



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

676770, г. Райчихинск, ул. Транспортная 14. Тел/факс: (416-47) 2-46-13; E-mail: doc@ves.amur.drsk.ru

«Утверждаю»

Директор

СП «Восточные ЭС»

В.В. Маркин

« 28 » ноября 2014 г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
Реконструкция ВЛ 10/0,4 кВ п.Новобурейский

Комиссия в составе:
начальника ПТС Т.В.Бурнос,
начальника службы линий – Е.В.Хасановой,
инженера службы линий – Н.В.Мироновой
провела обследование отпайки ВЛ-6 кВ № 30 ПС Бурейск, ВЛ-6 кВ № 31 ПС Бурейск, ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский и установила необходимость производства следующего объема работ:

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во.
ВЛ-6 кВ ф № 30 ПС Бурейск, VS0003528			
Раздел 1. Демонтажные работы			
1.	Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных	1 опора	24
2.	Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	15
3.	Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с двумя подкосами	1 опора	1
4.	Демонтаж проводов ВЛ 6 кВ (в три провода-40 опор) с учётом переходов-6 шт.	1 опора	40
5.	Демонтаж кабеля до 35 кВ, прокладываемый по конструкциям (ввод в ТП)	100 м	0,6
6.	Демонтаж кабеля до 35 кВ, прокладываемый в земле (ввод в ТП)	100 м	0,85
7.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	9
8.	Валка деревьев с применением	м3	12,9

	автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см		
9.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	14
10.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	17,5
Раздел 2. Строительно-монтажные работы			
11.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных	1 опора	4
12.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с металлической надставкой	1 опора	19
13.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	1
14.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом с металлической надставкой	1 опора	15
15.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	55
16.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	23
17.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	16
18.	Подвеска проводов б/у ВЛ 6-0,4 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм ² с помощью механизмов без учёта переходов – 6 шт., в т.ч.: в три провода ВЛ-6 кВ – 31 опора; в шесть проводов-3 опоры.	км линии	2,5
19.	Подвеска проводов б/у ВЛ 6-0,4 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи, в т.ч.: в три провода-6 переходов- 0,3 км.линии.	1 переход	6
20.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	57
21.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	5,7
22.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,255
23.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,255
24.	Установка разъединителей	1 комплект	4
25.	Устройство постели в траншее	100 м	0,45
26.	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом	100 м	0,45
27.	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений	100 м	0,9

28.	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами	100 м	0,92
Раздел 3. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи			
29.	Стойка СВ-105-5	шт.	55
30.	Кабель ААБЛУ 3*120	км	0,08
31.	Кабель ААБЛУ 3*70	км	0,17
Раздел 4. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.			
32.	Траверса ТМ-6	шт.	9
33.	Траверса ТМ-3	шт.	6
34.	Траверса ТМ-8	шт.	9
35.	Надставка ТС-1	шт.	12
36.	Надставка ТС-2	шт.	1
37.	Надставка ТС-4	шт.	13
38.	Надставка ТС-5	шт.	6
39.	Надставка ТС-7 индивидуальная 4 м	шт.	2
40.	Хомут Х-1	шт.	91
41.	Колпачки К-7	шт.	159
42.	Изолятор ШС-20	шт.	159
43.	Изолятор ПС-70	шт.	108
44.	Зажим натяжной болтовой НБ-2-6	шт.	54
45.	Ушко однолапчатое У1-7-16	шт.	54
46.	Скоба СК-7-1а	шт.	54
47.	Серьга СР-7-16	шт.	54
48.	Кронштейн У-1	шт.	16
49.	Разъединитель РЛНД-10	шт.	2
50.	Труба, d= 25 мм	кг.	22
51.	Сталь угловая 50*50 мм	кг.	68
52.	Круг стальной, d= 20 мм	кг.	15
53.	Электроды, d= 4мм	т.	0,0129
54.	Заземляющий проводник ЗП1- 4,5 м	шт.	2
55.	Плащечный зажим ПС-2-1А	шт.	8
56.	Наконечник ТА 70	шт.	12
57.	Круг стальной, d= 16 мм	т.	0,2702
58.	Круг стальной, d= 10 мм	т.	0,0352
59.	Заземляющий проводник ЗП1 -3 м	шт.	16
60.	Песчано-гравийная смесь	м3	11,0
61.	Краска для нумерации	кг	0,8
62.	Муфта ЗКВТпН 70....120	шт.	12
63.	Муфта ЗКНТпН 70....120	шт.	12
64.	Бугель НВ-20	шт.	250
65.	Лента F207	м.	250
ВЛ-6 кВ ф № 31 ПС Бурейск			
Раздел 5. Демонтажные работы			
66.	Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с	1 опора	15

