

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Новопетровка Благовещенского района (строительство), (Мирзоев С.Р.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Новопетровка Благовещенского района (строительство), (Мирзоев С.Р.А.)	355 014,28
2	ВЛ 0,4 кВ с. Новопетровка Благовещенского района (строительство), (Мирзоев С.Р.А.), пусконаладочные работы)	3 318,77
Всего, руб. без учета НДС:		358 333,05

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, ФИО)

(должность, подпись, ФИО)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Новополье

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.

355.014 тыс. руб.
339.18 тыс. руб.
0.12 тыс. чел.ч
21.41 тыс. 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.	в т.ч. опл. труса мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1. Е33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	16	<u>421.17</u> 70.46	<u>350.72</u> 121.56	6 738.79	1 127.32	<u>5 611.47</u> 1 944.91	<u>0.44</u> 0.48	<u>7.04</u> 7.68
	- K2 = 17.44; K3 = 6.72; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1								
2. Е33-04-016-06 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов осястки сложных опор, 1 опора	4	<u>152.62</u> 47.96	<u>104.66</u> 40.46	610.46	191.84	<u>418.62</u> 161.84	<u>0.3</u> 0.16	<u>1.2</u> 0.64
	- K2 = 17.44; K3 = 6.94; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1								
3. Е33-04-016-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов осястки одностоечных опор, 1 опора	7	<u>131.72</u> 40.11	<u>91.61</u> 35.40	922.04	280.78	<u>641.26</u> 247.82	<u>0.25</u> 0.14	<u>1.75</u> 0.98
	- K2 = 17.44; K3 = 6.94; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1								
4. Е33-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	1	<u>5 624.07</u> 2 101.35	<u>3 522.73</u> 654.00	5 624.07	2 101.35	<u>3 522.73</u> 654.00	<u>12.11</u> 3.01	<u>12.11</u> 3.01
	Начисления: H48= 0								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.44; K3 = 6.93; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1								
5.	E33-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	3	3 566.29 1 370.96	2 195.33 404.26	10 698.87	4 112.88	6 585.99 1 212.78	7.9 1.86	23.7 5.58
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.44; K3 = 6.94; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1								
6.	E33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	6	1 600.24 659.41	940.83 169.52	9 601.44	3 956.44	5 645.01 1 017.10	3.8 0.78	22.8 4.68
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.44; K3 = 6.98; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1								
7.	E33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	1	1 600.24 659.41	940.83 169.52	1 600.24	659.41	940.83 169.52	3.8 0.78	3.8 0.78
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.44; K3 = 6.98; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1								
8.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	278.98 207.88	57.97 7.67	278.98	207.88	57.97 7.67	1.07 0.03	1.07 0.03
		- K2 = 17.44; K3 = 7.31; K4 = 17.44; K5 = 3.41; K6 = 1								
9.	E33-04-008-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.35	11 268.52 6 281.36	4 987.15 1 301.90	3 943.98	2 198.48	1 745.50 455.66	34.9 5.6	12.215 1.96
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.44; K3 = 7.2; K4 = 17.44; K5 = 9.42; K6 = 1								
10.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 567.26 3 563.17		142.69	142.53		18.9	0.756
		- K2 = 17.44; K3 = 1; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.	ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	6	<u>630.32</u>		3 781.92				
21.	ПРАЙС.	Лента F 207, м - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	28	<u>59.36</u>		1 662.08				
22.	ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	16	<u>56.04</u>		896.64				
23.	ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	12	<u>9.53</u>		114.36				
24.	ПРАЙС.	Зажим P95, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>370.00</u>		1 480.00				
25.	ПРАЙС.	Зажим MJRT 70, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>370.00</u>		1 480.00				
26.	ПРАЙС.	Зажим PC-481, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	4	<u>425.89</u>		1 703.56				
27.	ПРАЙС.	Плашечный зажим ПС-2-1, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	24	<u>69.15</u>		1 659.60				
28.	ПРАЙС.	Хомут стяжной E 778, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	20	<u>28.02</u>		560.40				
29.	ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	0.366	<u>280 700.00</u>		102 736.20				
30.	ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт. - K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1	8	<u>46.29</u>		370.32				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т		0.024	50 000.00		1 200.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
32. ПРАЙС.	ПГС, т		15.4	250.00		3 850.00				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
33. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.8	78.40		62.72				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
34. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.48	59.87		28.74				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					269 025.27				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -									
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-7, 9, 11; %=81 - по стр. 8, 10)									
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
	Сметная заработная плата									
	Кзоны 2%									
	Итого									
	Непредвиденные расходы 1.5 %									
	Итого									
	Индекс дефлятор 1.1 %									

