	3 422.99	23 414	6 092	207	17 115	7.9	39.5	
(раздел 04, Т4 таб.3 п.3,6 К=1,25 к таб.1,стр.11)			1 218.46	718.51				3 593	1.86	9.3	
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок однострочных с одним подкосом (А23), 1 опора											
- К2 = 15.5; К3 = 5.76; К4 = 15.5; К5 = 2.19; К6 = 1											
Накладные расходы		89%			8 620						
Сметная прибыль		48%			4 649						
20. 31-1033		-4.7	154.23		-725	-725			1	-4.7	
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч			154.23								
Объем: (5.0)*(-0.94)											
- К2 = 15.5; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											
21. X16-0402		-4.15	860.72	860.72	-3 572			-3 572		-4.15	
Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч			193.13		-801				1		
Объем: (5.0)*(-0.83)											
- К2 = 1; К3 = 5.76; К4 = 15.5; К5 = 1; К6 = 1											
Накладные расходы		89%			-713						
Сметная прибыль		48%			-384						
22. 31-1033		4.7	192.78		906	906			1.25	5.875	
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч			192.78								
Объем: (5.0)*(0.94)											
Начисления: Н5= 1.25											
- К2 = 15.5; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											
23. X16-0402		4.15	1 075.90	1 075.90	4 465			4 465	1.25	5.1875	
Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч			241.41		1 002						
Объем: (5.0)*(0.83)											

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
Форма 4										
<p>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25</p> <p>- K2 = 1; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p>										
24. Е33-04-003-02										
(раздел 04, ТЧ таб.3 п.3,6 K=1,25 к таб.1,стр.11)										
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом (ПА23), 1 опора										
- K2 = 15.5; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 2.19; K6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
25. 31-1033										
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч										
Объем: (3.0)*(-0.94)										
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
26. X16-0402										
Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч										
Объем: (3.0)*(-0.83)										
- K2 = 1; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
27. 31-1033										
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч										
Объем: (3.0)*(-0.94)										
Начисления: H5= 1.25										
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
28. X16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч	2.49	1 075.90	1 075.90 241.41	2 679			2 679 601	1.25	3.1125
	Объем: (3.0)*(0.83) Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25 - K2 = 1; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1									
	Накладные расходы	89%			535					
	Сметная прибыль	48%			288					
29. E33-04-003-02	(раздел 04, ТЧ таб.3 п.3,6 K=1,25 к таб.1,стр.11) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок однострочных с одним подкосом (АО23), 1 опора - K2 = 15.5; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 2.19; K6 = 1	1	4 682.80 1 218.46	3 422.99 718.51	4 683	1 218	41	3 423 719	7.9 1.86	7.9 1.86
	Накладные расходы	89%			1 724					
	Сметная прибыль	48%			930					
30. 31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч	-0.94	154.23 154.23		-145	-145			1	-0.94
	Объем: (1.0)*(-0.94) - K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
31. X16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч	-0.83	860.72	860.72 193.13	-714			-714 -160	1	-0.83
	Объем: (1.0)*(-0.83) - K2 = 1; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1									
	Накладные расходы	89%			-142					
	Сметная прибыль	48%			-77					

< 18 * 1 * 25 >												ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01		Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
32. 31-1033						181					1.25				1.175
Рабочий строитель среднего разряда															
3,3, чел.-ч															
Объем: (1.0)*(0.94)															
Начисления: H5= 1.25															
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1;															
K6 = 1															
33. X16-0402		0.83	1 075.90	1 075.90	893							893			
Машины бурильно-крановые на															
автомобиле, глубина бурения 3,5 м,															
маш.-ч															
Объем: (1.0)*(0.83)															
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25															
- K2 = 1; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 =															
1; K6 = 1															
Накладные расходы															
Сметная прибыль															
34. E33-04-003-03		1	7 389.95	5 499.58	7 390	1 868	23					5 500		12.11	12.11
(раздел 04, ТЧ таб.3 п.3,6 К=1,25 к															
таб.1,стр.12)															
Установка железобетонных опор ВЛ															
0,38; 6-10 кВ с траверсами без															
приставок одностоечных с двумя															
подкосами (УА23), 1 опора															
- K2 = 15.5; K3 = 5.74; K4 = 15.5; K5															
= 2.19; K6 = 1															
Накладные расходы															
Сметная прибыль															
35. 31-1033		-1.61	154.23		-248						1			-1.61	
Рабочий строитель среднего разряда															
3,3, чел.-ч															
Объем: (1.0)*(-1.61)															
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1;															
K6 = 1															
36. X16-0402		-1.37	857.73	857.73	-1 175							-1 175		-1.37	
Машины бурильно-крановые на															
автомобиле, глубина бурения 3,5 м,															
маш.-ч															