	приставками одностоечных		
67.	Демонтаж деревянных опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	6
68.	Демонтаж проводов ВЛ 6 кВ (в три провода-21 опора) с учётом переходов-3 шт.	1 опора	21
69.	Демонтаж кабеля до 35 кВ, прокладываемый по конструкциям (ввод в ТП)	100 м	0,25
70.	Демонтаж кабеля до 35 кВ, прокладываемый в земле (ввод в ТП)	100 м	0,1
71.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	4,28
72.	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см	м3	43
73.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	20
74.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	40,1
Раздел 6. Строительно-монтажные работы			
75.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных	1 опора	2
76.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с металлической надставкой	1 опора	11
77.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	4
78.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом с металлической надставкой	1 опора	1
79.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами	1 опора	1
80.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами с металлической надставкой	1 опора	1
81.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	29
82.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	13
83.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	7
84.	Подвеска проводов б/у ВЛ 6-0,4 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм ² с помощью механизмов без учёта переходов – 3 шт., в т.ч: в три провода ВЛ-6 кВ – 18 опор.	км линии	1,32

85.	Подвеска проводов б/у ВЛ 6-0,4 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи, в т.ч.: в три провода-3 перехода- 0,15 км.линии.	1 переход	3
86.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	20
87.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	2
88.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,05
89.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,05
90.	Установка разъединителей	1 комплект	1
91.	Устройство постели в траншее	100 м	0,1
92.	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом	100 м	0,1
93.	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений	100 м	0,1
94.	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами	100 м	0,13
Раздел 7. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи			
95.	Стойка СВ-105-5	шт.	29
96.	Кабель ААБЛУ 3*70	км	0,07
Раздел 8. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.			
97.	Траверса ТМ-3	шт.	5
98.	Траверса ТМ-8	шт.	7
99.	Надставка ТС-1	шт.	2
100.	Надставка ТС-4	шт.	10
101.	Надставка ТС-5	шт.	1
102.	Хомут Х-1	шт.	38
103.	Колпачки К-7	шт.	102
104.	Изолятор ШС-20	шт.	102
105.	Изолятор ПС-70	шт.	84
106.	Зажим натяжной болтовой НБ-2-6	шт.	42
107.	Ушко однолапчатое У1-7-16	шт.	42
108.	Скоба СК-7-1а	шт.	42
109.	Серьга СР-7-16	шт.	42
110.	Кронштейн У-1	шт.	9
111.	Разъединитель РЛНД-10	шт.	1
112.	Труба, d= 25 мм	кг.	11
113.	Сталь угловая 50*50 мм	кг.	34
114.	Круг стальной, d= 20 мм	кг.	7
115.	Электроды, d= 4мм	т.	0,006
116.	Заземляющий проводник ЗП1- 4,5 м	шт.	1
117.	Плашечный зажим ПС-2-1А	шт.	10
118.	Наконечник ТА 70	шт.	6

119.	Круг стальной, d= 16 мм	т.	0,095
120.	Круг стальной, d= 10 мм	т.	0,013
121.	Заземляющий проводник ЗП1 -3 м	шт.	9
122.	Песчано-гравийная смесь	м3	5,8
123.	Краска для нумерации	кг	0,4
124.	Муфта ЗКВТпН 70....120	шт.	4
125.	Муфта ЗКНТпН 70....120	шт.	4
126.	Бугель NB-20	шт.	70
127.	Лента F207	м.	70
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 13, VS0003484			
Раздел 9. Демонтажные работы			
128.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	16
129.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных	1 опора	1
130.	Демонтаж опор железобетонных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	2
131.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	2
132.	Демонтаж опор железобетонных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	1
133.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в два провода-9 опор; в четыре провода-8 опор; в восемь проводов-8 опор; с учётом переходов-7 шт., в т.ч.: в четыре провода-7 шт.	1 опора	25
134.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	11
135.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	10
136.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	1,52
137.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	10
138.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	5
Раздел 10. Строительно-монтажные работы			
139.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	13
140.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	8
141.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с двумя подкосами	1 опора	2
142.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	35
143.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-	1 опора	13