89.841
25.34

25 275.63
5 871.30

15 542.22

309 856.39

25 275.63
5 871.30

89.841
25.34

269 025.27

19 029.39

339 178.59

339 178.59

19 029.39

10 292.81

21 413.52

6 783.58

345 962.17

5 189.44

351 151.61

3 862.67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по смете										
355 014.28										

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.  Ю.А. Воробьев
(должность, подпись, Ф.И.О)

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

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

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Новопетровка Благовещенского района (строительство), (Мирзоев С.Р.А.)

- 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:	3.318 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.01 тыс. чел. ч
Сметная заработная плата:	1.73 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2017 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	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.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1. Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 № 633 от 13.11.2010	5	225.57 225.57	1 127.86	1 127.86	1.2	6
МДС 81-35.2004 п. 4.102						
Выполнение пусконаладочных работ в отключенных электроустановках)						

Начисления: $H5 = 0.8$, $H48 = 0$

- K2 = 13.06; K3 = 1; K4 =

13.06; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между (Постановление заземлителями и заземленными № 633 от 13.11.2010	0.1	2 405.55 2 405.55		240.55	240.55		12.8	1.28
МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)										
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01	Измерение сопротивления (Постановление изоляции мегаомметром № 633 от 13.11.2010	6	60.18 60.18		361.08	361.08		0.32	1.92
МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)										
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 729.49	1 729.49			9.2
.	ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 729.49	1 729.49			9.2
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)					951.22	1 729.49	1 729.49		9.2
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)					553.44				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
.	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					3 234.15				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
Сметная заработная плата										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Непредвиденные расходы 1.5 %										
Итого							48.51			
Индекс дефлятор 1.1 %							3 282.66			
Всего по смете							36.11			
							3 318.77			

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Пак А.Р.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Пак А.Р.)	479 182,29
2	ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Пак А.Р.), (пусконаладочные работы)	7 104,81
Всего, руб. без учета НДС:		486 287,10

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, ФИО)

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»

Зинин А.В.

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Пак А.Р.)