< 18 * 1 * 25 >

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма 4
41. E33-04-008-03	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах Объем: 1.01+0.04 Начисления: H2= 0, H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 15.5; K3 = 6.29; K4 = 15.5; K5 = 9.25; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	1.05	11 927.36 6 699.16	5 228.20 1 388.49	12 524	7 034		5 490 1 458	41.88 6.72	43.974 7.056	
42. E33-04-011-01	(Применительно раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с линиями связи ВЛ 0,38 кВ, 1 переход Объем: 3+6+3 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 15.5; K3 = 7.89; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	12	1 711.15 1 384.03	327.12	20 534	16 608		3 925	8.652	103.824	
43. E33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - K2 = 15.5; K3 = 5.72; K4 = 15.5; K5 = 4.41; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	56	783.26 311.40	465.21 142.91	43 863	17 438	373	26 052 8 003	1.97 0.74	110.32 41.44	
44. E33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, 1 ответвление	6	1 408.08 524.83	849.98 264.59	8 448	3 149	200	5 100 1 588	3.32 1.37	19.92 8.22	

< 18 * 1 * 25 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма	
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											
- K2 = 15.5; K3 = 5.7; K4 = 15.5; K5 = 4.4; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
89%											
48%											
4 216											
2 274											
45. E33-04-013-01											
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 1, 1 ответвление											
- K2 = 15.5; K3 = 5.74; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
89%											
706											
48%											
381											
46. E33-03-004-02											
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель											
Начисления: H2= 1											
- K2 = 15.5; K3 = 5.66; K4 = 15.5; K5 = 6.55; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
89%											
2 050											
48%											
1 105											
47. E01-02-057-02											
Разработка грунта вручную в траншеях для укладки заземлителей , группа грунтов 2, 100 м3 грунта											
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
68%											
819											
36%											
433											
48. E33-04-015-01											
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления											
Начисления: H2= 1											
- K2 = 15.5; K3 = 6.82; K4 = 15.5; K5 = 5.36; K6 = 1											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
89%											
543											
48%											
293											
291											
610											
1.8											
4.14											
154											
8.855											
12											

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
49. E01-02-061-02										
Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		0.0575	<u>12 700.70</u> 12 700.70		730	730				
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы		68%			496					
Сметная прибыль		36%			263					
50. E33-04-016-02										
(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2)		47	<u>448.41</u> 75.14	<u>373.26</u> 129.64	21 075	3 532		<u>17 543</u> 6 093	<u>0.528</u> 0.576	<u>24.816</u> <u>27.072</u>
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора										
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2										
- K2 = 15.5; K3 = 5.96; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы		89%			8 566					
Сметная прибыль		48%			4 620					
51. E33-04-016-05										
(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2)		26	<u>140.83</u> 42.78	<u>98.05</u> 37.76	3 662	1 112		<u>2 549</u> 982	<u>0.3</u> 0.168	<u>7.8</u> 4.368
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных опорок, 1 опора										
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2										
- K2 = 15.5; K3 = 6.19; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы		89%			1 864					
Сметная прибыль		48%			1 005					
52. E33-04-016-06										
(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2)		10	<u>163.35</u> 51.15	<u>112.20</u> 43.15	1 633	512		<u>1 122</u> 432	<u>0.36</u> 0.192	<u>3.6</u> 1.92
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных опорок, 1 опора										
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2										
- K2 = 15.5; K3 = 6.2; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1										