	10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор		
144.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	10
145.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов - 7 шт., в т.ч.: СИП2 (3*50+1*54,6)-0,88 км., в т.ч. по существующим опорам 6-0,4 кВ - 0,24 км; СИП2 (3*50+1*54,6+1*25)-0,4 км.	км	1,28
146.	Подвеска проводов б/у ВЛ 6-0,4 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм ² с помощью механизмов, в т.ч.: в восемь проводов ВЛ 0,4 кВ - 1 опора.	км линии	0,04
147.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	18
148.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	1,8
149.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,045
150.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,045
151.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	14
152.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, в т.ч.: ввод кабельный б/у- 7 шт.	1 ответвление	12
153.	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. ОПН, УЗПН на ВЛ-0,4 кВ	1 шт.	18
Раздел 11. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи			
154.	Стойка СВ-105-5	шт.	3
155.	Стойка СВ-95-3	шт.	32
156.	СИП4 (2*16)	км	0,35
157.	СИП4 (4*16)	км	0,125
158.	СИП2 (3*50+1*54,6)	км	0,88
159.	СИП2 (3*50+1*54,6+1*25)	км	0,4
Раздел 12. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.			
160.	Хомут Х10	шт.	8
161.	Траверса ТН-4	шт.	8
162.	Изолятор ТП-20	шт.	32
163.	Колпачок К5	шт.	32
164.	Кронштейн У-3	шт.	12
165.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,055
166.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,007

167.	Песчано-гравийная смесь	м3	7,0
168.	Электроды, d= 4мм	т	0,001
169.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	25
170.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	35
171.	Зажим анкерный PA1500	шт.	44
172.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	38
173.	Болт анкерный M10	шт.	19
174.	Зажим анкерный DN123	шт.	38
175.	Скрепа NC20	шт.	41
176.	Бугель NB20	шт.	98
177.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	84
178.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	62
179.	Зажим ответвительный P645	шт.	94
180.	Зажим ответвительный PC481	шт.	32
181.	Зажим ответвительный P71	шт.	35
182.	Зажим плашечный CD35	шт.	35
183.	Наконечник CPTAUR 25	шт.	1
184.	Наконечник CPTAUR 50	шт.	6
185.	Наконечник CPTAUR 54	шт.	2
186.	Стяжные хомуты E-260	шт.	256
187.	Герметичный колпачок CE 6,35	шт.	28
188.	Герметичный колпачок CE 25,150	шт.	72
189.	Лента F207	м.	139
190.	Заземляющий проводник ЗП6	шт.	35
191.	Плашечный зажим ПС-1-1А	шт.	30
192.	Краска для нумерации	кг.	0,5
193.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ	шт.	18
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 15, VS0003482			
Раздел 13. Демонтажные работы			
194.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	73
195.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	5
196.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	1
197.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в два провода-51 опора; в три провода-15 опор; в четыре провода-34 опоры; с учётом переходов-19 шт., в т.ч.: в два провода-19 шт.; в три провода-2 шт.; в четыре провода-5 шт.	1 опора	100
198.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	86
199.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при	1	1

	количестве проводов в ответвлении 4	ответвление	
200.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	0,8
201.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	50
202.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	25
Раздел 14. Строительно-монтажные работы			
203.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	54
204.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	18
205.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с двумя подкосами	1 опора	2
206.	Установка железобетонного подкоса ВЛ 0,38; 6-10 кВ к существующей опоре	1 опора	3
207.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	99
208.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	54
209.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	23
210.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов -18 шт., в т.ч.: СИП4 (2*16)-0,36 км; СИП2 (3*50+1*54,6)-1,28 км., в т.ч. по существующим опорам 6-0,4 кВ – 0,36 км; СИП2 (3*50+1*54,6+1*25)-2,04 км.	км	3,68
211.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	48
212.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	4,8
213.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,12
214.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,12
215.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	86
216.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	1
217.	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН на ВЛ-0,4 кВ	1 шт.	18
Раздел 15. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи			