- 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: **479.182** тыс. руб.
 монтажных работ: **457.81** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.15** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **28.28** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2017 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.	в т.ч. опл. в т.ч. опл. в т.ч. опл.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. в т.ч. опл.	на ед.	всего
				оплата труда осн. раб.	в т.ч. опл. в т.ч. опл. в т.ч. опл.	в т.ч. опл. в т.ч. опл. в т.ч. опл.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1. Е33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	21	421.17	350.72	8 844.66	1 479.61	7 365.05	0.44	9.24
	- К2 = 17.44; К3 = 6.72; К4 = 17.44; К5 = 1; К6 = 1		70.46	121.56		2 552.69		0.48	10.08
2. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	8	152.62	104.66	1 220.92	383.68	837.24	0.3	2.4
	- К2 = 17.44; К3 = 6.94; К4 = 17.44; К5 = 1; К6 = 1		47.96	40.46		323.69		0.16	1.28
3. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	3	131.72	91.61	395.16	120.34	274.82	0.25	0.75
	- К2 = 17.44; К3 = 6.94; К4 = 17.44; К5 = 1; К6 = 1		40.11	35.40		106.21		0.14	0.42
4. Е33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора	2	5 624.07	3 522.73	11 248.15	4 202.69	7 045.45	12.11	24.22
	Начисления: Н48= 0		2 101.35	654.00		1 308.00		3.01	6.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	- K2 = 17.44; K3 = 6.93; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1									
5.	E33-04-003-02	Установка железобетонных опор (Постановление ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами № 633 от 13.11.2010)	6	3 566.29 1 370.96	2 195.33 404.26	21 397.73	8 225.75	13 171.98 2 425.56	7.9 1.86	47.4 11.16
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 17.44; K3 = 6.94; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1									
6.	E33-04-003-01	Установка железобетонных опор (Постановление ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами № 633 от 13.11.2010)	3	1 600.24 659.41	940.83 169.52	4 800.72	1 978.22	2 822.50 508.55	3.8 0.78	11.4 2.34
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 17.44; K3 = 6.98; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1									
7.	Ц08-02-364-01	Кронштейн <Переход> на опоре, (Постановление 1 шт. № 633 от 13.11.2010)	1	278.98 207.88	57.97 7.67	278.98	207.88	57.97 7.67	1.07 0.03	1.07 0.03
	- K2 = 17.44; K3 = 7.31; K4 = 17.44; K5 = 3.41; K6 = 1									
8.	E33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.33	11 268.52 6 281.36	4 987.15 1 301.90	3 718.61	2 072.85	1 645.76 429.63	34.9 5.6	11.517 1.848
	Начисления: H48= 0									
	- K2 = 17.44; K3 = 7.2; K4 = 17.44; K5 = 9.42; K6 = 1									
9.	Ц08-03-526-03	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А, 1 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	1	1 156.26 560.35	28.44 2.62	1 156.26	560.35	28.44 2.62	2.76 0.01	2.76 0.01
	- K2 = 17.44; K3 = 6.87; K4 = 17.44; K5 = 2.71; K6 = 1									
10.	Ц08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт. (Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.04	3 567.26 3 563.17		142.69	142.53		18.9	0.756
	- K2 = 17.44; K3 = 1; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1									
11.	E33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель (Постановление № 633 от 13.11.2010)	11	133.91 112.66	21.25	1 473.04	1 239.29	233.75	0.68	7.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Начисления: H48= 0</i>										
- K2 = 17.44; K3 = 6.25; K4 = 17.44; K5 = 7.23; K6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
			54 676.92	20 613.19	33 482.96	7 664.62	118.993			
							33.188			
Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
12. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 105, шт.		21	9 700.00	203 700.00					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
13. ПРАЙС.	Кронштейн У1, шт.		10	1 574.00	15 740.00					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
14. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗПб, м		17.65	360.75	6 367.24					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
15. ПРАЙС.	Зажим P72 для ЗПб, шт.		11	198.38	2 182.18					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
16. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.		16	211.60	3 385.60					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
17. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.		16	415.65	6 650.40					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
18. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.		3	630.32	1 890.96					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
19. ПРАЙС.	Лента F 207, м		38	59.36	2 255.68					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										
20. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.		32	56.04	1 793.28					
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.63	59.87		37.72				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
33. ПРАЙС.	Треполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.	1		5 300.00		5 300.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
34. ПРАЙС.	Шина алюминиевая 25х3 мм, кг	0.7		600.00		420.00				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
35. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.	10		9.18		91.80				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
36. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.	10		9.18		91.80				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
37. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 12, шт.	20		6.12		122.40				
	- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					364 427.33				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					419 104.25	20 613.19	33 482.96		118.993
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							7 664.62		33.188
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					419 104.25	20 613.19	33 482.96		118.993
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 11; %=81 - по стр. 7, 9, 10)							7 664.62		33.188
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					364 427.33				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					25 093.57				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					457 808.01				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					457 808.01				
	Сметная заработная плата					25 093.57				
	Кзоны 2%					13 610.19				
	Итого					28 277.81				
	Непредвиденные расходы 1.5 %					9 156.16				
	Итого					466 964.17				
						7 004.46				
						473 968.63				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Индекс дефлятор 1.1 %										
Всего по смете										
						5 213.66				
						479 182.29				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

Зима А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)
ВЛ 0,4 кВ с. Новотроицкое Благовещенского района (строительство), (Пак А.Р.)

- 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: **7.104** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс. чел.ч
 Сметная заработная плата: **3.70** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2017 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	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.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

1.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя, 1 измерение	11	225.57			2 481.30	2 481.30		1.2	13.2
	№ 633 от 13.11.2010			225.57							

МДС
81-35.2004 п.
4.102

Выполнение
пусконаладочн
ых работ в
отключенных
электроустанов
ках)

Начисления: H5= 0.8, H48= 0

- K2 = 13.06; K3 = 1; K4 =
13.06; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Ц101-11-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.22	2 405.55 2 405.55		529.22	529.22		12.8	2.816
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутиационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	60.18 60.18		361.08	361.08		0.32	1.92
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										
4.	Ц101-03-002-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А, 1 шт.	1	330.89 330.89		330.89	330.89		2.4	2.4
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
						3 702.49	3 702.49			20.336
. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
						3 702.49	3 702.49			20.336
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-4)										
						2 036.37				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-4)										
						1 184.80				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
						6 923.66				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
						2 036.37				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
						1 184.80				
Сметная заработная плата										
						3 702.49				
Непредвиденные расходы 1.5 %										
						103.85				
Итого										
						7 027.51				
Индекс дефлятор 1.1 %										
						77.30				
Всего по смете										
						7 104.81				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»


(должность, подпись, Ф.И.О)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Панькив С.В.)