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
<div> <div>Накладные расходы</div> <div>Сметная прибыль</div> </div>										
		89%			840					
		48%			453					
53. Е01-02-099-05	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см, 100 деревьев - K2 = 15.5; K3 = 3.61; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1	0.12	2 314.26 2 195.42	118.84	278	263	14	13.4	1.608	
<div> <div>Накладные расходы</div> <div>Сметная прибыль</div> </div>										
		68%			179					
		36%			95					
54. Е68-5-3	Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15, 1 дерево - K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1	50	144.31 144.31		7 215	7 215	0.98	49		
<div> <div>Накладные расходы</div> <div>Сметная прибыль</div> </div>										
		88%			6 349					
		48%			3 463					
55. X01-014-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров, т	4.8	142.06	142.06	682			682		
Объем: 6*0.8										
56. X03-024-005	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 5 км порубочных остатков, т	4.8	127.22	127.22	611			611		
Объем: 6*0.8										
57. X01-015-009	Разгрузка при автомобильных перевозках дров, т	4.8	142.06	142.06	682			682		
Объем: 6*0.8										

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

58. X03-214-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км ПГС, т	45.12	132.62	132.62	5 984				5 984	
-----------------	--	-------	--------	--------	-------	--	--	--	-------	--

Объем: 28.2*1.6

59. X03-014-020	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 20 км (монтируемые материалы), т	40.88	133.91	133.91	5 474				5 474	
-----------------	--	-------	--------	--------	-------	--	--	--	-------	--

60. X01-014-007	Погрузка демонтируемых материалов, т	32.13	146.17	146.17	4 696				4 696	
-----------------	--------------------------------------	-------	--------	--------	-------	--	--	--	-------	--

61. X03-014-020	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 20 км (демонтируемые материалы), т	32.13	133.91	133.91	4 303				4 303	
-----------------	--	-------	--------	--------	-------	--	--	--	-------	--

62. X01-015-007	Разгрузка демонтируемого материала, т	32.13	146.17	146.17	4 696				4 696	
-----------------	---------------------------------------	-------	--------	--------	-------	--	--	--	-------	--

Материалы не учтённые ценником

63. Прайс-лист.	Стойка СВ 95-3, шт.	38	6 528.00		248 064				248 064	
-----------------	---------------------	----	----------	--	---------	--	--	--	---------	--

Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

64. Прайс-лист.	Стойка СВ 105-5, шт.	9	8 568.00		77 112				77 112	
-----------------	----------------------	---	----------	--	--------	--	--	--	--------	--

Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

< 18 * 1 * 25 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11													
65. Прайс-лист. Кронштейн У4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											5 705											5 705	
66. Прайс-лист. Кронштейн У1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											1 686											1 686	
67. Прайс-лист. Зажим ПС-2-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											1 312											1 312	
68. Прайс-лист. Заземляющий проводник ЗП 6 (2м), м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											1 346											1 346	
69. Прайс-лист. Металлическая лента F 207, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											8 207											8 207	
70. Прайс-лист. Скрепа NS 20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1											828											828	
71. Прайс-лист. Комплект промежуточной подвески ES 1500 Е, шт. Поправки: М: *1.02											8 344											8 344	

16

< 18 * 1 * 25 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01				Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1																
72. Прайс-лист.		163	<u>174.80</u>		28 492		28 492									
Зажим Р 72 для ЗП6, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1																
73. Прайс-лист.		37	<u>86.33</u>		3 194		3 194									
Плащечный зажим CD 35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1																
74. Прайс-лист.		187	<u>3.93</u>		734		734									
Стяжной хомут Е778, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1																
75. Прайс-лист.		46	<u>16.07</u>		739		739									
Бугель NB 20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1																
76. Прайс-лист.		13	<u>184.31</u>		2 396		2 396									
Анкерный кронштейн CS 10.3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1																
77. Прайс-лист.		19	<u>375.28</u>		7 130		7 130									
Натяжной зажим РА 1500, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1																
78. Прайс-лист.		40	<u>79.62</u>		3 185		3 185									
Крепление фасадное SF 50, шт.																