218.	Стойка СВ-105-5	шт.	11
219.	Стойка СВ-95-3	шт.	88
220.	СИП4 (2*16)	км	2,51
221.	СИП4 (4*16)	км	0,025
222.	СИП2 (3*50+1*54,6)	км	1,28
223.	СИП2 (3*50+1*54,6+1*25)	км	2,04
Раздел 16. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.			
224.	Кронштейн У-1	шт.	8
225.	Кронштейн У-3	шт.	17
226.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,183
227.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,024
228.	Песчано-гравийная смесь	м3	19,8
229.	Электроды, d= 4мм	т	0,003
230.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	71
231.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	55
232.	Зажим анкерный PA1500	шт.	58
233.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	174
234.	Болт анкерный M10	шт.	87
235.	Зажим анкерный DN123	шт.	192
236.	Скрепка NC20	шт.	179
237.	Бугель NB20	шт.	160
238.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	100
239.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	186
240.	Зажим ответвительный P645	шт.	194
241.	Зажим ответвительный PC481	шт.	74
242.	Зажим ответвительный P71	шт.	93
243.	Зажим плашечный CD35	шт.	93
244.	Наконечник CPTAUR 25	шт.	2
245.	Наконечник CPTAUR 50	шт.	9
246.	Наконечник CPTAUR 54	шт.	3
247.	Стяжные хомуты E-260	шт.	764
248.	Герметичный колпачок CE 6,35	шт.	172
249.	Герметичный колпачок CE 25,150	шт.	70
250.	Лента F207	м.	339
251.	Заземляющий проводник ЗПб	шт.	93
252.	Плашечный зажим ПС-1-1А	шт.	57
253.	Краска для нумерации	кг.	1,5
254.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ	шт.	18
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 43, VS0003521			
Раздел 17. Демонтажные работы			
255.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	78
256.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	9

257.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в два провода-34 опоры; в четыре провода-53 опоры; с учётом переходов-25 шт., в т.ч.: в два провода-10 шт.; в четыре провода-15 шт.	1 опора	87
258.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	80
259.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	2
260.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	0,52
261.	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см	м3	43
262.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	25
263.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	42,6
Раздел 18. Строительно-монтажные работы			
264.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	51
265.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	24
266.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с двумя подкосами	1 опора	6
267.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	117
268.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	51
269.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	30
270.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов - 25 шт., в т.ч.: СИП4 (2*16)-0,24 км; СИП2 (3*35+1*54,6)-0,68 км; СИП2 (3*50+1*54,6)-0,4 км., в т.ч. по существующим опорам 6-0,4 кВ – 0,04 км; СИП2 (3*50+1*54,6+1*25)-1,96 км.	км	3,28
271.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	41
272.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	4,1
273.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,1025
274.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,1025

275.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	78
276.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	3
277.	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН на ВЛ-0,4 кВ	1 шт.	24

Раздел 19. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи

278.	Стойка СВ-105-5	шт.	24
279.	Стойка СВ-95-3	шт.	93
280.	СИП4 (2*16)	км	2,19
281.	СИП4 (4*16)	км	0,075
282.	СИП2 (3*35+1*54,6)	км	0,68
283.	СИП2 (3*50+1*54,6)	км	0,4
284.	СИП2 (3*50+1*54,6+1*25)	км	1,96

Раздел 20. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.

285.	Кронштейн У-1	шт.	14
286.	Кронштейн У-3	шт.	22
287.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,192
288.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,025
289.	Песчано-гравийная смесь	м3	23,4
290.	Электроды, d= 4мм	т	0,002
291.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	51
292.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	70
293.	Зажим анкерный PA1500	шт.	73
294.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	162
295.	Болт анкерный M10	шт.	81
296.	Зажим анкерный DN123	шт.	162
297.	Скрепа NC20	шт.	135
298.	Бугель NB20	шт.	188
299.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	96
300.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	176
301.	Зажим ответвительный P645	шт.	192
302.	Зажим ответвительный PC481	шт.	85
303.	Зажим ответвительный P71	шт.	84
304.	Зажим плащечный CD35	шт.	84
305.	Зажим MJPT 25	шт.	3
306.	Зажим MJPT 50	шт.	9
307.	Зажим MJPT 54,6N	шт.	3
308.	Наконечник CPTAUR 25	шт.	2
309.	Наконечник CPTAUR 50	шт.	9
310.	Наконечник CPTAUR 54	шт.	3
311.	Стяжные хомуты E-260	шт.	705

312.	Герметичный колпачок СЕ 6,35	шт.	156
313.	Герметичный колпачок СЕ 25,150	шт.	97
314.	Лента F207	м.	323
315.	Заземляющий проводник ЗП6	шт.	84
316.	Плашечный зажим ПС-1-1А	шт.	65
317.	Краска для нумерации	кг.	1,6
318.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ	шт.	24
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 242, VS0003484			
Раздел 21. Демонтажные работы			
319.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	7
320.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	4
321.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в три провода-6 опор; в четыре провода-14 опор; с учётом переходов - 3 шт., в т.ч.: в четыре провода-3 шт.	1 опора	20
322.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	12
323.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	1
324.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	0,13
325.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	50
326.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	25
Раздел 22. Строительно-монтажные работы			
327.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	5
328.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	1
329.	Установка железобетонного подкоса ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с двумя подкосами	1 опора	1
330.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	10
331.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	5
332.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	2
333.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов - 4 шт., в т.ч.: СИП2 (3*50+1*54,6)-0,44 км., в т.ч. по существующим опорам 6-0,4 кВ – 0,28 км.	км	0,44
334.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на	1	11