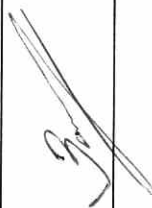
№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Панькив С.В.)	220 758,17
2	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Панькив С.В.), (пусконаладочные работы)	2 268,42
Всего, руб. без учета НДС:		223 026,59

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.


(должность, подпись, ФИО)

Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»


(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Панькив С.В.)

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

Сметная стоимость: **220.758** тыс. руб.
 монтажных работ: **210.91** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.08** тыс. чел.ч
 Сметная заработная плата: **14.36** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2017 г.

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

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	E33-04-016-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 17,44; К3 = 6,72; К4 = 17,44; К5 = 1; К6 = 1	11	421.17 70.46	350.72 121.56		4 632.92	775.03	3 857.88 1 337.12	0.44 0.48	4.84 5.28
2.	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, 1 опора - К2 = 17,44; К3 = 6,94; К4 = 17,44; К5 = 1; К6 = 1	3	152.62 47.96	104.66 40.46		457.85	143.88	313.97 121.38	0.3 0.16	0.9 0.48
3.	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, 1 опора - К2 = 17,44; К3 = 6,94; К4 = 17,44; К5 = 1; К6 = 1	3	131.72 40.11	91.61 35.40		395.16	120.34	274.82 106.21	0.25 0.14	0.75 0.42
4.	E33-04-003-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами, 1 опора Начисления: H48= 0	2	5 624.07 2 101.35	3 522.73 654.00		11 248.15	4 202.69	7 045.45 1 308.00	12.11 3.01	24.22 6.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 17.44; K3 = 6.93; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1								
5.	E33-04-003-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	1	3 566.29 1 370.96	2 195.33 404.26	3 566.29	1 370.96	2 195.33 404.26	7.9 1.86	7.9 1.86
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.44; K3 = 6.94; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1								
6.	E33-04-003-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	3	1 600.24 659.41	940.83 169.52	4 800.72	1 978.22	2 822.50 508.55	3.8 0.78	11.4 2.34
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.44; K3 = 6.98; K4 = 17.44; K5 = 2.54; K6 = 1								
7.	Ц08-02-364-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Кронштейн <Переход> на опоре, 1 шт.	1	278.98 207.88	57.97 7.67	278.98	207.88	57.97 7.67	1.07 0.03	1.07 0.03
		- K2 = 17.44; K3 = 7.31; K4 = 17.44; K5 = 3.41; K6 = 1								
8.	E33-04-008-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.17	11 268.52 6 281.36	4 987.15 1 301.90	1 915.65	1 067.83	847.82 221.32	34.9 5.6	5.933 0.952
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.44; K3 = 7.2; K4 = 17.44; K5 = 9.42; K6 = 1								
9.	Ц08-02-144-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2, 100 шт.	0.04	3 567.26 3 563.17		142.69	142.53		18.9	0.756
		- K2 = 17.44; K3 = 1; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1								
10.	E33-03-004-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010)	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	133.91 112.66	21.25	401.74	337.99	63.75	0.68	2.04
		Начисления: H48= 0								
		- K2 = 17.44; K3 = 6.25; K4 = 17.44; K5 = 7.23; K6 = 1								
.	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
						27 840.15	10 347.35	17 479.49 4 014.51		59.809 17.382