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
79. Прайс-лист. Провод СИП 2 3*50+1*54,6, км <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
		0.06	<u>112 654.75</u>		6 759		6 759			
80. Прайс-лист. Провод СИП 2 3*50+1*54,6+1*25, км <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
		1.15	<u>122 203.13</u>		140 534		140 534			
81. Прайс-лист. Провод СИП4 2*16, км <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
		1.49	<u>19 894.81</u>		29 643		29 643			
82. Прайс-лист. Провод СИП4 4*25, км <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
		0.4	<u>56 327.36</u>		22 531		22 531			
83. Прайс-лист. Анкерный клиновой зажим DN 123, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
		142	<u>85.37</u>		12 123		12 123			
84. Прайс-лист. Анкерный кронштейн СТ 600, шт. <i>Поправки: М: *1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
		2	<u>298.29</u>		597		597			

< 18 * 1 * 25 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											Форма 4				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																
85. Прайс-лист.														81											81	
Болт анкерный М 14*100, шт.																										
Поправки: М: *1.02																										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6																										
= 1																										
86. Прайс-лист.														5 818											5 818	
Колпачок СЕ 6,35, шт.																										
Поправки: М: *1.02																										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6																										
= 1																										
87. Прайс-лист.														5 026											5 026	
Кронштейн СА 16, шт.																										
Поправки: М: *1.02																										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6																										
= 1																										
88. Прайс-лист.														3 351											3 351	
Зажим ответвительный Р625, шт.																										
Поправки: М: *1.02																										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6																										
= 1																										
89. Прайс-лист.														10 165											10 165	
Зажим ответвительный Р4, шт.																										
Поправки: М: *1.02																										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6																										
= 1																										
90. Прайс-лист.														3 573											3 573	
Сталь круглая углеродистая																										
обыкновенного качества марки																										
ВСтЗпс5-1 диаметром: 16 мм, т																										
Поправки: М: *1.02																										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6																										
= 1																										
91. Прайс-лист.														681											681	
Сталь круглая углеродистая																										
обыкновенного качества марки																										
ВСтЗпс5-1 диаметром: 10 мм, т.																										

< 18 * 1 * 25 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма 4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							
<p>Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>																	
92. Прайс-лист.		45.12	<u>319.48</u>		14 415		14 415										
<p>Смесь песчано-гравийная природная, т. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>																	
93. Прайс-лист.		2.35	<u>60.70</u>		143		143										
<p>Электроды диаметром: 4 мм Э42, кг. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>																	
94. Прайс-лист.		1.41	<u>162.04</u>		228		228										
<p>Эмаль пентафталевая для наружных работ, черная, кг. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>																	
95. Прайс-лист.		16	<u>191.99</u>		3 072		3 072										
<p>Зажим ответвительный Р70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>																	
96. Прайс-лист.		30	<u>415.55</u>		12 466		12 466										
<p>Зажим РС 481, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>																	
97. Прайс-лист.		28	<u>48.59</u>		1 361		1 361										
<p>Колпачок СЕ 25-150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>																	

20

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
104. 31-1033										Форма 4
Рабочий строитель среднего разряда		-0.25	154.23		-39	-39				
3,3, чел.-ч			154.23							
Объем: (1.0)*(-0.25)										
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1;										
K6 = 1										
105. X16-0402										
Машины бурильно-крановые на		-0.27	865.20	865.20	-234					
автомобиле, глубина бурения 3,5 м,			193.13							
маш.-ч										
Объем: (1.0)*(-0.27)										
- K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 =										
1; K6 = 1										
Накладные расходы		89%			-46					
Сметная прибыль		48%			-25					
106. 31-1033										
Рабочий строитель среднего разряда		0.25	192.78		48	48			1.25	0.3125
3,3, чел.-ч			192.78							
Объем: (1.0)*(0.25)										
Начисления: H5= 1.25										
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1;										
K6 = 1										
107. X16-0402										
Машины бурильно-крановые на		0.27	1 081.50	1 081.50	292					
автомобиле, глубина бурения 3,5 м,				241.41						
маш.-ч										
Объем: (1.0)*(0.27)										
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25										
- K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 =										
1; K6 = 1										
Накладные расходы		89%								
Сметная прибыль		48%								