	глубину до 3 м	заземлитель	
335.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	1,1
336.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0275
337.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0275
338.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	12
339.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	2
340.	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН на ВЛ-0,4 кВ	1 шт.	3

Раздел 23. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи

341.	Стойка СВ-105-5	шт.	1
342.	Стойка СВ-95-3	шт.	9
343.	СИП4 (2*16)	км	0,42
344.	СИП4 (4*16)	км	0,05
345.	СИП2 (3*50+1*54,6)	км	0,44

Раздел 24. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.

346.	Кронштейн У-1	шт.	2
347.	Кронштейн У-3	шт.	1
348.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,017
349.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,003
350.	Песчано-гравийная смесь	м3	2,0
351.	Электроды, d= 4мм	т	0,001
352.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	8
353.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	14
354.	Зажим анкерный PA1500	шт.	15
355.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	28
356.	Болт анкерный M10	шт.	14
357.	Зажим анкерный DN123	шт.	28
358.	Скрепа NC20	шт.	22
359.	Бугель NB20	шт.	36
360.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	16
361.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	32
362.	Зажим ответвительный P645	шт.	35
363.	Зажим ответвительный PC481	шт.	24
364.	Зажим ответвительный P71	шт.	15
365.	Зажим плащечный CD35	шт.	15
366.	Наконечник CPTAUR 50	шт.	3
367.	Наконечник CPTAUR 54	шт.	1

368.	Стяжные хомуты Е-260	шт.	123
369.	Герметичный колпачок СЕ 6,35	шт.	24
370.	Герметичный колпачок СЕ 25,150	шт.	24
371.	Лента F207	м.	58
372.	Заземляющий проводник ЗП6	шт.	15
373.	Плашечный зажим ПС-1-1А	шт.	7
374.	Краска для нумерации	кг.	0,1
375.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ	шт.	3
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 18, VS0003522			
Раздел 25. Демонтажные работы			
376.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	17
377.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	3
378.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в четыре провода-28 опор; с учётом переходов - 5 шт., в т.ч.: в четыре провода-5 шт.	1 опора	28
379.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	2
380.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	7
381.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	0,2
382.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	10
383.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	5
Раздел 26. Строительно-монтажные работы			
384.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	8
385.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	10
386.	Установка железобетонного подкоса ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с двумя подкосами	1 опора	1
387.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	31
388.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	8
389.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	11
390.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов - 5 шт., в т.ч.: СИП2 (3*35+1*54,6)-0,29 км., СИП2 (3*50+1*54,6)-1,09 км., в т.ч. по существующим опорам 6-0,4 кВ – 0,52 км.	км	1,38

391.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	15
392.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	1,5
393.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0375
394.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0375
395.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	1
396.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, в т.ч.: ввод кабельный б/у- 3 шт.	1 ответвление	9

Раздел 27. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи

397.	Стойка СВ-105-5	шт.	5
398.	Стойка СВ-95-3	шт.	26
399.	СИП4 (2*16)	км	0,025
400.	СИП4 (4*16)	км	0,025
401.	СИП2 (3*35+1*54,6)	км	0,29
402.	СИП2 (3*50+1*54,6)	км	1,09

Раздел 28. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.

403.	Кронштейн У-1	шт.	6
404.	Кронштейн У-3	шт.	6
405.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,045
406.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,006
407.	Песчано-гравийная смесь	м3	6,2
408.	Электроды, d= 4мм	т	0,001
409.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	26
410.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	37
411.	Зажим анкерный PA1500	шт.	48
412.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	4
413.	Болт анкерный M10	шт.	2
414.	Зажим анкерный DN123	шт.	4
415.	Скрепа NC20	шт.	32
416.	Бугель NB20	шт.	96
417.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	76
418.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	6
419.	Зажим ответвительный P645	шт.	38
420.	Зажим ответвительный PC481	шт.	20
421.	Зажим ответвительный P71	шт.	37
422.	Зажим плащечный CD35	шт.	37
423.	Наконечник CPTAUR 50	шт.	9

