

Директор СП "ВЭС" В.В. Маркин
 2016 г.

16 228 473,63 руб

Сметная стоимость

Сводная таблица стоимости работ
 "Реконструкция ВЛ-0,4 кВ г. Райчихинск"

Номер по порядку	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.
1	2	3	4
1	.1-1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ г. Райчихинск от РП №2 (инв. № VS0003476).	68 823,39
	.1-2		491 656,04
2	.2-1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ г. Райчихинск от ТП №4 (инв. № VS0003476).	122 219,72
	.2-2		1 737 182,12
3	.3-1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ г. Райчихинск от ТП № 7, гр. 2,8,9,10 (инв. № VS0003470).	236 646,13
	.3-2		2 196 228,65
4	.4-1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ г. Райчихинск от ТП № 57 (инв. № VS0003470).	159 969,96
	.4-2		1 179 311,58
5	.5-1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ г. Райчихинск от ТП №84 (инв. № VS0003473).	56 842,34
	.5-2		942 830,48
6	.6-1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ г. Райчихинск от ТП № 172 (инв. № VS0003468).	109 815,35
	.6-2		1 493 127,15
7	.7-1	Реконструкция ВЛ-6 кВ фидер № 3 ПС "Мебельная", (инв. № VS0003443).	57 637,83
	.7-2		463 311,07
8	.8-1	Реконструкция ВЛ-6 кВ фидер № 10 ПС "Мебельная", (инв. № VS0003444).	131 592,11
	.8-2		1 163 253,22
9	.9-1	Реконструкция ВЛ-6 кВ фидер № 3 ПС "Обувная", (инв. № VS0003452).	314 054,46
	.9-2		3 860 800,26
10	.10-1	Реконструкция ВЛ-6 кВ фидер № 3 ПС "Угольная", (инв. № VS0003453).	62 765,10
	.10-2		660 599,54
11	.11-1	Реконструкция ЗТП №171 г. Райчихинска (инв. № VS0004908)	165 921,05
	.11-2		192 890,96
12	.12	Пуско-наладочные работы	302 007,55
13	.13	Установка счетчиков электрической энергии	58 987,57
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	16 228 473,63

Составил Инженер ПТС Васильков А.А. (подпись, Ф.И.О.)

Проверил Начальник ПТС Бурнос Т.В. (подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик Лев. Г.В. А.А. Инженер

«26» сентября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-6 кВ фидер № 3 ПС "Мебельная", (инв. № VS0003443). Строительно-монтажные работы.

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

Сметная стоимость:	463311.07 руб.
монтажных работ:	7762 руб.
Нормативная трудоемкость:	225.53 чел.
Сметная заработная плата:	42344 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЕЗЗ-04-003-01									
		2	2 181.45	1 283.47	4 362.90	1 795.96	2 566.94	5.24	10.49
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		897.98	230.85			461.70	1.08	2.15

1. E33-04-003-01

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с

траверсами без приставок одностоячных

МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кэтр=1.2;

 $K_{EM} = 1.2$

Производство строительных и других работ вблизи

там числе в охранной зоне действующей воздушной

линии электропередачи

ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;

 $K_{EM} = 1.15$

Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,

а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]</p> <p>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38</p> <p>- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
		89%			2 009.32				
		48%			1 083.68				
					7 455.89				
2. Е33-04-003-01	1		2 316.15	1 283.47	2 316.15	1 032.68	1 283.47	6.03	6.03
(Постановление № 633 от 13.11.2010									
При изменении технических решений:при установке									
опор с металлическими надставками)									
установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных Прил.33.4									
п.3.5.1 Кзтр=1,15									
МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;									
Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,									
а также объектов жилищно-гражданского назначения в									
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]									
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.587									
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			1 124.54				
		48%			606.49				
					4 047.19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. ЕЗЗ-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =	3	4 861.60 1 866.97	2 994.63 550.52	14 584.81	5 600.92	8 983.90 1 651.56	10.9 2.57	32.71 7.7	
4. ЕЗЗ-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010 При изменении технических решений:при установке опор с металлическими надставками) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с двумя подкосами МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.4904 - K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =	1	7 888.77 3 090.54	4 798.23 890.62	7 888.77	3 090.54	4 798.23 890.62	18.05 4.15	18.05 4.15	
1	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%	6 454.71 3 481.19 24 520.71						
1	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%	3 543.23 1 910.96 13 342.96						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. E33-04-016-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		12	528.33	439.03	6 339.92	1 071.59	5 268.33	0.57	6.79
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе приставок железобетонных			89.30	151.76			1 821.13	0.61	7.29
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				2 574.52				
Сметная прибыль	48%				1 388.51				
Всего с НР и СП					10 302.95				
6. E33-04-016-05		3	179.77	125.14	539.31	163.87	375.43	0.35	1.04
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			54.62	48.21			144.64	0.19	0.58
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89%				274.57				
Сметная прибыль	48%				148.08				
Всего с НР и СП					961.97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Е33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	208.28 65.31	142.97 55.10	833.12	261.25	571.87 220.40	0.41 0.22	1.66 0.88	
8. Е33-04-009-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах Вычт.ресурсы: С509-0455:[М-(110.160=32.400*3.4)] Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.7; К4 = 17.21; К5 = 9.47; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.45	37 522.16 14 529.89	22 059.66 6 994.79	16 884.97	6 538.45	9 926.85 3 147.66	78.98 30.88	35.54 13.9	
		89% 48%			428.67 231.19 1 492.98				
		89% 48%							
		89% 48%			8 620.64 4 649.33 30 154.94				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. E33-04-009-14 (Постановление № 633 от 13.11.2010) При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-04-009-06 ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-1292:[M-(0.259=8640.000*0.00003)]; C101-1745:[M-(0.450=7500.000*0.00006)]; C101-1757:[M-(0.113=2.260*0.05)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C506-0853:[M-(10.800=27000.000*0.0004)]; C509-0455:[M-(110.160=32.400*3.4)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.36; K4 = 17.21; K5 = 9.39; K6 = 1	4	1 734.90 621.29	1 113.60 352.21	6 939.58	2 485.18	4 454.40 1 408.84	3.34 1.64	13.36 6.57	
10. E33-04-011-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 переход Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 9.21; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	1	6 158.38 4 926.42	1 231.96	6 158.38	4 926.42	1 231.96	27.74	27.74	
11. Ц08-02-471-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт. Объем: 7+1*3 Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.172=4212.000*0.081)]; C101-1924:[M-(8.564=10.980*0.78)]; C113-1786:[M-(43.200=21600.000*0.002)] Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2	1	2 302.37 1 809.73	479.98 41.92	2 302.37	1 809.73	479.98 41.92	9.95 0.17	9.95 0.17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 =								
1									
	Накладные расходы	81%			1 499.84				
	Сметная прибыль	52%			962.86				
	Всего с НР и СП				4 765.06				
12. Е33-03-003-01									
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4								
	групп при длине луча до 10 м								
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;	0.1	6 420.91	4 120.51	642.09	230.04	412.05	12.36	1.24
	Кзм=1.15		2 300.41	876.61			87.66	3.28	0.33
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,								
	а также объектов жилищно-гражданского назначения в								
	стесненных условиях застроенной части города, 100 м								
	заземляющих устройств								
	Объем: 7+1*3								
	Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.977=9774.000*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.420=5238.000*0.09)]								
	Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
	- K2 = 17.21; K3 = 5.07; K4 = 17.21; K5 = 7.05; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			282.75				
	Сметная прибыль	48%			152.50				
	Всего с НР и СП				1 077.34				
13. Е33-04-030-03									
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Установка разъединителей с помощью механизмов								
	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;	1	3 422.09	1 234.47	3 422.09	2 171.21	1 234.47	11.16	11.16
	Кзм=1.2		2 171.21	227.52			227.52	0.91	0.91
	Производство строительных и других работ вблизи								
	объектов, находящихся под высоким напряжением, в								
	том числе в охранной зоне действующей воздушной								
	линии электропередачи								
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;								
	Кзм=1.15								
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,								
	а также объектов жилищно-гражданского назначения в								
	стесненных условиях застроенной части города, 1								
	компл.								
	Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.64; K4 = 17.21; K5 = 6.15; K6 =								
1									
	Накладные расходы	89%			2 134.87				
	Сметная прибыль	48%			1 151.39				
	Всего с НР и СП				6 708.35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	Ц08-02-146-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Начисления: $H3 = 1.2$, $H4 = 1.2$, $H5 = 1.2$ - $K2 = 17.21$; $K3 = 5.13$; $K4 = 17.21$; $K5 = 1.76$; $K6 = 1$	0.07	27 012.38 6 786.66	17 733.28 5 091.75	1 890.87	475.07	1 241.33 356.42	36.48 21.56	2.55 1.51
1	Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52%			673.51 432.37 2 996.75				
Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ									
15.	Прайс. Опора СВ-10,5-5, шт. - $K2 = 1$; $K3 = 1$; $K4 = 1$; $K5 = 1$; $K6 = 1$	12	10 335.38				124 024.56		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.									
16.	Прайс. Оголовник ОГ2, шт. Поправки: $M: *1.02$ - $K2 = 1$; $K3 = 1$; $K4 = 1$; $K5 = 1$; $K6 = 1$	1	313.84				313.84		
17.	Прайс. Оголовник ОГ5, шт. Поправки: $M: *1.02$ - $K2 = 1$; $K3 = 1$; $K4 = 1$; $K5 = 1$; $K6 = 1$	1	89.41				89.41		
18.	Прайс. Траверса ТМ 8, шт. Поправки: $M: *1.02$ - $K2 = 1$; $K3 = 1$; $K4 = 1$; $K5 = 1$; $K6 = 1$	3	2 351.97				7 055.90		
19.	Прайс. Траверса ТМ 6, шт. Поправки: $M: *1.02$ - $K2 = 1$; $K3 = 1$; $K4 = 1$; $K5 = 1$; $K6 = 1$	1	2 195.30				2 195.30		
20.	Прайс. Траверса ТМ 3, шт. Поправки: $M: *1.02$ - $K2 = 1$; $K3 = 1$; $K4 = 1$; $K5 = 1$; $K6 = 1$	2	1 627.09				3 254.19		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21. Прайс.									
Стяжка Г1, шт.		1	501.94		501.94				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
22. Прайс.									
Надставка ТС-1, шт.		1	5 230.13		5 230.13				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
23. Прайс.									
Надставка ТС-5, шт.		1	4 352.63		4 352.63				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. Прайс.									
Хомут Х-1, шт.		8	94.85		758.80				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. Прайс.									
Колпачек К-7, шт.	Объем: 24+4	28	6.41		179.36				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
26. Прайс.									
Изолятор ШС-20УО, шт.	Объем: 24+4	28	341.03		9 548.75				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. Прайс.									
Изолятор ПС-70, шт.		42	554.94		23 307.53				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
28. Прайс.									
Зажим натяжной болтовой НБ-2-6, шт.		21	484.14		10 167.00				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
29. Прайс.									
Ушко однолапчатое У1-7-16, шт.		21	179.83		3 776.35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
30. Прайс.	Скоба СК-7-1а, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	21	<u>147.76</u>		3 102.90				
31. Прайс.	Серьга СР-7-16, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	21	<u>83.00</u>		1 742.95				
32. Прайс.	Кронштейн У1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	5	<u>785.50</u>		3 927.51				
33. Прайс.	Разъединитель РЛНД-1,1-10/400Н УХЛ1 с приводом, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>20 776.22</u>		20 776.22				
34. Прайс.	РА 1 (З.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>1 407.97</u>		1 407.97				
35. Прайс.	РА 2 (З.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>254.59</u>		254.59				
36. Прайс.	РА-3 (З.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	2	<u>1 232.07</u>		2 464.14				
37. Прайс.	РА 4 (З.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	<u>198.76</u>		198.76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38. Прайс. РА 5 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	206.01		618.03				
39. Прайс. Хомут Х-7 (3.407.1-143.8), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	72.41		217.23				
40. Прайс. Хомут Х-8 (3.407.1-143.8), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	92.90		92.90				
41. Прайс. Болт М12х40 мм ГОСТ 7798-70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		11	178.30		1 961.26				
42. Прайс. Гайка М 12мм. ГОСТ 5915, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		11	178.28		1 961.03				
43. Прайс. Шайба М12 мм ГОСТ 11371, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		11	161.87		1 780.61				
44. Прайс. Заземляющий проводник ЗП1(4,5м), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	894.10		894.10				
45. Прайс. Плашечный зажим ПС-2-1А, шт. Объем: 6+5 Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		11	83.00		912.97				
46. Прайс. Наконечник ТА-50, шт. Поправки: М: *1.02		6	13.57		81.40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
47. Прайс.	Заземляющий проводник ЗП1(Зм), шт. Поправки: М: *1.02	5	596.89		2 984.47				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
48. Прайс.	Круг стальной d=16 мм, т Поправки: М: *1.02	0.047	56 793.09		2 669.28				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
49. Прайс.	Круг стальной d=10 мм, т Поправки: М: *1.02	0.006	59 081.54		354.49				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
50. Прайс.	ПГС природный , фракция гравия 10-70 мм в количестве 10%-90% от общей массы (ГОСТ23735-2014), м3 Поправки: М: *1.02	2.4	1 254.35		3 010.43				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
51. Прайс.	Электроды МР-3, d=4 мм, кг Поправки: М: *1.02	0.4	77.42		30.97				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
52. Прайс.	Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02	0.35	216.10		75.63				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -								
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 11, 14)				321 380.86	31 652.91	42 829.21	178.31	
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 11, 14)						10 690.92	47.22	
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-10, 12, 13)				4 193.24	2 284.80	1 721.31	12.5	
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-10, 12, 13)						398.34	1.68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	· ВСЕГО ПО СМЕТЕ				379 284.76				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				37 471.35				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				20 432.36				
	Материалы				246 898.74				
	Оплата труда рабочих				31 652.91				
	Эксплуатация машин				42 829.21				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				10 690.92				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				379 284.76				
	Значение Кзоны				1.07				
	С Кзоны				405 834.69				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				405 834.69				
	Индекс дефлятор				1.050				
	С индекс дефлятором				426 126.42				
	Трудоемкость в ч\час	1			225.53				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			28.19				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	250			7 047.50				
	Зимнее удорожание	5.49			23 394.34				
	Непредвиденные	1.5			6 742.81				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				463 311.07				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				463 311.07				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик Ин. ПТС Не утверждено А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»
 Смета на сумму: 131 592.11 руб.
 Директор СП «ВЭС»
 [Подпись] / В.В. Маркин /