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

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ

11. ПРАЙС.	Стойки железобетонные СВ 95, шт.	11	<u>7 800.00</u>	85 800.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
12. ПРАЙС.	Кронштейн УЗ, шт.	5	<u>1 574.00</u>	7 870.00						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
13. ПРАЙС.	Заземляющий проводник ЗП6, м	7.3	<u>360.75</u>	2 633.48						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
14. ПРАЙС.	Зажим Р72 для ЗП6, шт.	6	<u>198.38</u>	1 190.28						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
15. ПРАЙС.	Кронштейн CS 10.3, шт.	6	<u>211.60</u>	1 269.60						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
16. ПРАЙС.	Зажим РА 1500, шт.	6	<u>415.65</u>	2 493.90						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
17. ПРАЙС.	Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт.	3	<u>630.32</u>	1 890.96						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
18. ПРАЙС.	Лента F 207, м	18	<u>59.36</u>	1 068.48						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
19. ПРАЙС.	Бугель NB 20, шт.	12	<u>56.04</u>	672.48						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
20. ПРАЙС.	Скрепка NC 20, шт.	6	<u>9.53</u>	57.18						
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
21. ПРАЙС.	Зажим Р95, шт.	4	<u>370.00</u>	1 480.00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. ПРАЙС.	Зажим РС-481, шт.	4	425.89			1 703.56				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. ПРАЙС.	Плащечный зажим ПС-2-1, шт.	17	69.15			1 175.55				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. ПРАЙС.	Хомут стяжной Е 778, шт.	12	28.02			336.24				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. ПРАЙС.	Самонесущий изолированный провод СИП2А 3х70+1х70, км	0.178	280 700.00			49 964.60				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. ПРАЙС.	Колпачки СЕ 25.150, шт.	8	46.29			370.32				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
27. ПРАЙС.	Сталь углеродистая обыкновенного качества, круглая диаметром 16 мм, т	0.0144	50 000.00			720.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
28. ПРАЙС.	ПГС, т	10.6	250.00			2 650.00				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
29. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг	0.55	78.40			43.12				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
30. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг	0.33	59.87			19.76				
		- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			163 409.51							
. ИТОГО ПО СМЕТЕ			191 249.66	10 347.35	17 479.49	4 014.51	59.809	17.382		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						191 249.66	10 347.35	17 479.49	4 014.51	59.809
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-6, 8, 10; %=81 - по стр. 7, 9)						12 753.41				17.382
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						210 911.09				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						210 911.09				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						12 753.41				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						6 908.02				
Сметная заработная плата						14 361.86				
Кзоны 2%						4 218.22				
Итого						215 129.31				
Непредвиденные расходы 1.5 %						3 226.94				
Итого						218 356.25				
Индекс дефлятор 1.1 %						2 401.92				
Всего по смете						220 758.17				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

Закон А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0.4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Панькив С.В.)

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:	2.268 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.01 тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	1.18 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2017 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. в т.ч. опл. 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.	обслуж. машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

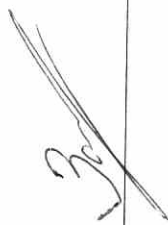

1. Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления (Постановление растеканию тока заземлителя, 1 № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустанов ках)	3	225.57 225.57	676.72	676.72	1.2	3.6
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Ц101-11-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.06	2 405.55 2 405.55		144.33	144.33			0.768
3.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	6	60.18 60.18		361.08	361.08		0.32	1.92
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										
Начисления: H5= 0.8, H48= 0										
- K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										
·	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					1 182.13	1 182.13			6.288
·	ИТОГО ПО СМЕТЕ					1 182.13	1 182.13			6.288
·	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					1 182.13	1 182.13			6.288
·	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-3)					650.17				
·	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-3)					378.28				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					2 210.58				
·	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 210.58				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					650.17				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					378.28				
	Сметная заработная плата					1 182.13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Непредвиденные расходы 1.5 %										
Итого						33.16				
Индекс дефлятор 1.1 %						2 243.74				
						24.68				
Всего по смете						2 268.42				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.  Ю.А. Воробьев
(должность, подпись, Ф.И.О)

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

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

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Давыдов С.А.)

№ локальной сметы	Наименование объекта	Стоимость без НДС, руб.
1	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Давыдов С.А.)	333 010,65
2	ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Давыдов С.А.), (пусконаладочные работы)	6 054,45
Всего, руб. без учета НДС:		339 065,10

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.



(должность, подпись, ФИО)

Ю.А. Воробьев

Проверил: инженер-сметчик филиала «АмЭС»



А.В. Амес

(должность, подпись, ФИО)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

ВЛ 0,4 кВ с. Владимировка Благовещенского района (строительство), (Давыдов С.А.)