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
Форма 4										
<p>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25</p> <p>- K2 = 1; K3 = 5.79; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p>										
<p>89%</p> <p>48%</p> <p>58</p> <p>31</p>										
113. E33-04-003-02										
(раздел 04, ТЧ таб.3 п.3,6 K=1,25 к таб.1,стр.11)										
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом (A23), 1 опора	1		4 682.80	3 422.99	4 683	1 218	41	3 423	7.9	7.9
- K2 = 15.5; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 2.19; K6 = 1			1 218.46	718.51				719	1.86	1.86
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
114. 31-1033										
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч										
Объем: (1.0)*(-0.94)										
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
115. X16-0402										
Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч										
Объем: (1.0)*(-0.83)										
- K2 = 1; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
116. 31-1033										
Рабочий строитель среднего разряда 3,3, чел.-ч										
Объем: (1.0)*(-0.94)										
Начисления: H5= 1.25										
- K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
117. X16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м, маш.-ч	0.83	1 075.90	1 075.90 241.41	893			893		
Объем: (1.0)*(0.83)										
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25										
- K2 = 1; K3 = 5.76; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы		89%			178					
Сметная прибыль		48%			96					
118. E33-04-008-03	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.08	11 927.36 6 699.16	5 228.20 1 388.49	954	536		418 111	41.88 6.72	3.3504 0.5376
Начисления: H2= 0, H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2										
- K2 = 15.5; K3 = 6.29; K4 = 15.5; K5 = 9.25; K6 = 1										
Накладные расходы		89%			576					
Сметная прибыль		48%			311					
119. E33-04-016-02	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	4	448.41 75.14	373.26 129.64	1 794	301		1 493 519	0.528 0.576	2.112 2.304
Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2										
- K2 = 15.5; K3 = 5.96; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1										
Накладные расходы		89%			730					
Сметная прибыль		48%			394					
120. E33-04-016-05	(раздел 04, тех. часть п.3,17 к=1,2) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	2	140.83 42.78	98.05 37.76	282	86		196 76	0.3 0.168	0.6 0.336

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4 11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
- K2 = 15.5; K3 = 5.66; K4 = 15.5; K5 = 6.55; K6 = 1 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>										
		89%			178					
		48%			96					
125. E01-02-057-02		0.005	20 933.99		105	105			154	0.77
Разработка грунта вручную в траншеях для укладки заземлителей , группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>										
		68%			71					
		36%			38					
126. E33-04-015-01		0.2	391.56	126.51	78	53	25		1.8	0.36
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления Начисления: H2= 1 - K2 = 15.5; K3 = 6.82; K4 = 15.5; K5 = 5.36; K6 = 1 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>										
		89%			47					
		48%			25					
127. E01-02-061-02		0.005	12 700.70		64	64			97.2	0.486
Засыпка траншеи под горизонтальный заземлитель, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 15.5; K3 = 1; K4 = 15.5; K5 = 1; K6 = 1 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>										
		68%			44					
		36%			23					
128. X03-024-020		3.8	243.93	243.93	927			927		
Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 20 км ПГС, т										

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
129. Х03-014-020	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 20 км (монтажные материалы), т	4.1	<u>133.91</u>	<u>133.91</u>	549					
										549

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Материалы не учтённые ценником