«26» сентября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8-1
 (Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-6 кВ Фидер № 10 ПС "Мебельная" (инв. № VS0003444). Демонтажные работы

- 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: **131592.11** руб.
 монтажных работ: **339** руб.
 Нормативная трудоемкость: **137.242** чел.ч
 Сметная заработная плата: **25204** руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ство	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	Е33-04-042-04	12	1 775.04	1 474.61	307.80	21 300.53	3 605.22	17 695.31	1.711	1.435	20.534
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)							3 693.57			17.222
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных										
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кзм=1.15										
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора										
	Начисления: К3= 1.38, К4= 1.38, К5= 1.38										
	- К2 = 17.21; К3 = 6.63; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1										
	Накладные расходы	89%									
	Сметная прибыль	48%									
	Всего с НР и СП										

6 495.92
 3 503.42
 31 299.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Е33-04-042-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных с подкосом МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.54; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	6	3 324.13 639.58	2 684.55 639.11	19 944.77	3 837.49	16 107.27 3 834.64	3 643 2 981	21 859 17 885	
3. Е33-04-040-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15 - К2 = 17.21; К3 = 6.64; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	15	791.33 384.94	406.39 111.03	11 869.99	5 774.17	6 095.82 1 665.45	2 335 0 518	35 018 7 763	
4. Е33-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38	3	641.71 284.05	357.66 103.55	1 925.13	852.14	1 072.99 310.65	1 753 0 483	5 258 1 449	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	89% 48%			1 034.88 558.14 3 518.15				
5. E33-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стенных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Объем: (7-3)*3 Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	12	<u>102.10</u> 33.01	<u>69.09</u> 20.66	1 225.22	396.15	<u>829.08</u> 247.95	<u>0.207</u> 0.097	<u>2.484</u> 1.159	
6. Ц08-02-305-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж траверс, 1 шт. Начисления: H3= 0.84, H4= 0.84, H5= 0.84, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	<u>204.70</u> 61.15	<u>143.55</u> 39.90	204.70	61.15	<u>143.55</u> 39.90	<u>0.344</u> 0.16	<u>0.344</u> 0.16	
7. T03-02-01-010 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3.7	<u>222.70</u>	<u>222.70</u>	823.98		<u>823.98</u>			
8. T01-01-01-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена	3.7	<u>264.80</u>	<u>264.80</u>	979.76		<u>979.76</u>			
9. T01-01-02-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т	3.7	<u>264.80</u>	<u>264.80</u>	979.76		<u>979.76</u>			

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

Текущая цена

Материал для обратной засыпки котлованов после демонтажа.

10. Прайс. песок природный, т Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	816.00			9 792.00				
11. T03-21-01-080 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 80 км, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	374.80	374.80		4 497.65		4 497.65		
12. T01-01-02-037 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Разгрузка при автомобильных перевозках песка, т Текущая цена	12	62.76	62.76	753.12			753.12		
13. E01-02-061-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кзм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м3 грунта Начисления: H5= 1.15 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.06	14 765.65 14 765.65		885.94	885.94			101.775	6.107
					602.44 318.94 1 807.32				
ИТОГО ПО СМЕТЕ				15 412.26	75 182.55		49 978.29		91.604
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							9 792.16		45.638
					204.70	61.15	143.55		0.344
					81.85		39.90		0.16
					52.55				
					22 155.95				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6)									
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6)									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5; %=68 - по стр. 13)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5; %=36 - по стр. 13)								
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -								
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -								
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								
	Материалы								
	Оплата труда рабочих								
	Эксплуатация машин								
	в т. ч. оплата труда механизаторов								
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки								
	Значение Кзоны								
	С Кзоны								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и								
	оборудованием								
	Индекс дефлятор								
	С индекс дефлятором								
	Трудоемкость в Ч\час								
	Количество дней командировок (вести								
	продолжит раб дня)								
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)								
	Зимнее удорожание								
	Непредвиденные								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ								

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер - сметчик Лер. РПН *Ис* *Исчерченев А.А.*

«26» сентября 2016 г.

(Локальный сметный расчет)

K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная заработная плата:
114556 руб.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ств о	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	эксп. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	эксп. маш.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1. Е33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)		7	2 181.45	1 283.47	15 270.15	6 285.86	8 984.29	5.24	36.71	
			897.98	230.85			1 615.94	1.08	7.53	

Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<p>Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]</p> <p>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38</p> <p>- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>								
		89%			7 032.60				
		48%			3 792.86				
					26 095.62				
2. Е33-04-003-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010	1		2 316.15	1 283.47	2 316.15	1 032.68	1 283.47	6.03	6.03
При изменении технических решений:при установке			1 032.68	230.85			230.85	1.08	1.08
опор с металлическими надставками)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных Прил.33.4									
п.3.5.1 Кзтр=1,15									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;									
Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,									
а также объектов жилищно-гражданского назначения в									
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]									
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.587									
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
Накладные расходы		89%			1 124.54				
Сметная прибыль		48%			606.49				
Всего с НР и СП					4 047.19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. ЕЗЗ-04-003-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010 При изменении технических решений:при установке опор с металлическими надставками) Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одноствоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(90.720=7.560*12)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.587 - K2 = 17.21; K3 = 7.01; K4 = 17.21; K5 = 2.36; K6 =	1	2 970.69 1 510.91	1 459.78 245.57	2 970.69	1 510.91	1 459.78 245.57	8.82 1.15	8.82 1.15	
4. ЕЗЗ-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =	3	4 861.60 1 866.97	2 994.63 550.52	14 584.81	5 600.92	8 983.90 1 651.56	10.9 2.57	32.71 7.7	
		89%			1 563.27				
		48%			843.11				
					5 377.07				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
		89%			6 454.71				
		48%			3 481.19				
					24 520.71				
5. ЕЗ3-04-003-02									
(Постановление № 633 от 13.11.2010									
При изменении технических решений: при установке									
опор с металлическими надставками)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных с одним									
подкосом									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;	3		5 010.96	2 994.63	15 032.89	6 048.99	8 983.90	11.77	35.32
Кэм=1.2			2 016.33	550.52			1 651.56	2.57	7.7
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи Прил.33.4 п.3.5.2 Кзтр=1,08									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,									
а также объектов жилищно-гражданского назначения в									
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[
M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.4904									
- К2 = 17.21; К3 = 6.86; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 =									
1									
Накладные расходы		89%			6 853.49				
Сметная прибыль		48%			3 696.26				
Всего с НР и СП					25 582.64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. Е33-04-003-06	(Постановление № 633 от 13.11.2010 При изменении технических решений:при установке опор с металлическими надставками) Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одноствоечных с двумя подкосами ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2	2	8 960.26 3 760.29	5 199.96 935.03	17 920.52	7 520.59	10 399.93 1 870.06	22.23 4.36	44.46 8.72
<p>Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением; в охранной зоне действующей воздушной ЛЭП, в том числе контактной сети, если выполнение указанных работ приводит к ограничению действий исполнителей специальными требованиями техники безопасности</p> <p>ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15</p> <p>Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора</p> <p>Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(90.720=7.560*12)]</p> <p>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.449</p> <p>- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.36; K6 = 1</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
7. Е33-04-003-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010 Применительно: установка подкоса к существующей опоре) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2	1	4 861.60 1 866.97	2 994.63 550.52	4 861.60	1 866.97	2 994.63 550.52	10.9 2.57	10.9 2.57
<p>Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи</p> <p>ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15</p> <p>Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора</p> <p>Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]</p>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.86; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			2 151.57				
	Сметная прибыль	48%			1 160.40				
	Всего с НР и СП				8 173.56				
8.	E33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 Применительно: установка подкоса к существующей опоре) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок однотоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.00004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)] Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.9; К4 = 17.21; К5 = 2.47; К6 = 1	-1	2 181.45 897.98	1 283.47 230.85	-2 181.45	-897.98	-1 283.47 -230.85	5.24 1.08	-5.24 -1.08
	Накладные расходы				-1 004.66				
	Сметная прибыль				-541.84				
	Всего с НР и СП				-3 727.95				
9.	E33-04-016-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе приставок железобетонных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38	28	528.33 89.30	439.03 151.76	14 793.15	2 500.38	12 292.78 4 249.31	0.57 0.61	15.84 17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы				6 007.22				
	Сметная прибыль	89%			3 239.85				
	Всего с НР и СП	48%			24 040.23				
10. E33-04-016-05									
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ								
	по трассе материалов оснастки одностоечных опор								
	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;								
	Кэм=1.2								
	Производство строительных и других работ вблизи								
	объектов, находящихся под высоким напряжением, в								
	том числе в охранной зоне действующей воздушной								
	линии электропередачи								
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;	9	179.77	125.14	1 617.92	491.62	1 126.30	0.35	3.11
	Кэм=1.15		54.62	48.21			433.91	0.19	1.74
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,								
	а также объектов жилищно-гражданского назначения в								
	стесненных условиях застроенной части города, 1 опора								
	Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%							
	Всего с НР и СП	48%							
					823.72				
					444.25				
					2 885.90				
11. E33-04-016-06									
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ								
	по трассе материалов оснастки сложных опор								
	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;								
	Кэм=1.2								
	Производство строительных и других работ вблизи								
	объектов, находящихся под высоким напряжением, в								
	том числе в охранной зоне действующей воздушной								
	линии электропередачи								
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;	9	208.28	142.97	1 874.51	587.81	1 286.71	0.41	3.73
	Кэм=1.15		65.31	55.10			495.90	0.22	1.99
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,								
	а также объектов жилищно-гражданского назначения в								
	стесненных условиях застроенной части города, 1 опора								
	Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89%							
	Всего с НР и СП	48%							
					964.50				
					520.18				
					3 359.19				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. Е33-04-011-04		6	6 158.38	1 231.96	36 950.29	29 558.53	7 391.77	27.74	166.43
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи									
МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 переход									
Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 17.21; К3 = 9.21; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			26 307.09				
		48%			14 188.09				
					77 445.48				
15. Ц08-02-150-01		0.12	38 718.15	24 278.76	4 646.18	1 728.37	2 913.45	78.29	9.39
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника									
МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, 1000 м									
Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.800=248.400*2)]; C111-3141:[M-(5011.200=172.800*29)]; C111-3165:[M-(1555.200=864.000*1.8)]; C111-3170:[M-(401.760=6.480*62)]									
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
- К2 = 17.21; К3 = 5.71; К4 = 17.21; К5 = 2.6; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		81%			2 333.65				
		52%			1 498.15				
					8 477.98				
16. Ц08-02-471-04		2.7	2 302.37	479.98	6 216.40	4 886.28	1 295.95	9.95	26.86
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт.									
Объем: 21+2*3									
Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.172=4212.000*0.081)]; C101-1924:[M-(8.564=10.980*0.78)]; C113-1786:[M-(43.200=21600.000*0.002)]									
			1 809.73	41.92		113.19		0.17	0.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Начисления:	H3= 1.2; H4= 1.2; H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 6.71; K4 = 17.21; K5 = 7.19; K6 =								
1									
Накладные расходы	81%				4 049.57				
Сметная прибыль	52%				2 599.72				
Всего с НР и СП					12 865.70				
17.	E33-03-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземлителя протяженного в грунтах I-II групп при длине луча до 10 м ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м заземляющих устройств	0.27	6 420.91 2 300.41	4 120.51 876.61	1 733.65	621.11	1 112.54 236.68	12.36 3.28	3.34 0.89
	Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.977=9774.000*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.420=5238.000*0.09)] Начисления: H3= 1.38; H4= 1.38; H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 5.07; K4 = 17.21; K5 = 7.05; K6 =								
1									
Накладные расходы	89%				763.43				
Сметная прибыль	48%				411.74				
Всего с НР и СП					2 908.82				
18.	E33-04-030-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка разъединителей с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 компл. Начисления: H3= 1.38; H4= 1.38; H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.64; K4 = 17.21; K5 = 6.15; K6 =	2	3 422.09 2 171.21	1 234.47 227.52	6 844.19	4 342.41	2 468.93 455.05	11.16 0.91	22.33 1.82
	Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.977=9774.000*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.420=5238.000*0.09)] Начисления: H3= 1.38; H4= 1.38; H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 5.07; K4 = 17.21; K5 = 7.05; K6 =								
1									
Накладные расходы	89%				4 269.74				
Сметная прибыль	48%				2 302.78				
Всего с НР и СП					13 416.71				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19.	Ц08-02-305-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Монтаж траверс, 1 шт. Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н48= 0 - К2 = 17.21; КЗ = 6.56; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	292.42 87.36	205.07 57.00	292.42	87.36	205.07 57.00	0.49 0.23	0.49 0.23
20.	Е34-02-035-07 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Крепление надставок стальных МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 надставка Вычт.ресурсы: С110-0110:[М-(29.376=18.360*1.6)]; С110-0130:[М-(37.800=37.800*1)] Начисления: Н5= 1.38 - К2 = 17.21; КЗ = 1; К4 = 17.21; К5 = 6.36; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	81% 52% 1 450.13 155.09	116.93 75.07 484.42 450.13	155.09	0.88	0.88			
21.	Прайс. Опора СВ-10,5-5, шт. - К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	28	10 335.38		289 390.64				
22.	Прайс. Оголовник ОГ2, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; КЗ = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	313.84		313.84				
23.	Прайс. Оголовник ОГ5, шт.	1	89.41		89.41				

Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
24. Прайс.									
Траверса ТМ 8, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		8	2 351.97		18 815.74				
25. Прайс.									
Траверса ТМ 6, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		1	2 195.30		2 195.30				
26. Прайс.									
Траверса ТМ 3, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		9	1 627.09		14 643.84				
27. Прайс.									
Стяжка Г1, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		1	501.94		501.94				
28. Прайс.									
Надставка ТС-1, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		3	5 230.13		15 690.39				
29. Прайс.									
Надставка ТС-5, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		5	4 352.63		21 763.13				
30. Прайс.									
Хомут Х-1, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		24	94.85		2 276.40				
31. Прайс.									
Колпачек К-7, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		91	6.41		582.91				
	Объем: 83+8								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
41. Прайс. РА 2 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		2	<u>254.59</u>		509.18				
42. Прайс. РА-3 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		4	<u>1 232.07</u>		4 928.27				
43. Прайс. РА 4 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		2	<u>198.76</u>		397.51				
44. Прайс. РА 5 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		6	<u>206.01</u>		1 236.06				
45. Прайс. Хомут Х-7 (3.407.1-143.8), шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		6	<u>72.41</u>		434.46				
46. Прайс. Хомут Х-8 (3.407.1-143.8), шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		2	<u>92.90</u>		185.80				
47. Прайс. Болт М12х40 мм ГОСТ 7798-70, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		22	<u>178.30</u>		3 922.51				
48. Прайс. Гайка М 12мм. ГОСТ 5915, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		22	<u>178.28</u>		3 922.06				
49. Прайс. Шайба М12 мм ГОСТ 11371, шт.		22	<u>161.87</u>		3 561.23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
50. Прайс.	Заземляющий проводник ЗП1(4,5м), шт.	2	894.10		1 788.20				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
51. Прайс.	Плашечный зажим ПС-2-1А, шт.	33	83.00		2 738.91				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
52. Прайс.	Наконечник ТА-50, шт.	12	13.57		162.79				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
53. Прайс.	Заземляющий проводник ЗП1(3м), шт.	11	596.89		6 565.83				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
54. Прайс.	Круг стальной d=16 мм, т	0.128	56 793.09		7 269.52				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
55. Прайс.	Круг стальной d=10 мм, т	0.017	59 081.54		1 004.39				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
56. Прайс.	ПГС природный , фракция гравия 10-70 мм в количестве 10%-90% от общей массы (ГОСТ23735-2014), м3	5.6	1 254.35		7 024.33				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
57. Прайс.	Электроды МР-3, d=4 мм, кг	1.1	77.42		85.16				
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58. Прайс.									
Краска МЛ-165, кг		0.4	216.10		86.44				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
59. Прайс.									
Бугель NB-20, шт.		6	24.40		146.39				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
60. Прайс.									
Лента F207, м		6	61.50		368.97				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ					794 294.37	91 233.57	98 855.18		516.03
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					11 155.00	6 702.01	23 322.46		102.91
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 15, 16, 19)					6 500.15		4 414.47		36.74
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 15, 16, 19)					4 172.94		1 322.87		6.03
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-14, 17, 18; %=85 - по стр. 20)					94 806.52				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-14, 17, 18; %=52 - по стр. 20)					51 141.16				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					950 915.05				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					101 306.67				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					55 314.10				
Материалы					604 205.65				
Оплата труда рабочих					91 233.57				
Эксплуатация машин					98 855.18				
в т. ч. оплата труда механизаторов					23 322.46				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					950 915.05				
Значение Кзоны					1.07				
С Кзоны					1 017 479.10				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					1 017 479.10				
Индекс дефлятор					1.050				
С индекс дефлятором					1 068 353.06				
Трудоемкость в Ч\час		1			618.94				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)		8			77.37				

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

Командировочные (введите дневная ставка (руб))	250				19 342.50				
Зимнее удорожание	5.49				58 652.58				
Непредвиденные	1.5				16 905.08				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 163 253.22				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					1 163 253.22				

[Signature]

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

[Signature]

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик Л.ч. РРП *[Signature]* Инженер А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 314 054.46 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

«26» сентября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-6 кВ фидер № 3 ПС "Обувная", (инв. № VS0003452). Демонтажные работы

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

Сметная стоимость: **314054.46** руб.
монтажных работ: **27101** руб.
Нормативная трудоемкость: **373.845** чел.ч
Сметная заработная плата: **68779** руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.		
			всего		экс. маш.		всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
			оплата труда осн. раб.	4	в т.ч. опл. труда мех.	5						
1	2	3	13	1 775.04	1 474.61	5	6	7	8	9	10	
1. Е33-04-042-04				300.43	307.80		23 075.57	3 905.65	19 169.91	1.711		22.246
(Постановление № 633 от 13.11.2010)												
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками												
одностворчатых												
ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;												
Кзм=1.15												
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,												
а также объектов жилищно-гражданского назначения в												
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора												
Начисления: K3= 1.38, K4= 1.38, K5= 1.38												
- K2 = 17.21; K3 = 6.63; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Всего с НР и СП												