424.	Наконечник СРТАUR 54	шт.	3
425.	Стяжные хомуты Е-260	шт.	175
426.	Герметичный колпачок СЕ 6,35	шт.	2
427.	Герметичный колпачок СЕ 25,150	шт.	52
428.	Лента F207	м.	128
429.	Заземляющий проводник ЗПб	шт.	37
430.	Плашечный зажим ПС-1-1А	шт.	10
431.	Краска для нумерации	кг.	0,4
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 36, VS0003522			
Раздел 29. Демонтажные работы			
432.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	12
433.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	2
434.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в четыре провода-29 опор; с учётом переходов - 6 шт., в т.ч.: в четыре провода-6 шт.	1 опора	29
435.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	7
436.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	14
437.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	0,2
438.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	15
439.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	7,5
Раздел 30. Строительно-монтажные работы			
440.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	3
441.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	9
442.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	21
443.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	3
444.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	9
445.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов - 6 шт., в т.ч.: СИП2 (3*25+1*35)-0,16 км., в т.ч. по существующим опорам 6-0,4 кВ – 0,16 км.; СИП2 (3*35+1*54,6)-0,08 км.; СИП2 (3*50+1*54,6)-0,68 км., в т.ч. по существующим опорам 6-0,4 кВ – 0,52 км.	км	0,92

446.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	9
447.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	0,9
448.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0225
449.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0225
450.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	5
451.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4, в т.ч.: ввод кабельный б/у- 7 шт.	1 ответвление	15
452.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ	шт.	9
Раздел 31. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи			
453.	Стойка СВ-105-5	шт.	4
454.	Стойка СВ-95-3	шт.	17
455.	СИП4 (2*16)	км	0,125
456.	СИП2 (3*25+1*35)	км	0,16
457.	СИП2 (3*35+1*54,6)	км	0,155
458.	СИП2 (3*50+1*54,6)	км	0,805
Раздел 32. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.			
459.	Кронштейн У-1	шт.	4
460.	Кронштейн У-3	шт.	5
461.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,029
462.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,004
463.	Песчано-гравийная смесь	м3	4,2
464.	Электроды, d= 4мм	т	0,001
465.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	19
466.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	38
467.	Зажим анкерный PA1500	шт.	55
468.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	10
469.	Болт анкерный M10	шт.	5
470.	Зажим анкерный DN123	шт.	10
471.	Скрепа NC20	шт.	21
472.	Бугель NB20	шт.	98
473.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	104
474.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	10
475.	Зажим ответвительный P645	шт.	79
476.	Зажим ответвительный PC481	шт.	36
477.	Зажим ответвительный P71	шт.	29
478.	Зажим плащечный CD35	шт.	29

479.	Наконечник СРТАUR 50	шт.	6
480.	Наконечник СРТАUR 54	шт.	2
481.	Стяжные хомуты Е-260	шт.	194
482.	Герметичный колпачок СЕ 6,35	шт.	10
483.	Герметичный колпачок СЕ 25,150	шт.	92
484.	Лента F207	м.	119
485.	Заземляющий проводник ЗП6	шт.	29
486.	Плашечный зажим ПС-1-1А	шт.	15
487.	Краска для нумерации	кг.	0,2
488.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ	шт.	9
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 16, VS0003483			
Раздел 33. Демонтажные работы			
489.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	17
490.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	1
491.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в два провода-2 опоры; в четыре провода-16 опор.	1 опора	18
492.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	17
493.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	1
494.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	0,12
495.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	15
496.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	7,5
Раздел 34. Строительно-монтажные работы			
497.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	6
498.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	4
499.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	14
500.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	6
501.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	4
502.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов - 6 шт., в т.ч.: СИП2 (3*50+1*54,6)-0,8 км., в т.ч. по существующим опорам 6-0,4 кВ - 0,4 км.	км	0,8
503.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на	1	15

	глубину до 3 м	заземлитель	
504.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	1,5
505.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0375
506.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0375
507.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	17
508.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	2
509.	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН на ВЛ-0,4 кВ	1 шт.	9
Раздел 35. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи			
510.	Стойка СВ-95-3	шт.	14
511.	СИП4 (2*16)	км	0,425
512.	СИП2 (3*35+1*54,6)	км	0,025
513.	СИП2 (3*50+1*54,6)	км	0,825
Раздел 36. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.			
514.	Кронштейн У-3	шт.	4
515.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,024
516.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,003
517.	Песчано-гравийная смесь	м3	2,8
518.	Электроды, d= 4мм	т	0,001
519.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	11
520.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	19
521.	Зажим анкерный PA1500	шт.	22
522.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	34
523.	Болт анкерный M10	шт.	17
524.	Зажим анкерный DN123	шт.	34
525.	Скрепа NC20	шт.	27
526.	Бугель NB20	шт.	50
527.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	32
528.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	34
529.	Зажим ответвительный P645	шт.	51
530.	Зажим ответвительный PC481	шт.	28
531.	Зажим ответвительный P71	шт.	20
532.	Зажим плащечный CD35	шт.	20
533.	Наконечник CPTAUR 50	шт.	3
534.	Наконечник CPTAUR 54	шт.	1
535.	Стяжные хомуты E-260	шт.	165
536.	Герметичный колпачок CE 6,35	шт.	34