130. Прайс-лист. Стойка СВ 95-3, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	<u>6 528.00</u>	19 584	19 584						
131. Прайс-лист. Стойка СВ 105-5, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>8 568.00</u>	8 568	8 568						
132. Прайс-лист. Кронштейн У1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>561.87</u>	562	562						
133. Прайс-лист. Зажим ПС-2-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	<u>57.05</u>	171	171						
134. Прайс-лист. Заземляющий проводник ЗП 6 (2м), м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1.3	<u>89.71</u>	117	117						
135. Прайс-лист. Металлическая лента F 207, м	20	<u>57.79</u>	1 156	1 156						

*Поправки: М: *1.02*
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
 = 1

136. Прайс-лист.
 Скрепа NS 20, шт.
*Поправки: М: *1.02*
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
 = 1

137. Прайс-лист.
 Анкерный клиновой зажим DN 123,
 шт.
*Поправки: М: *1.02*
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
 = 1

138. Прайс-лист.
 Кронштейн СА 16, шт.
*Поправки: М: *1.02*
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
 = 1

139. Прайс-лист.
 Зажим ответвительный Р4, шт.
*Поправки: М: *1.02*
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
 = 1

140. Прайс-лист.
 Смесь песчано-гравийная природная, т.
*Поправки: М: *1.02*
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
 = 1

141. Прайс-лист.
 Натяжной зажим РА 1500, шт.
*Поправки: М: *1.02*
 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6
 = 1

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
142. Прайс-лист.					699		699			
Зажим Р 72 для ЗП6, шт.										
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6										
= 1										
143. Прайс-лист.					767		767			
Зажим Р95, шт.										
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6										
= 1										
144. Прайс-лист.					16		16			
Стяжной хомут Е778, шт.										
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6										
= 1										
145. Прайс-лист.					341		341			
Сталь круглая углеродистая										
обыкновенного качества марки										
ВСтЗпс5-1 диаметром: 10 мм, т.										
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6										
= 1										
146. Прайс-лист.					63		63			
Сталь круглая углеродистая										
обыкновенного качества марки										
ВСтЗпс5-1 диаметром: 16 мм, т										
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6										
= 1										
147. Прайс-лист.					5 471		5 471			
Провод СИП4 2*16, км										
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6										
= 1										
148. Прайс-лист.					1 408		1 408			
Провод СИП4 4*25, км										

< 18 * 1 * 25 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
Форма 4										
<p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>										
149. Прайс-лист.		0.084	112 654.75		9 463		9 463			
Провод СИП 2 3*50+1*54,6, км										
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
150. Прайс-лист.		4	90.76		363		363			
Зажим ответвительный Р4, шт.										
Поправки: М: *1.02										
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89										
- по стр. 101-124, 126; %=68 - по стр. 125, 127)										
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 101-124, 126; %=36 - по стр. 125, 127)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
Трудозатраты всего в чел. - сменах (трудозатраты: 8час)										
ВСЕГО		8			97 776		97 776			
Командировочные расходы (человеко-смены*100руб.)	100				900					
ВСЕГО					98 676					
Непредвиденные затраты 3%	3				2 960					
ВСЕГО					101 636					
Дефлятор 6,66%	4.97				5 051					
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					106 687					
							54 484	16 641		58.5384
								3 973		16.6421
							54 484	16 641		58.5384
								3 973		16.6421

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма 4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	---------

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81

- по стр. 1, 39, 40)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 -

по стр. 1, 39, 40)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ

РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ

РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89

- по стр. 2-38, 41-46, 48, 50-52,

101-124, 126; %=68 - по стр. 47, 49,

53, 125, 127; %=88 - по стр. 54)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 -

по стр. 2-38, 41-46, 48, 50-52, 54,

101-124, 126; %=36 - по стр. 47, 49,

53, 125, 127)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Трудозатраты всего в чел. - сменах

(трудозатраты: 8час)

ВСЕГО

Командировочные расходы

(человеко-смены*100руб.)

ВСЕГО

Непредвиденные затраты 3%

ВСЕГО

Дефлятор 4,97%

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

Составил: инженер ПТС

Т.П. Иванова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СЛ

И.Л. Павлов

(должность, подпись, Ф.И.О)