7 037.25
3 795.37
33 908.19

89%
48%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-042-05	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками односточечных с подкосом МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стенных условиях застроенной части города, 1 опора Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.54; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	12	3 324.13 639.58	2 684.55 639.11	39 889.53	7 674.99	32 214.55 7 669.29	3 643 2 981	43 718 35.77
3. ЕЗЗ-04-040-03	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стенных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15 - К2 = 17.21; К3 = 6.64; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	52	791.33 384.94	406.39 111.03	41 149.29	20 017.12	21 132.17 5 773.58	2 335 0 518	121 394 26.91
4. ЕЗЗ-04-040-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стенных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38	2	641.71 284.05	357.66 103.55	1 283.42	568.10	715.32 207.10	1 753 0 483	3 505 0 966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			689.93				
	Сметная прибыль	48%			372.10				
	Всего с НР и СП				2 345.44				
5.	E33-04-040-02	8	102.10	69.09	816.82	264.10	552.72	0.207	1.656
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		33.01	20.66			165.30	0.097	0.773
	Демонтаж одного дополнительного провода								
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;								
	Кэм=1.15								
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода)								
	Объем: (7-3)*2								
	Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			382.17				
	Сметная прибыль	48%			206.11				
	Всего с НР и СП				1 405.10				
6.	Ц08-02-305-04	26	204.70	143.55	5 322.11	1 589.91	3 732.19	0.344	8.954
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		61.15	39.90			1 037.39	0.16	4.15
	Демонтаж траверс, 1 шт.								
	Начисления: H3= 0.84, H4= 0.84, H5= 0.84, H48= 0								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.56; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	81%			2 128.11				
	Сметная прибыль	52%			1 366.20				
	Всего с НР и СП				8 816.42				
7.	E33-04-030-03	1	2 383.97	864.13	2 383.97	1 519.84	864.13	7.815	7.815
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		1 519.84	159.27			159.27	0.638	0.638
	Демонтаж разъединителей с помощью механизмов								
	МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;								
	Кэм=1.2								
	Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи								
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;								
	Кэм=1.15								
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 компл.								
	Начисления: H3= 0.966, H4= 0.966, H5= 0.966, H48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.64; K4 = 17.21; K5 = 6.15; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			1 494.41				
	Сметная прибыль	48%			805.97				
	Всего с НР и СП				4 684.35				
8.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 70 мм², 100 шт. Начисления: H5= 0.84, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Объем: 8*6	0.48	2 953.59 2 953.59		1 417.72	1 417.72		15.876	7.62
	Накладные расходы	81%			1 148.35				
	Сметная прибыль	52%			737.21				
	Всего с НР и СП				3 303.29				
9.	Ц08-02-170-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 Применительно) Демонтаж. Муфта концевая из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 95 мм², 1 окончание (3 муфты) Начисления: H5= 0.36, H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.16; K6 = 1	8	803.69 803.69		6 429.55	6 429.55		4.32	34.56
	Накладные расходы	81%			5 207.94				
	Сметная прибыль	52%			3 343.37				
	Всего с НР и СП				14 980.85				
10.	T03-02-01-010 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	5.76	222.70 222.70	222.70	1 282.74		1 282.74		
11.	T01-01-01-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена	5.76	264.80 264.80	264.80	1 525.25		1 525.25		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. T01-01-02-015									
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Разгрузка при автомобильных перевозках									
металлических конструкций массой до 1 т, т									
Текущая цена		5.76	<u>264.80</u>	<u>264.80</u>	1 525.25		<u>1 525.25</u>		
<i>Материал для обратной засыпки котлованов после демонтажа.</i>									
13. Прайс.									
песок природный, т		18.6	<u>816.00</u>		15 177.60				
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
14. T03-21-01-080									
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами									
грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на									
расстояние до 80 км, 1 т груза									
- K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		18.6	<u>374.80</u>	<u>374.80</u>	6 971.36		<u>6 971.36</u>		
15. T01-01-02-037									
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
применительно)		18.6	<u>62.76</u>	<u>62.76</u>	1 167.34		<u>1 167.34</u>		
Разгрузка при автомобильных перевозках песка, т									
Текущая цена									
16. E01-02-061-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям,									
группа грунтов 1		0.093	<u>14 765.65</u>	<u>14 765.65</u>	1 373.21		<u>1 373.21</u>	<u>101.775</u>	<u>9.465</u>
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,									
а также объектов жилищно-гражданского назначения в									
стесненных условиях застроенной части города, 100 м3									
грунта									
Начисления: H5= 1.15									
- K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы		68%			933.78				
Сметная прибыль		36%			494.36				
Всего с НР и СП					2 801.35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. Е68-34.4									
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня породы тополь при диаметре ствола до 100 см		11	1 011.17	742.33	11 122.91	2 957.33	8 165.58	1 532	16.85
ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кэтр=1.15;			268.85	186.20			2 048.18	0.745	8.197
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 м3 дерева									
Объем: 1.1*10									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 17.21; К3 = 4.79; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		88%			4 404.85				
Сметная прибыль		48%			2 402.64				
Всего с НР и СП					17 930.40				
18. T01-01-01-007		9.9	163.85	163.85	1 622.12		1 622.12		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Погрузка при автомобильных перевозках леса круглого, т									
Текущая цена									
Объем: 11*0.9									
19. T03-21-02-020		9.9	173.69	173.69	1 719.55		1 719.55		
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 20 км, т									
Объем: 11*0.9									
- К2 = 1; К3 = 8.65; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ИТОГО ПО СМЕТЕ				165 255.31	47 717.52	102 360.18	277.783		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				21 061.48	9 437.18	3 732.19	96.062		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6, 8, 9)				8 484.40		1 037.39	51.134		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6, 8, 9)				5 446.78			4.15		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7; %=68 - по стр. 16; %=88 - по стр. 17)				51 552.51					
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7, 17; %=36 - по стр. 16)				27 821.34					
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				6 971.36					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				6 971.36					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				258 560.78				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				60 036.91				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				33 268.12				
	Материалы				15 177.60				
	Оплата труда рабочих				47 717.52				
	Эксплуатация машин				102 360.18				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				21 061.48				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				258 560.78				
	Значение Кзоны				1.00				
	С Кзоны				258 560.78				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				258 560.78				
	Индекс дефлятор				1.050				
	С индекс дефлятором				271 488.82				
	Трудоемкость в ч\час	1			373.85				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			46.73				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)	500			23 365.00				
	Зимнее удорожание	5.49			14 904.74				
	Непредвиденные	1.5			4 295.90				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				314 054.46				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				314 054.46				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.
(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-вспомогатель Лес. РМ Г.С. Гуреев

«26» сентября 2016 г.

(Локальный сметный расчет)

K6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

Сметная заработная плата: **223648 руб.**

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.		
									оплата труда осн. раб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЕЗЗ-04-003-01		12	2 181.45	1 283.47	26 177.40	10 775.76	15 401.64	5.24	62.93
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			897.98	230.85			2 770.18	1.08	12.92

Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города. 1 опора

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]</p> <p>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38</p> <p>- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
<p>2. ЕЗ3-04-003-04</p> <p>(Постановление № 633 от 13.11.2010)</p> <p>Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных</p> <p>МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кэтр=1.2; Кэм=1.2</p> <p>Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи</p> <p>ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кэтр=1.15; Кэм=1.15</p> <p>Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора</p> <p>Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(90.720=7.560*12)]</p> <p>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.587</p> <p>- K2 = 17.21; K3 = 7.01; K4 = 17.21; K5 = 2.36; K6 =</p>									
1									
<p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
	1	89%	2 970.69	1 459.78	2 970.69	1 510.91	1 459.78	8.82	
		48%	1 510.91	245.57			245.57	1.15	
					12 055.89				8.82
					6 502.05				1.15
					44 735.34				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
		89%			6 853.49				
		48%			3 696.26				
					25 582.64				
5. Е33-04-003-12									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Установка железобетонных опор для совместной									
подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ с одинарными									
приставками одностоечных с двумя подкосами									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;	1				10 550.49	4 989.12	4 989.12	5 561.37	29.49
Кэм=1.15								935.03	4.36
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,					5 561.37				29.49
а также объектов жилищно-гражданского назначения в					935.03				4.36
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[
M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(90.720=7.560*12)]									
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38									
- K2 = 17.21; K3 = 7.01; K4 = 17.21; K5 = 2.36; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			5 272.49				
Сметная прибыль		48%			2 843.59				
Всего с НР и СП					18 666.58				
6. Е33-04-003-03									
(Постановление № 633 от 13.11.2010									
При изменении технических решений:при установке									
опор с металлическими надставками)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных с двумя									
подкосами									
МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;	5				7 888.77	3 090.54	15 452.71	23 991.14	18.05
Кэм=1.2								4 453.09	4.15
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;					4 798.23				90.24
Кэм=1.15					890.62				20.77
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,									
а также объектов жилищно-гражданского назначения в									
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[
M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]									
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.4904									
- K2 = 17.21; K3 = 6.84; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 =									
1									
Накладные расходы		89%			17 716.16				
Сметная прибыль		48%			9 554.78				
Всего с НР и СП					66 714.81				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. ЕЗЗ-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010 Применительно: установка подкоса к существующей опоре) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1	1	4 861.60 1 866.97	2 994.63 550.52	4 861.60	1 866.97	2 994.63 550.52	10.9 2.57	10	
1									
Накладные расходы		89%			2 151.57				
Сметная прибыль		48%			1 160.40				
Всего с НР и СП					8 173.56				
8. ЕЗЗ-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 Применительно: установка подкоса к существующей опоре) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1	-1	2 181.45 897.98	1 283.47 230.85	-2 181.45	-897.98	-1 283.47 -230.85	5.24 1.08	-5.24 -1.08	
1									
Накладные расходы		89%			2 151.57				
Сметная прибыль		48%			1 160.40				
Всего с НР и СП					8 173.56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			-1 004.66				
		48%			-541.84				
					-3 727.95				
9. Е33-04-016-04									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ									
по трассе приставок железобетонных									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;									
Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,									
а также объектов жилищно-гражданского назначения в									
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 17.21; К3 = 6.65; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			9 439.93				
		48%			5 091.20				
					37 777.50				
10. Е33-04-016-05									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ									
по трассе материалов оснастки одноствоечных опор									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;									
Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,									
а также объектов жилищно-гражданского назначения в									
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			1 189.82				
		48%			641.70				
					4 168.52				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. Е33-04-016-06									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		13	208.28	142.97	2 707.63	849.06	1 858.58	0.41	5.38
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор			65.31	55.10			716.29	0.22	2.87
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			1 393.16				
Сметная прибыль		48%			751.37				
Всего с НР и СП					4 852.16				
12. Е33-04-009-06									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)		1.86	37 522.16	22 059.66	69 791.21	27 025.60	41 030.97	78.98	146.9
Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов			14 529.89	6 994.79			13 010.31	30.88	57.44
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах									
Объем: 2.1-6*0.04									
Вычт.ресурсы: C509-0455:[M-(110.160=32.400*3.4)]									
Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38									
- К2 = 17.21; К3 = 6.7; К4 = 17.21; К5 = 9.47; К6 = 1									
Накладные расходы		89%			35 631.96				
Сметная прибыль		48%			19 217.24				
Всего с НР и СП					124 640.41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. ЕЗ3-04-009-14									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-04-009-06									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-1292:[M-(0.259=8640.000*0.00003)]; C101-1745:[M-(0.450=7500.000*0.00006)]; C101-1757:[M-(0.113=2.260*0.05)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C506-0853:[M-(10.800=27000.000*0.0004)]; C509-0455:[M-(110.160=32.400*3.4)]									
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38									
- K2 = 17.21; K3 = 6.36; K4 = 17.21; K5 = 9.39; K6 = 1									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			2 599.25				
		48%			1 401.84				
					9 205.79				
14. ЕЗ3-04-011-04		6	6 158.38	1 231.96	36 950.29	29 558.53	7 391.77	27.74	166.43
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия автомобильные дороги 2 и 3 категории с двумя линиями связи									
МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 переход									
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38									
- K2 = 17.21; K3 = 9.21; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			26 307.09				
		48%			14 188.09				
					77 445.48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. Е33-04-008-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением; в охранной зоне действующей воздушной ЛЭП, в том числе контактной сети, если выполнение указанных работ приводит к ограничению действий исполнителей специальными требованиями техники безопасности ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 км неизолированного провода при 20 опорах Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 7.15; К4 = 17.21; К5 = 9.38; К6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.07	9 558.48 4 379.94	4 422.98 1 296.50	669.09	306.60	309.61 90.76	24.66 5.45	1.73 0.38	
16. Ц08-02-471-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт. Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.172=4212.000*0.081)]; C101-1924:[M-(8.564=10.980*0.78)]; C113-1786:[M-(43.200=21600.000*0.002)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.71; К4 = 17.21; К5 = 7.19; К6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3.8	2 302.37 1 809.73	479.98 41.92	8 749.00	6 876.99	1 823.92 159.31	9.95 0.17	37.8 0.64	
17. Е33-03-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м заземляющих устройств Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.977=9774.000*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.420=5238.000*0.09)]	0.38	6 420.91 2 300.41	4 120.51 876.61	2 439.95	874.15	1 565.79 333.11	12.36 3.28	4.7 1.25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</p> <p>- К2 = 17.21; К3 = 5.07; К4 = 17.21; К5 = 7.05; К6 =</p>									
1									
<p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
		89%			1 074.46				
		48%			579.48				
					4 093.90				
18. ЕЗ3-04-030-03									
<p>(Постановление № 633 от 13.11.2010)</p> <p>Установка разъединителей с помощью механизмов</p> <p>МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;</p> <p>Кэм=1.2</p> <p>Производство строительных и других работ вблизи</p> <p>объектов, находящихся под высоким напряжением, в</p> <p>том числе в охранной зоне действующей воздушной</p> <p>линии электропередачи</p> <p>ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;</p> <p>Кэм=1.15</p> <p>Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,</p> <p>а также объектов жилищно-гражданского назначения в</p> <p>стесненных условиях застроенной части города, 1</p> <p>компл.</p>									
		4	3 422.09	1 234.47	13 688.37	8 684.83	4 937.87	11.16	44.66
			2 171.21	227.52			910.09	0.91	3.64
1									
<p>Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38</p> <p>- К2 = 17.21; К3 = 6.64; К4 = 17.21; К5 = 6.15; К6 =</p>									
<p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
		89%			8 539.48				
		48%			4 605.56				
					26 833.41				
19. Ц08-02-305-04									
<p>(Постановление № 633 от 13.11.2010)</p> <p>Монтаж траверс, 1 шт.</p> <p>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н48= 0</p> <p>- К2 = 17.21; К3 = 6.56; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1</p>									
		30	292.42	205.07	8 772.71	2 620.74	6 151.97	0.49	14.76
			87.36	57.00			1 709.99	0.23	6.84
1									
<p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
		81%			3 507.89				
		52%			2 251.98				
					14 532.58				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20. Е34-02-035-07 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Крепление надставок стальных МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.4 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 надставка Вычт.ресурсы: C110-0110:[M-(29.376=18.360*1.6)]; C110-0130:[M-(37.800=37.800*1)] Начисления: H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 6.36; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	450.13 155.09		1 800.51	620.34	0.88			3.53
21. Е01-02-057-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м3 грунта Объем: 0.8*0.5*124 Начисления: H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.496	32 076.00 32 076.00	85% 52%	15 909.70	15 909.70	212.52			105.41
			68% 36%	10 818.60 5 727.49 32 455.79					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. Е01-02-061-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м3 грунта Объем: 0.6*0.5*124 Начисления: Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.372	19 460.59 19 460.59			7 239.34	7 239.34		134.14	49.9
23. Ц08-02-142-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство постели при одном кабеле в траншее, 100 м кабеля Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 7.24; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1.24	12 938.95 1 480.13	68% 36%	11 457.39 1 496.24	16 044.29	1 835.36	14 207.16 1 855.33	7.96 5.99	9.87 7.43
24. Ц08-02-142-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01, 100 м кабеля Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 7.24; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1.24	3 839.86 555.95	81% 52%	3 283.37 428.74	4 761.43	689.38	4 071.38 531.63	2.99 1.72	3.71 2.13
25. Ц08-02-143-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля, 100 м кабеля Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 7.24; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1.24	11 190.03 1 453.28	81% 52%	9 735.34 1 271.34	13 875.64	1 802.07	12 071.82 1 576.46	7.81 5.09	9.69 6.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26.	Ц08-02-143-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом каждого последующего, 100 м кабеля Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 7.24; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1.24 81% 52%	6 591.69 758.96	5 831.99 761.65	8 173.70	941.11	7 231.67 944.44	4.08 3.05	5.06 3.78
27.	Ц08-02-145-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 5.86; K4 = 17.21; K5 = 4.48; K6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1.24 81% 52%	8 891.49 2 857.62	5 664.14 1 204.01	11 025.44	3 543.45	7 023.53 1 492.97	15.36 5.29	19.05 6.56
28.	Ц08-02-146-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Объем: 4*8 Начисления: H3= 1.2, H4= 1.2, H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 5.13; K4 = 17.21; K5 = 1.76; K6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.32 81% 52%	27 012.38 6 786.66	17 733.28 5 091.75	8 643.96	2 171.73	5 674.65 1 629.36	36.48 21.56	11.67 6.9
29.	Ц08-02-170-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Муфта концевая из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2, 1 оконцевание (3 муфты) Начисления: H5= 1.2 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 5.16; K6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4 81% 52%	2 788.58 2 678.98		11 154.30	10 715.91		14.4	57.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП Объем: 8*3	0.24	4 223.50 4 219.41		1 013.64	1 012.66		22.68	5.44
31.	Ц08-01-080-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Прибор измерения и защиты , ОПН, 1 шт. Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 7.24; К4 = 17.21; К5 = 3.77; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП Объем: 3*4	12	352.08 252.37	91.83 11.98	4 224.95	3 028.41	1 101.99 143.74	1.36 0.05	16.27 0.58
		81% 52%			820.25 526.58 2 360.48				
		81% 52%			2 569.44 1 649.52 8 443.91				

Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ

32.	Прайс. Опора СВ-10,5-5, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	44	10 335.38		454 756.72				
33.	Прайс. СИП-3 1*95, км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6.6	119 372.25		787 856.85				
34.	Прайс. Кабель ААБл 3*185, км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.28	1 005 849.15		281 637.76				

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.

35.	Прайс. Траверса ТМ 51, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	35	2 019.69		70 689.21				
-----	---	----	----------	--	-----------	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36. Прайс. Траверса ТМ 55, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	<u>656.08</u>		7 873.01				
37. Прайс. Траверса ТМ 56, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	<u>4 970.34</u>		59 644.05				
38. Прайс. Траверса ТМ 57, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	<u>616.16</u>		1 232.32				
39. Прайс. Траверса ТМ 58, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	<u>616.16</u>		1 232.32				
40. Прайс. Траверса ТМ 59, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	<u>2 380.59</u>		4 761.18				
41. Прайс. Траверса ТМ 60, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	<u>693.60</u>		1 387.20				
42. Прайс. Траверса ТМ 61, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		7	<u>135.71</u>		949.98				
43. Прайс. Траверса ТМ 62, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		5	<u>2 274.60</u>		11 373.00				
44. Прайс. Стяжка Г1, шт. <i>Поправки:</i> М: * <i>1.02</i> - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		42	<u>501.94</u>		21 081.56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45. Прайс. Надставка ТС-5, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		12	<u>3 153.43</u>		37 841.18				
46. Прайс. Хомут Х-1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		47	<u>94.85</u>		4 457.94				
47. Прайс. Хомут Х-10, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	<u>141.75</u>		567.00				
48. Прайс. Колпачек К-7, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		170	<u>6.41</u>		1 088.95				
49. Прайс. Колпачек К-5, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	<u>8.16</u>		65.28				
50. Прайс. Траверса ТН-4, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		4	<u>693.60</u>		2 774.40				
51. Прайс. Изолятор ТФ-20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		8	<u>34.21</u>		273.69				
52. Прайс. Изолятор ШС-20УО, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		170	<u>341.03</u>		57 974.56				
53. Прайс. Изолятор ПС-70, шт. Поправки: М: *1.02		180	<u>554.94</u>		99 889.42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
54. Прайс.	Зажим натяжной болтовой НБ-2-6, шт. Поправки: М: *1.02	90	<u>484.14</u>		43 572.87				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
55. Прайс.	Ушко однолапчатое У1-7-16, шт. Поправки: М: *1.02	90	<u>179.83</u>		16 184.34				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
56. Прайс.	Скоба СК-7-1а, шт. Поправки: М: *1.02	90	<u>147.76</u>		13 298.15				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
57. Прайс.	Серьга СР-7-16, шт. Поправки: М: *1.02	90	<u>83.00</u>		7 469.77				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
58. Прайс.	Кронштейн У1, шт. Поправки: М: *1.02	19	<u>785.50</u>		14 924.54				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
59. Прайс.	Разъединитель РЛНД-1,1-10/400Н УХЛ1 с приводом, шт. Поправки: М: *1.02	4	<u>20 776.22</u>		83 104.87				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
60. Прайс.	РА 1 (3,407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02	4	<u>1 407.97</u>		5 631.87				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
61. Прайс.	РА 2 (3,407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02	4	<u>254.59</u>		1 018.37				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
62. Прайс.	РА-3 (3,407.1-143.8), шт	8	<u>1 232.07</u>		9 856.55				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
63.	Прайс. РА 4 (З.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	<u>198.76</u>		795.03				
64.	Прайс. РА 5 (З.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	<u>206.01</u>		2 472.11				
65.	Прайс. Хомут Х-7 (З.407.1-143.8), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	<u>72.41</u>		868.92				
66.	Прайс. Хомут Х-8 (З.407.1-143.8), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	<u>92.90</u>		371.61				
67.	Прайс. Болт М12х40 мм ГОСТ 7798-70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	44	<u>178.30</u>		7 845.02				
68.	Прайс. Гайка М 12мм. ГОСТ 5915, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	44	<u>178.28</u>		7 844.13				
69.	Прайс. Шайба М12 мм ГОСТ 11371, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	44	<u>161.87</u>		7 122.46				
70.	Прайс. Заземляющий проводник ЗП1(4,5м), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	<u>894.10</u>		3 576.41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71. Прайс.	Плашечный зажим ПС-2-1А, шт.	43	83.00		3 568.89				
	Объем: 24+19								
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
72. Прайс.	Наконечник ТА-95, шт.	24	15.68		376.26				
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
73. Прайс.	Заземляющий проводник ЗП1(Зм), шт.	19	596.89		11 340.98				
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
74. Прайс.	Круг стальной d=16 мм, т	0.19	56 793.09		10 790.69				
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
75. Прайс.	Круг стальной d=10 мм, т	0.025	59 081.54		1 477.04				
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
76. Прайс.	ПГС природный , фракция гравия 10-70 мм в количестве 10%-90% от общей массы (ГОСТ23735-2014), м3	8.8	1 254.35		11 038.24				
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
77. Прайс.	Электроды МР-3, d=4 мм, кг	1.4	77.42		108.39				
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
78. Прайс.	Краска МЛ-165, кг	1.25	216.10		270.12				
	Поправки: М: *1.02								
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
79. Прайс.	Ответвительный зажим РР 150, шт.	48	562.25		26 988.22				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
80. Прайс.	Ответвительный зажим RPT 150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	<u>695.45</u>		8 345.35				
81. Прайс.	Спиральная вязка СВ70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	227	<u>184.89</u>		41 968.94				
82. Прайс.	Болт М20*260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	32	<u>269.12</u>		8 611.74				
83. Прайс.	Гайка М20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	65	<u>141.93</u>		9 225.65				
84. Прайс.	Болт анкерный М10 мм, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	144	<u>178.30</u>		25 674.62				
85. Прайс.	Кирпич керамический М-150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1344	<u>10.93</u>		14 695.83				
86. Прайс.	Лента сигнальная, м Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	248	<u>2.04</u>		505.92				
87. Прайс.	песок природный, т Объем: 0.2*0.5*1.1*112*2 Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	24.64	<u>816.00</u>		20 106.24				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88.	Прайс. Защитный кожух кабеля, стальной, шт. <i>Поправки:</i> М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	16	821.10		13 137.60				
89.	Прайс. Муфта концевая ЗКНТПН 10-150/240, шт. <i>Поправки:</i> М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	4	1 970.75		7 883.01				
90.	Прайс. Бугель NB-20, шт. <i>Поправки:</i> М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	28	24.40		683.16				
91.	Прайс. Лента F207, м <i>Поправки:</i> М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	28	61.50		1 721.88				
92.	Прайс. ОПН-6/7,2-10/650 (II) УХЛ1, шт. <i>Поправки:</i> М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	2 513.06		30 156.67				
93.	Прайс. Автоматические соединительные комплекты СИЛ7, шт. <i>Поправки:</i> М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	3 072.86		18 437.17				
94.	Прайс. Зажимы переносного заземления SE20.3 с шунтом, шт. <i>Поправки:</i> М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	54	1 049.84		56 691.09				
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				2 849 031.80	178 156.53	206 830.46		1024.14
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				96 439.06	35 237.81	45 491.33		197
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 16, 19, 23-31)				36 677.64		59 358.09		190.92
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 16, 19, 23-31)				23 546.14		10 043.23		41.17
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-15, 17, 18; %=85 - по стр. 20; %=68 - по стр. 21, 22)				153 860.36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-15, 17, 18; %=52 - по стр. 20; %=36 - по стр. 21, 22)				82 863.00				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3 145 979.10				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				190 538.00				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				106 409.14				
	Материалы				2 464 044.85				
	Оплата труда рабочих				178 156.53				
	Эксплуатация машин				206 830.46				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				45 491.33				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				3 145 979.10				
	Значение Кзоны				1.07				
	С Кзоны				3 366 197.64				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием				3 366 197.64				
	Индекс дефлятор				1.050				
	С индекса дефлятором				3 534 507.52				
	Трудоёмкость в ч\час	1			1 221.14				
	Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)	8			152.64				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб))	500			76 320.00				
	Зимнее удорожание	5.49			194 044.46				
	Непредвиденные	1.5			55 928.28				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				3 860 800.26				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3 860 800.26				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер - сметчик А.А. 707 Не Искренне АА