537.	Герметичный колпачок СЕ 25,150	шт.	36
538.	Лента F207	м.	77
539.	Заземляющий проводник ЗП6	шт.	20
540.	Плашечный зажим ПС-1-1А	шт.	14
541.	Краска для нумерации	кг.	0,2
542.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ	шт.	9
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 85, VS0003484			
Раздел 37. Демонтажные работы			
543.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	18
544.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	5
545.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в четыре провода-23 опоры; с учётом переходов - 6 шт., в т.ч.: в четыре провода-4 шт.	1 опора	23
546.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	29
547.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	0,17
548.	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см	м3	12,9
549.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	15
550.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	16,53
Раздел 38. Строительно-монтажные работы			
551.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	12
552.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	13
553.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	38
554.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	12
555.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	13
556.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов - 6 шт., в т.ч.: СИП2 (3*35+1*54,6)-0,68 км., СИП2 (3*50+1*54,6+1*25)-0,32 км.	км	1,0
557.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	13
558.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин	1,3

		заземления	
559.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0325
560.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0325
561.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	30
562.	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. УЗПН на ВЛ-0,4 кВ	1 шт.	6

Раздел 39. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи

563.	Стойка СВ-105-5	шт.	4
564.	Стойка СВ-95-3	шт.	34
565.	СИП4 (2*16)	км	0,75
566.	СИП2 (3*35+1*54,6)	км	0,68
567.	СИП2 (3*50+1*54,6+1*25)	км	0,32

Раздел 40. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.

568.	Кронштейн У-1	шт.	2
569.	Кронштейн У-3	шт.	11
570.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,06
571.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,008
572.	Песчано-гравийная смесь	м3	7,6
573.	Электроды, d= 4мм	т	0,001
574.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	15
575.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	20
576.	Зажим анкерный PA1500	шт.	21
577.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	64
578.	Болт анкерный M10	шт.	30
579.	Зажим анкерный DN123	шт.	64
580.	Скрепа NC20	шт.	54
581.	Бугель NB20	шт.	50
582.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	20
583.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	60
584.	Зажим ответвительный P645	шт.	66
585.	Зажим ответвительный PC481	шт.	31
586.	Зажим ответвительный P71	шт.	26
587.	Зажим плащечный CD35	шт.	26
588.	Наконечник CPTAUR 25	шт.	1
589.	Наконечник CPTAUR 50	шт.	3
590.	Наконечник CPTAUR 54	шт.	1
591.	Стяжные хомуты E-260	шт.	238
592.	Герметичный колпачок CE 6,35	шт.	60
593.	Герметичный колпачок CE 25,150	шт.	31
594.	Лента F207	м.	100


595.	Заземляющий проводник ЗП6	шт.	26
596.	Плашечный зажим ПС-1-1А	шт.	19
597.	Краска для нумерации	кг.	0,5
598.	УЗПН типа LVA-450-4 на ВЛ-0,4 кВ	шт.	6
ВЛ-0,4 кВ п.Новобурейский от ТП № 42, VS0003509			
Раздел 41. Демонтажные работы			
599.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	7
600.	Демонтаж опор деревянных ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	3
601.	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ, в т.ч.: в четыре провода-10 опоры; с учётом переходов - 3 шт., в т.ч.: в четыре провода-4 шт.	1 опора	10
602.	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	8
603.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	0,007
604.	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола до 52 см	м3	21,5
605.	Обрезка и прореживание крон деревьев при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	1 дерево	20
606.	Погрузка и вывоз порубочных остатков	т	25,05
Раздел 42. Строительно-монтажные работы			
607.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	6
608.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с одним подкосом	1 опора	3
609.	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных с двумя подкосами	1 опора	1
610.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	15
611.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	6
612.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 опора	4
613.	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов с учётом переходов - 3 шт., в т.ч.: СИП2 (3*35+1*54,6)-0,68 км.	км	0,32
614.	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	5
615.	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	0,5