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 62 765.10 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

«26» сентября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10-1

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ВЛ-6 кВ фидер № 3 ПС "Угольная" (инв. № VS0003453). Демонтажные работы

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:

62765.1 руб.

монтажных работ:

619 руб.

Нормативная трудоемкость:

69.825 чел.ч

Сметная заработная плата:

12932 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.		всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	на ед.	всего
					в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	E33-04-042-04	2	1 775.04	1 474.61	307.80	600.87	2 949.22	1.711	3.422	1.435	2.87	
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		300.43				615.59					

Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками

одностоечных

ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;

Кэм=1.15

Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,
а также объектов жилищно-гражданского назначения в
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора

Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38

- К2 = 17.21; К3 = 6.63; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89%

48%

1 082.65

583.90

5 216.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-042-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками однострочных с подкосом МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.54; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	3 324.13 639.58	2 684.55 639.11	13 296.51	2 558.33	10 738.18 2 556.43	3.643 2.981	14.573 11.923	
3. ЕЗЗ-04-040-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15 - К2 = 17.21; К3 = 6.64; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	5	791.33 384.94	406.39 111.03	3 956.66	1 924.72	2 031.94 555.15	2.335 0.518	11.673 2.588	
4. ЕЗЗ-04-040-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.54; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	641.71 284.05	357.66 103.55	1 925.13	852.14	1 072.99 310.65	1.753 0.483	5.258 1.449	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 6.53; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			1 034.88				
	Сметная прибыль	48%			558.14				
	Всего с НР и СП				3 518.15				
5.	Е33-04-040-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж одного дополнительного провода ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стенных условиях застроенной части города, 1 опора (3 провода) Объем: (7-3)*3 Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.46; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	12	102.10 33.01	69.09 20.66	1 225.22	396.15	829.08 247.95	0.207 0.097	2.484 1.159
	Накладные расходы	89%			573.25				
	Сметная прибыль	48%			309.17				
	Всего с НР и СП				2 107.64				
6.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно) Отсоединение жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: Н5= 0.84, Н48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 1; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1	0.09	2 953.59 2 953.59		265.82	265.82	15.876		1.429
	Накладные расходы	81%			215.31				
	Сметная прибыль	52%			138.23				
	Всего с НР и СП				619.36				
7.	Е33-04-030-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж разъединителей с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стенных условиях застроенной части города, 1 компл.	1	2 383.97 1 519.84	864.13 159.27	2 383.97	1 519.84	864.13 159.27	7.815 0.638	7.815 0.638

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Начисления:	N3= 0.966; N4= 0.966; H5= 0.966; H48= 0 - K2 = 17.21; K3 = 6.64; K4 = 17.21; K5 = 6.15; K6 =								
1	Накладные расходы		89%			1 494.41				
	Сметная прибыль		48%			805.97				
	Всего с НР и СП					4 684.35				
8.	T03-02-01-010 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		1.49	222.70	222.70	331.82		331.82		
9.	T01-01-01-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена		1.49	264.80	264.80	394.55		394.55		
10.	T01-01-02-015 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т, т Текущая цена		1.49	264.80	264.80	394.55		394.55		
	Материал для обратной засыпки котлованов после демонтажа.									
11.	Прайс. песок природный, т Поправки: M: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		5	816.00		4 080.00				
12.	T03-21-01-080 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 80 км, 1 т груза - K2 = 1; K3 = 8.65; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		5	374.80	374.80	1 874.02		1 874.02		
13.	T01-01-02-037 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) применительно) Разгрузка при автомобильных перевозках песка, т Текущая цена		5	62.76	62.76	313.80		313.80		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. E01-02-061-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1		0.025	14 765.65		369.14	369.14		101.775	2.544
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кэтр=1.15; Кэм=1.15			14 765.65						
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м3 грунта									
Начисления: Н5= 1.15									
- К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%			251.02				
Сметная прибыль		36%			132.89				
Всего с НР и СП					753.05				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					34 361.28	8 487.01	21 794.28		49.198
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							4 445.04		20.627
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 6)					265.82	265.82			1.429
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 6)					215.31				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 7; %=68 - по стр. 14)					138.23				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-5, 7; %=36 - по стр. 14)					11 195.43				
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					6 035.49				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -							1 874.02		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
Материалы									
Оплата труда рабочих									
Эксплуатация машин									
в т. ч. оплата труда механизаторов									
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки									
Значение Кзоны									
С Кзоны									
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием									
Индекс дефлятор									
С индекс дефлятором									
Трудоемкость в Ч\час		1							
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)		8							
Командировочные (введите дневная ставка (руб)		500							
Зимнее удорожание		5.49							

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

Непредвиденные
ИТОГО ПО СМЕТЕ
ВСЕГО ПО СМЕТЕ

1.5
863.06
62 765.10
62 765.10

Составил: Инженер ПТС

[Подпись]

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: Начальник ПТС

[Подпись]

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Инженер-сметчик *З. РРР* *Ис* *Жидурская А.А.*

«26» сентября 2016 г.

Реконструкция ВЛ-6 кВ фидер № 3 ПС "Угольная", (инв. № VS0003453). Строительно-монтажные работы.

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

Сметная стоимость:	660599.54 руб.
монтажных работ:	23240 руб.
Нормативная трудоемкость:	249.74 чел. ч
Сметная заработная плата:	47277 руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЕЗ3-04-003-01									
		1	2 181.45	1 283.47	2 181.45	897.98	1 283.47	5.24	5.24
			897.98	230.85			230.85	1.08	1.08
(Поставщик № 633 от 13.11.2010)									

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с
перехватами без приставок одностоечных
МДС 81 - 35. 2004 Прил. № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;
Кзш=1.2

Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи

Прил. №4, Табл. 1 п.8 Кэтр= 1.15;
Кэзм= 1.15

Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]</p> <p>Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38</p> <p>- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1</p> <p>Накладные расходы</p> <p>Сметная прибыль</p> <p>Всего с НР и СП</p>									
		89%			1 004.66				
		48%			541.84				
					3 727.95				
2. Е33-04-003-01									
(Постановление № 633 от 13.11.2010									
При изменении технических решений:при установке									
опор с металлическими надставками)									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных Прил.33.4									
п.3.5.1 Кзтр=1,15									
МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2;									
Кэм=1.2									
Производство строительных и других работ вблизи									
объектов, находящихся под высоким напряжением, в									
том числе в охранной зоне действующей воздушной									
линии электропередачи									
ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;									
Кэм=1.15									
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,									
а также объектов жилищно-гражданского назначения в									
стесненных условиях застроенной части города, 1 опора									
Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)]									
Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.587									
- K2 = 17.21; K3 = 6.9; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
		89%			1 124.54				
		48%			606.49				
					4 047.19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Е33-04-003-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр= 1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(90.720=7.560*12)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 7.01; K4 = 17.21; K5 = 2.36; K6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	2 773.62 1 313.84	1 459.78 245.57	2 773.62	1 313.84	1 459.78 245.57	1 313.84	7.67 1.15	10 1.15
4. Е33-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Вычт.ресурсы: C101-0404:[M-(7.400=18500.000*0.0004)]; C101-0962:[M-(0.360=12004.000*0.00003)]; C101-1757:[M-(0.045=2.260*0.02)]; C101-2349:[M-(1.512=15.120*0.1)]; C113-0079:[M-(1.080=10800.000*0.0001)]; C509-1073:[M-(45.360=7.560*6)] Начисления: H3= 1.38, H4= 1.38, H5= 1.38 - K2 = 17.21; K3 = 6.86; K4 = 17.21; K5 = 2.47; K6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	4 861.60 1 866.97	2 994.63 550.52	4 861.60	1 866.97	2 994.63 550.52	1 866.97	10.9 2.57	10.9 2.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	- K2 = 17.21; K3 = 6.92; K4 = 17.21; K5 = 2.36; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			2 596.73				
	Сметная прибыль	48%			1 400.48				
	Всего с НР и СП				9 749.49				
7. E33-04-016-04	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе приставок железобетонных								
	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2	9	528.33	439.03	4 754.94	803.69	3 951.25	0.57	5.09
	Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи		89.30	151.76			1 365.85	0.61	5.46
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15								
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора								
	Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.65; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			1 930.89				
	Сметная прибыль	48%			1 041.38				
	Всего с НР и СП				7 727.21				
8. E33-04-016-05	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор								
	МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2	3	179.77	125.14	539.31	163.87	375.43	0.35	1.04
	Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи		54.62	48.21			144.64	0.19	0.58
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15								
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора								
	Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38								
	- K2 = 17.21; K3 = 6.87; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	89%			274.57				
	Сметная прибыль	48%			148.08				
	Всего с НР и СП				961.97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. Е33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 опора Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.87; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	208.28 65.31	142.97 55.10	624.84	195.94	428.90 165.30	0.41 0.22	1.24 0.66	
10. Е33-04-009-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 км линии (3 провода) при 10 опорах Объем: 0.36-1*0.04 Вычт.ресурсы: С509-0455:[М-(110.160=32.400*3.4)] Начисления: Н3= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38 - К2 = 17.21; К3 = 6.7; К4 = 17.21; К5 = 9.47; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.32	37 522.16 14 529.89	22 059.66 6 994.79	12 007.09	4 649.56	7 059.09 2 238.33	78.98 30.88	25.27 9.88	
		89% 48%	321.50 173.40 1 119.74						
		0.32							

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. Ц08-02-150-01 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением; в охранной зоне действующей воздушной ЛЭП, в том числе контактной сети, если выполнение указанных работ приводит к ограничению действий исполнителей специальными требованиями техники безопасности, 1000 м Вычт.ресурсы: C111-3138:[M-(496.800=248.400*2)]; C111-3141:[M-(5011.200=172.800*29)]; C111-3165:[M-(1555.200=864.000*1.8)]; C111-3170:[M-(401.760=6.480*62)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 5.71; К4 = 17.21; К5 = 2.6; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	0.088	38 718.15 14 403.12	24 278.76 9 605.66	3 407.20	1 267.47	2 136.53 845.30	78.29 44.62	6.89 3.93	
14. Ц08-02-471-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт. Объем: 6+3*3 Вычт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.172=4212.000*0.081)]; C101-1924:[M-(8.564=10.980*0.78)]; C113-1786:[M-(43.200=21600.000*0.002)] Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 6.71; К4 = 17.21; К5 = 7.19; К6 = 1 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1.5 81% 52%	2 302.37 1 809.73	479.98 41.92	3 453.55 1 098.64 6 217.18	2 714.60	719.97 62.89	9.95 0.17	14.92 0.25	
15. Е33-03-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м заземляющих устройств Объем: 6+3*3 Вычт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.977=9774.000*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.420=5238.000*0.09)]	0.15 81% 52%	6 420.91 2 300.41	4 120.51 876.61	963.14 2 249.77 1 444.29 7 147.61	345.06	618.08 131.49	12.36 3.28	1.85 0.49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль Всего с НР и СП	52%			241.94 1 987.79				
18.	Ц08-02-146-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 6 кг, 100 м кабеля Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 5.13; К4 = 17.21; К5 = 1.76; К6 = 1	0.21	27 012.38 6 786.66	17 733.28 5 091.75	5 672.60	1 425.20	3 723.99 1 069.27	36.48 21.56	7.66 4.53
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%			2 020.52				
	Всего с НР и СП	52%			1 297.12 8 990.25				
19.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. Начисления: Н5= 1.2 - К2 = 17.21; К3 = 1; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1	0.09	4 223.50 4 219.41		380.12	379.75	22.68		2.04
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	81%			307.60				
	Всего с НР и СП	52%			197.47 885.19				
Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ЗАКАЗЧИКОМ									
20.	Прайс. Опора СВ-10,5-5, шт. - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	9	10 335.38				93 018.42		
21.	Прайс. СИП-3 1*50, км - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	75 162.02				75 162.02		
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ, приобретаемые ПОДРЯДЧИКОМ самостоятельно.									
22.	Прайс. Траверса ТМ 51, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	3	2 019.69				6 059.08		
23.	Прайс. Траверса ТМ 55, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1	656.08				656.08		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24. Прайс. Траверса ТМ 56, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>4 970.34</u>		4 970.34				
25. Прайс. Траверса ТМ 57, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>616.16</u>		616.16				
26. Прайс. Траверса ТМ 58, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>616.16</u>		616.16				
27. Прайс. Траверса ТМ 59, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>2 380.59</u>		2 380.59				
28. Прайс. Траверса ТМ 60, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>693.60</u>		693.60				
29. Прайс. Траверса ТМ 61, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		2	<u>135.71</u>		271.42				
30. Прайс. Траверса ТМ 62, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		1	<u>2 274.60</u>		2 274.60				
31. Прайс. Стяжка Г1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	<u>501.94</u>		3 011.65				
32. Прайс. Надставка ТС-5, шт. Поправки: М: *1.02		3	<u>3 153.43</u>		9 460.30				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
33. Прайс. Хомут Х-1, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		6	<u>94.85</u>		569.10				
34. Прайс. Колпачек К-7, шт. Объем: 20+12 Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		32	<u>6.41</u>		204.98				
35. Прайс. Изолятор ШС-20УО, шт. Объем: 20+12 Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		32	<u>341.03</u>		10 912.86				
36. Прайс. Изолятор ПС-70, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		30	<u>554.94</u>		16 648.24				
37. Прайс. Зажим натяжной болтовой НБ-2-6, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		15	<u>484.14</u>		7 262.15				
38. Прайс. Ушко однолапчатое У1-7-16, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		15	<u>179.83</u>		2 697.39				
39. Прайс. Скоба СК-7-1а, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		15	<u>147.76</u>		2 216.36				
40. Прайс. Серьга СР-7-1б, шт. Поправки: М: *1.02 - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1		15	<u>83.00</u>		1 244.96				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41. Прайс. Кронштейн У1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	785.50		2 356.51				
42. Прайс. Разъединитель РЛНД-1,1-10/400Н УХЛ1 с приводом, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	20 776.22		62 328.65				
43. Прайс. РА 1 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	1 407.97		4 223.90				
44. Прайс. РА 2 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	254.59		763.78				
45. Прайс. РА-3 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		6	1 232.07		7 392.41				
46. Прайс. РА 4 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	198.76		596.27				
47. Прайс. РА 5 (3.407.1-143.8), шт Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		9	206.01		1 854.08				
48. Прайс. Хомут Х-7 (3.407.1-143.8), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		9	72.41		651.69				
49. Прайс. Хомут Х-8 (3.407.1-143.8), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	92.90		278.70				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50. Прайс. Болт М12х40 мм ГОСТ 7798-70, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		33	<u>178.30</u>		5 883.77				
51. Прайс. Гайка М 12мм. ГОСТ 5915, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		33	<u>178.28</u>		5 883.09				
52. Прайс. Шайба М12 мм ГОСТ 11371, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		33	<u>161.87</u>		5 341.84				
53. Прайс. Заземляющий проводник ЗП1(4,5м), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	<u>894.10</u>		2 682.30				
54. Прайс. Плащечный зажим ПС-2-1А, шт. Объем: 18+3		21	<u>83.00</u>		1 742.95				
55. Прайс. Наконечник ТА-50, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		18	<u>13.57</u>		244.19				
56. Прайс. Заземляющий проводник ЗП1(3м), шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		3	<u>596.89</u>		1 790.68				
57. Прайс. Круг стальной d=16 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1		0.071	<u>56 793.09</u>		4 032.31				
58. Прайс. Круг стальной d=10 мм, т		0.009	<u>59 081.54</u>		531.73				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1								
59. Прайс.	ПГС природный , фракция гравия 10-70 мм в количестве 10%-90% от общей массы (ГОСТ23735-2014), м3 Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	1.8	<u>1 254.35</u>		2 257.82				
60. Прайс.	Электроды МР-3, d=4 мм, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.3	<u>77.42</u>		23.23				
61. Прайс.	Краска МЛ-165, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	0.3	<u>216.10</u>		64.83				
62. Прайс.	Ответвительный зажим РР 150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	<u>562.25</u>		6 747.06				
63. Прайс.	Ответвительный зажим РРТ 150, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>695.45</u>		4 172.68				
64. Прайс.	Спиральная вязка СВ35, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	64	<u>184.89</u>		11 832.65				
65. Прайс.	Болт М20*260, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	<u>269.12</u>		1 614.70				
66. Прайс.	Гайка М20, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	12	<u>141.93</u>		1 703.20				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67. Прайс.	Зажимы переносного заземления SE20.3 с шунтом, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	9	1 049.84		9 448.51				
68. Прайс.		12	34.21		410.53				
69. Прайс.		12	8.16		97.92				
70. Прайс.	Хомут Х-10, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	6	141.75		850.50				
71. Прайс.		6	302.20		1 813.17				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				471 710.48	36 443.07	42 687.86		201.96
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					12 913.47	5 787.02	10 834.31		47.78
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 13, 14, 18, 19)				6 289.23		6 580.49		31.51
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13, 14, 18, 19)				4 037.53		1 977.46		8.71
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-12, 15, 16; %=85 - по стр. 17)				35 147.87				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12, 15, 16; %=52 - по стр. 17)				18 984.80				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				536 169.68				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					41 437.10				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					23 022.33				
Материалы					392 579.51				
Оплата труда рабочих					36 443.07				
Эксплуатация машин					42 687.86				
в т. ч. оплата труда механизаторов					10 834.31				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					536 169.68				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Значение	Кзоны								
С Кзоны					1.07				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и					573 701.56				
оборудованием					573 701.56				
Индекс дефлятор					1.050				
С индекс дефлятором					602 386.64				
Трудоемкость в Ч\час		1			249.74				
Количество дней командировок (вести		8			31.22				
продолжит раб дня)									
Командировочные (введите дневная ставка (руб)		500			15 610.00				
Зимнее удорожание		5.49			33 071.03				
Непредвиденные		1.5			9 531.87				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					660 599.54				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					660 599.54				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.
(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик А.А. Васильков

«26» сентября 2016 г.

реконструкция ЗТП №171 г. Райчихинска (инв. № VS0004908). Демонтаж.

К6 - коэффициент пересчета стоимости оборудования.

35805 py6.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

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

Накладные расходы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП	40%			2 191.84 12 295.03				
2. Е46-06-009-02									
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)								
	Разборка зданий методом обрушения кирпичных								
	неотапливаемых								
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;	2.228	32 536.94	28 157.08	72 492.31	9 758.33	62 733.98	26.57	59.19
	Кэм=1.15		4 379.86	7 971.62			17 760.77	31.9	71.08
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,								
	а также объектов жилищно-гражданского назначения в								
	стесненных условиях застроенной части города, 100 м3								
	строительного объема, включая подвал								
	Объем: 10.2*5.2*4.2								
	Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15								
	- К2 = 17.21; К3 = 5.67; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	94%			25 867.95				
	Сметная прибыль	56%			15 410.70				
	Всего с НР и СП				113 770.96				
3. Т03-01-01-020		98							
	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)								
	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми								
	грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 20 км, 1 т								
	груза								
	Текущая цена								
4. Е33-04-029-05		1	4 718.50	2 771.59	4 718.50	1 946.91	2 771.59	10.47	10.47
	(Постановление № 633 от 13.11.2010)		1 946.91	858.95			858.95	3.44	3.44
	Демонтаж оборудования для комплектных								
	трансформаторных подстанций киоскового типа								
	туликовых подстанций с кабельными вводами								
	ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15;								
	Кэм=1.15								
	Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений,								
	а также объектов жилищно-гражданского назначения в								
	стесненных условиях застроенной части города, 1								
	подстанция								
	Начисления: Н3= 0.805, Н4= 0.805, Н5= 0.805, Н48= 0								
	- К2 = 17.21; К3 = 5.58; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	89%			2 497.22				
	Сметная прибыль	48%			1 346.81				
	Всего с НР и СП				8 562.53				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. T03-02-01-010	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 10 км, т - K2 = 1; K3 = 9.21; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	7	222.70	222.70	1 558.88		1 558.88		
6. T01-01-01-016	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Текущая цена	7	123.96	123.96	867.72		867.72		
7. T01-01-02-016	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой от 1 до 3 т, т Текущая цена	7	123.96	123.96	867.72		867.72		
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ				86 991.77	16 830.55	70 161.22		97.84
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					6 486.64	5 125.31	18 974.02		75.94
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=66 - по стр. 1)								28.18
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 1)								1.42
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=94 - по стр. 2; %=89 - по стр. 4)								
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=56 - по стр. 2; %=48 - по стр. 4)								
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				137 922.81				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					31 981.71				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					18 949.35				
Оплата труда рабочих					16 830.55				
Эксплуатация машин					70 161.22				
в т. ч. оплата труда механизаторов					18 974.02				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					137 922.81				
Значение Кзоны					1.00				
С Кзоны					137 922.81				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					137 922.81				
Индекс дефлятор (вводится как коэффициент 1,044)					1.050				
С индекс дефлятором					144 818.95				
Трудоёмкость в ч\час		1			173.78				
Количество дней командировок (ввести продолжит раб дня)		8			21.72				
Командировочные (введите дневная ставка (руб))		500			10 860.00				

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

Зимнее удорожание
Непредвиденные
ИТОГО ПО СМЕТЕ
ВСЕГО ПО СМЕТЕ

5.49
1.5
7 950.56
2 291.54
165 921.05
165 921.05

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.