616.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0125
617.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0125
618.	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	8
Раздел 43. Материалы передаваемые Заказчиком Подрядчику по договору купли-продажи			
619.	Стойка СВ-95-3	шт.	15
620.	СИП4 (2*16)	км	0,28
621.	СИП2 (3*35+1*54,6)	км	0,32
Раздел 44. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно.			
622.	Кронштейн У-3	шт.	5
623.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,024
624.	Круг стальной, d= 10 мм	т	0,003
625.	Песчано-гравийная смесь	м3	3,0
626.	Электроды, d= 4мм	т	0,001
627.	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	6
628.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	10
629.	Зажим анкерный PA1500	шт.	11
630.	Кронштейн анкерный CA16	шт.	20
631.	Болт анкерный M10	шт.	8
632.	Зажим анкерный DN123	шт.	20
633.	Скрепка NC20	шт.	20
634.	Бугель NB20	шт.	24
635.	Зажим ответвительный P70 (P95)	шт.	8
636.	Зажим ответвительный P4 (P616)	шт.	16
637.	Зажим ответвительный P645	шт.	16
638.	Зажим ответвительный PC481	шт.	8
639.	Зажим ответвительный P71	шт.	11
640.	Зажим плащечный CD35	шт.	11
641.	Наконечник CPTAUR 35	шт.	3
642.	Наконечник CPTAUR 54	шт.	1
643.	Стяжные хомуты E-260	шт.	77
644.	Герметичный колпачок CE 6,35	шт.	16
645.	Герметичный колпачок CE 25,150	шт.	8
646.	Лента F207	м.	40
647.	Заземляющий проводник ЗПб	шт.	11
648.	Плащечный зажим ПС-1-1А	шт.	5
649.	Краска для нумерации	кг.	0,2
Раздел 45. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ по реконструкции КТП			
650.	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х	1 подстанция	4

	лежней		
651.	Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа тупиковых подстанций с воздушными вводами	1 подстанция	4
652.	Погрузка и вывоз материалов от демонтажа	т	6,03
653.	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	1 подстанция	4
654.	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа тупиковых подстанций с воздушными вводами	1 подстанция	4
655.	Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м	100 м	0,4
656.	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные	1 шт.	23
657.	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. Маршрутизатор.	1 шт.	4
Раздел 46. Оборудование, передаваемое заказчиком подрядчику в монтаж.			
658.	Комплектная трансформаторная подстанция КТПН 6/0,4 кВ с ТМГ 400 кВА	шт.	3
659.	Комплектная трансформаторная подстанция 2КТПН 6/0,4 кВ с ТМГ 400 кВА	шт.	1
660.	Электросчетчик РИМ489.03	шт.	23
661.	Маршрутизатор каналов связи РИМ-099.02 в комплекте с монтажным устройством РИМ-000.01	комплект	4
Раздел 47. Материалы приобретаемые Подрядчиком самостоятельно			
662.	Песчано-гравийная смесь	м3	28,8
663.	Лежень ФБС 24-4-6	шт.	13
664.	Круг стальной, d= 16 мм	т	0,126
665.	Круг стальной, d= 22 мм	т	0,286
666.	Электроды, d= 4мм	т	0,02
Раздел 48. Пуско-наладочные работы			
667.	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА	шт.	5
668.	Разъединитель трехполюсный напряжением до 20 кВ	шт	5
669.	Определение удельного сопротивления грунта и измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	257
Примечание: 1. Заземление опор ВЛИ 0,4 кВ и ВЛ 10 кВ необходимо выполнить в соответствии с типовой серией СЕЛЬЭНЕРГОПРОЕКТ Шифр 3.407-150 и ПУЭ (7 издание) гл. 1.7; 2.4 2. Закрепление опор в грунте необходимо выполнить в соответствии с типовой серией РОСЭП Шифр 27.0002 3. Работы по устройству фундаментов для КТП и монтаж заземления для КТП необходимо выполнять в соответствии с типовой серией РОСЭП Шифр ОТП.С. 03.61.16(и)			

4. Монтажные работы по ВЛ-0,4 кВ выполнять в соответствии с типовой серией
ОАО «РОСЭП» Шифр 25.0017

4. Перевозка демонтированных материалов и оборудования выполняется
подрядчиком на расстоянии до 7 км на базу Бурейского участка.

Председатель комиссии: Главный инженер  Рыбников Д.Н.

Члены комиссии: Начальник сл. линий  Хасанова Е.В.

Инженер сл. линий  Миронова Н.В.