(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик Д.Р.Р. Не утверждено

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 192 890.96 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

«26» сентября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 11-2

(Локальный сметный расчет)

Реконструкция ЗТП №171 г. Райчихинска (инв. № VS0004908). Монтаж.

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

Сметная стоимость: **192890.96** руб.
монтажных работ: **11845** руб.
Нормативная трудоемкость: **82.43** чел.ч
Сметная заработная плата: **16022** руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ств о	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.		Затр. труда рабочих, не зан.	
			всего	экс. маш.	оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9
1	2	3						10
			5 101.37	3 393.76	5 101.37	1 707.61	3 393.76	9.84
			1 707.61	1 051.72			1 051.72	4.21

Раздел 1. Строительно-монтажные работы

1. Е33-04-029-04
(Постановление № 633 от 13.11.2010)
Устройство фундаментов для комплектов трансформаторных подстанций киоскового типа с укладкой на горизонтальную поверхность 6-ти лежней ОПДС-2821.2011 Прил. №4, Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кзм=1.15
Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 подстанция
Начисления: H3= 1.15, H4= 1.15, H5= 1.15
- K2 = 17.21; K3 = 5.58; K4 = 17.21; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Накладные расходы				2 455.80				
	Сметная прибыль	89%			1 324.48				
	Всего с НР и СП	48%			8 881.65				
2.	ЕЗЗ-04-029-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка оборудования для комплектов трансформаторных подстанций киоскового типа тупиковых подстанций с воздушными вводами ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 1 подстанция Начисления: НЗ= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15 - К2 = 17.21; КЗ = 5.58; К4 = 17.21; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	11 345.25 6 773.84	4 571.41 1 416.68	11 345.25	6 773.84	4 571.41 1 416.68	35.88 5.67	35.88 5.67
3.	Ц08-02-471-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, 10 шт. Объем: 1*8+3*1 Выт.ресурсы: C101-1614:[M-(341.172=4212.000*0.081)]; C101-1924:[M-(8.564=10.980*0.78)]; C113-1786:[M-(43.200=21600.000*0.002)] Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2 - К2 = 17.21; КЗ = 6.71; К4 = 17.21; К5 = 7.19; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1.1	2 302.37 1 809.73	479.98 41.92	2 532.61	1 990.71	527.98 46.12	9.95 0.17	10.94 0.18
4.	ЕЗЗ-03-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м ОПДС-2821.2011 Прил. №4,Табл.1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Строительство, ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города, 100 м заземляющих устройств Объем: 1*8+3*1 Выт.ресурсы: C101-1513:[M-(0.977=9774.000*0.0001)]; C204-0004:[M-(471.420=5238.000*0.09)] Начисления: НЗ= 1.38, Н4= 1.38, Н5= 1.38	0.11	6 420.91 2 300.41	4 120.51 876.61	706.30	253.04	453.26 96.43	12.36 3.28	1.36 0.36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. Прайс.									
Круг стальной d=10 мм, т					14 836.65				
Поправки: М: *1.02		0.286	51 876.38						
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
10. Прайс.									
ПГС природный , фракция гравия 10-70 мм в количестве 10%-90% от общей массы (ГОСТ23735-2014), м3									
Поправки: М: *1.02		15	1 254.35		18 815.18				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
11. Прайс.									
Электроды МР-3, d=4 мм, кг		1	77.42		77.42				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
12. Прайс.									
Муфта концевая, шт.		6	1 970.75		11 824.51				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 3, 5, 6)					134 304.23	13 362.31	9 311.94	71.82	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 3, 5, 6)					5 563.18	4 627.82	2 659.85	10.61	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1, 2, 4)					3 825.50		893.51	24.74	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2, 4)							95.02	0.37	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					2 455.88				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					10 056.39				
Материалы					5 423.67				
Оплата труда рабочих					156 066.11				
Эксплуатация машин					13 881.89				
в т. ч. оплата труда механизаторов					7 879.55				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					111 629.98				
Значение Кзоны					13 362.31				
С Кзоны					9 311.94				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и оборудованием					2 659.85				
					156 066.11				
					1.07				
					166 990.74				
					166 990.74				

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

Индекс дефлятор (вводится как коэффициент

1,044)

С индекс дефлятором

Трудоемкость в ч\час

Количество дней командировок (вести

продолжит раб дня)

Командировочные (введите дневная ставка (руб)

Зимнее удорожание

Непредвиденные

ИТОГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

175 340.28

82.43

10.30

5 150.00

9 626.18

2 774.50

192 890.96

192 890.96

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер - сметчик Лют. ГРП ДР Журавлева А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 302 007.55 руб.

Директор СП «ВЭС»

 / В.В. Маркин /

«26» сентября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № .12
(Локальный сметный расчет)
Пуско-наладочные работы

- 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: **302007.55 руб.**
Нормативная трудоемкость: **662.4 чел.ч**
Сметная заработная плата: **122791 руб.**

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.	
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
			оплата труда осн. раб.	труда мех.	труда мех.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1. Ц101-11-012-01		117	893.79		104 573.63	104 573.63		4.8		561.6
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			893.79							
Определение удельного сопротивления грунта										
МДС 81-40.2006 Табл. 2 п.4. Кзтр=1.2										
В охранной зоне воздушных линий электропередачи, в местах прохода коммуникаций электроснабжения, в действующих электроустановках, (без оформления наряда-допуска или распоряжения) вблизи конструкций и предметов, находящихся под напряжением (в случаях, когда полное снятие напряжения по производственным условиям невозможно), если это связано с ограничением действий исполнителей работ специальными требованиями техники безопасности, 1 измерение										

Начисления: Н5= 1.2

- К2 = 12.94; К3 = 1; К4 = 12.94; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

57 515.50

55%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сметная прибыль				33 463.56				
	Всего с НР и СП				195 552.69				
2.	Ц101-02-002-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА МДС 81-40.2006 Табл. 2 п.4. Кзтр=1.2 В охранной зоне воздушных линий электропередачи, в местах прохода коммуникаций электроснабжения, в действующих электроустановках, (без оформления наряда-допуска или распоряжения) вблизи конструкций и предметов, находящихся под напряжением (в случаях, когда полное снятие напряжения по производственным условиям невозможно), если это связано с ограничением действий исполнителей работ специальными требованиями техники безопасности, 1 шт. Начисления: Н5= 1.2 - К2 = 12.94; К3 = 1; К4 = 12.94; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	32%	2	2 714.14 2 714.14	5 428.28	5 428.28		14.4	28.8
3.	Ц101-03-005-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Разъединитель трехполюсный напряжением до 20 кВ МДС 81-40.2006 Табл. 2 п.4. Кзтр=1.2 В охранной зоне воздушных линий электропередачи, в местах прохода коммуникаций электроснабжения, в действующих электроустановках, (без оформления наряда-допуска или распоряжения) вблизи конструкций и предметов, находящихся под напряжением (в случаях, когда полное снятие напряжения по производственным условиям невозможно), если это связано с ограничением действий исполнителей работ специальными требованиями техники безопасности, 1 шт. Начисления: Н5= 1.2 - К2 = 12.94; К3 = 1; К4 = 12.94; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	55% 32%	10	1 278.89 1 278.89	12 788.86	12 788.86		7.2	72
	Сметная прибыль				7 033.87				
	Всего с НР и СП				4 092.44 23 915.17				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				122 790.77	122 790.77			662.4
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -				122 790.77	122 790.77			662.4
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)				67 534.92				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)								
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -								
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								
	Оплата труда рабочих								
	Значение Кзоны								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и								
	оборудованием								
	Индекс дефлятор								
	С индекс дефлятором								
	Трудоемкость в ч\час								
	Количество дней командировок (вести								
	продолжит раб дня)								
	Командировочные (введите дневная ставка (руб)								
	Временные здания и сооружения								
	Зимнее удорожание								
	Непредвиденные								
	ИТОГО ПО СМЕТЕ								
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ								

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Министер - инженер Лес. 1999 Не Непредвиденные А.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 58 987.57 руб.

Директор СП «ВЭС»

 /В.В. Маркин /

«26» сентября 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № .13

(Локальный сметный расчет)

Установка счетчиков электрической энергии

- 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: **58987.57** руб.
монтажных работ: **46781** руб.
Нормативная трудоемкость: **94.017** чел.ч
Сметная заработная плата: **18197** руб.

Составлена в текущих ценах на 07.2016 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе- ство	Стоим. ед., руб.				Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего		экс. маш.		оплата труда осн. раб.	всего	опл. труда мех.	на ед.	всего	
			оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	экс. маш.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1.	Ц08-03-600-01	209	94.23	21.05	19 694.76	14 995.43	4 400.29	0.374	78.166			
	(Постановление № 633 от 13.11.2010 применительно)		71.75	2.84			593.49	0.011	2.299			

Счетчики, устанавливаемые на СИП однофазные
МДС 81-36.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.2; Кзм=1.2
Производство строительных и других работ вблизи
объектов, находящихся под высоким напряжением, в
том числе в охранной зоне действующей воздушной
линии электропередачи
МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.1; Кзм=1.1
Производство монтажных работ в закрытых
сооружениях (помещениях) находящихся ниже 3 м от
поверхности земли (кроме перечисленных в п. п. 8, 9),
1 шт.

Начисления: НЗ= 1.1, Н4= 1.1, Н5= 1.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.92; K6 =								
1									
Накладные расходы		81%			12 627.03				
Сметная прибыль		52%			8 106.24				
Всего с НР и СП					40 428.02				
2. Ц08-03-600-02		14	206.04	21.05	2 884.52	2 568.18	294.76	0.957	13.398
(Постановление № 633 от 13.11.2010			183.44	2.84			39.76	0.011	0.154
применительно)									
Счетчики, устанавливаемые на СИП трехфазные									
МДС 81-37.2004, Прил. 3, п.5 Кзтр=1.1; Кэм=1.1									
Производство монтажных работ в закрытых									
сооружениях (помещениях) находящихся ниже 3 м от									
поверхности земли (кроме перечисленных в п. п. 8, 9),									
1 шт.									
Начисления: Н3= 1.1, Н4= 1.1, Н5= 1.1									
- K2 = 17.21; K3 = 7.25; K4 = 17.21; K5 = 2.57; K6 =									
1									
Накладные расходы		81%			2 112.43				91.564
Сметная прибыль		52%			1 356.13				2.453
Всего с НР и СП					6 353.08				91.564
									2.453
ИТОГО ПО СМЕТЕ					22 579.28	17 563.61	4 695.05		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							633.25		
					22 579.28	17 563.61	4 695.05		
							633.25		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81)					14 739.46				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52)					9 462.37				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					46 781.00				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					14 739.46				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					9 462.37				
Материалы					320.63				
Оплата труда рабочих					17 563.61				
Эксплуатация машин					4 695.05				
в т. ч. оплата труда механизаторов					633.25				
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки					46 781.00				
Значение Кзоны					1.00				
С Кзоны					46 781.00				
ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и					46 781.00				
оборудованием									
Индекс дефлятор					1.050				
С индекс дефлятором					49 120.05				
Трудоемкость в Ч\час		1			94.02				
Количество дней командировок (ввести		8			11.75				
продолжит раб дня)									
Командировочные (введите дневная ставка (руб)		500			5 875.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Временные здания и сооружения									
		1							
Зимнее удорожание		5.49			491.20				
Непредвиденные		1.5			2 723.66				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					777.66				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					58 987.57				
					58 987.57				

Составил: Инженер ПТС

Васильков А.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Бурнос Т.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Инженер-сметчик Лиса Т.В. Г.В. Г.В. Г.В. Г.В. Г.В. Г.В. Г.В. Г.В. Г.В.