- 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: **333.010** тыс. руб.
 монтажных работ: **318.16** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.10** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **18.39** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 04.2017 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. обл. машин, чел-ч	
				всего	экс. маш.	в т.ч. опл. труда осн. раб.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1.	E33-04-016-02	Развозка конструкций и (Постановление материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ № 633 от 13.11.2010) железобетонных опор, 1 опора	12	421.17	350.72	70.46	5 054.09	845.49	4 208.60	0.44	5.28
		- K2 = 17.44; K3 = 6.72; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1			121.56			1 458.68		0.48	5.76
2.	E33-04-016-06	Развозка конструкций и (Постановление материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ № 633 от 13.11.2010) сложных опор, 1 опора	3	152.62	104.66	47.96	457.85	143.88	313.97	0.3	0.9
		- K2 = 17.44; K3 = 6.94; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1			40.46				121.38	0.16	0.48
3.	E33-04-016-05	Развозка конструкций и (Постановление материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ № 633 от 13.11.2010) одностоечных опор, 1 опора	6	131.72	91.61	40.11	790.32	240.67	549.65	0.25	1.5
		- K2 = 17.44; K3 = 6.94; K4 = 17.44; K5 = 1; K6 = 1			35.40				212.42	0.14	0.84
4.	E33-04-003-02	Установка железобетонных опор (Постановление ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами № 633 от 13.11.2010) без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	3	3 566.29	2 195.33	1 370.96	10 698.87	4 112.88	6 585.99	7.9	23.7
		Начисления: H48= 0			404.26			1 212.78		1.86	5.58

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<div>- K2 = 17.44; K3 = 6.25; K4 = 17.44; K5 = 7.23; K6 = 1</div>										
<div>· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</div>										
<div>34 021.0113 849.2819 564.6379.302</div>										
<div>4 538.7719.534</div>										
<div>Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</div>										
12. ПРАЙС. Стойки железобетонные СВ 105, шт. 129 700.00116 400.00										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
13. ПРАЙС. Кронштейн У1, шт. 31 574.004 722.00										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
14. ПРАЙС. Траверса ТН-19, шт. 1900.00900.00										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
15. ПРАЙС. Хомут Х1, шт. 198.5698.56										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
16. ПРАЙС. Заземляющий проводник ЗП6, м 10.55360.753 805.91										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
17. ПРАЙС. Зажим Р72 для ЗП6, шт. 10198.381 983.80										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
18. ПРАЙС. Кронштейн СS 10.3, шт. 8211.601 692.80										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
19. ПРАЙС. Зажим РА 1500, шт. 8415.653 325.20										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										
20. ПРАЙС. Комплект промежуточной подвески ES 1500, шт. 6630.323 781.92										
<div>- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1</div>										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. ПРАЙС.	ПГС, т		11.5	250.00		2 875.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
33. ПРАЙС.	Электроды МР-3, кг		0.6	78.40		47.04				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
34. ПРАЙС.	Краска МА-015, ПФ-014, кг		0.36	59.87		21.55				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
35. ПРАЙС.	Треполюсный автоматический выключатель ВА88-35 250 А, шт.		1	5 300.00		5 300.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
36. ПРАЙС.	Шина алюминиевая 25х3 мм, кг		0.7	600.00		420.00				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
37. ПРАЙС.	Болт оцинкованный М10х50, шт.		10	9.18		91.80				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
38. ПРАЙС.	Гайка оцинкованная М10, шт.		10	9.18		91.80				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
39. ПРАЙС.	Шайба оцинкованная 12, шт.		20	6.12		122.40				
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1										
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -										
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-5, 8, 11; %=81 - по стр. 6, 7, 9, 10)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										

ВЛ 0,4 кВ с. Владимирова Благовещенского района (строительство), (Давыдов С.А.)
(Локальный сметный расчет)

Сметная стоимость: **6.054** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.02** тыс. чел. ч.
 Сметная заработная плата: **3.16** тыс. 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	экс. маш. в т.ч. опл. труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1. Ц101-11-010-01 Измерение сопротивления (Постановление растеканию тока заземлителя, 1	9	225.57	2 030.15	1.2	10.8
		225.57			

13.06; K5 = 1; K6 = 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Ц101-11-011-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами, 100 точек	0.18	2 405.55 2 405.55		433.00	433.00		12.8	2.304
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										
3.	Ц101-11-028-01 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям, 1 линия	6	60.18 60.18		361.08	361.08		0.32	1.92
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										
4.	Ц101-03-002-05 (Постановление № 633 от 13.11.2010 МДС 81-35.2004 п. 4.102 Выполнение пусконаладочн ых работ в отключенных электроустановах)	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А, 1 шт.	1	330.89 330.89		330.89	330.89		2.4	2.4
Начисления: H5= 0.8, H48= 0 - K2 = 13.06; K3 = 1; K4 = 13.06; K5 = 1; K6 = 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
						3 155.12	3 155.12			17.424
. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
						3 155.12	3 155.12			17.424
						1 735.32				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 1-4)										
						1 009.64				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 1-4)										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
						5 900.08				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
						1 735.32				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
						1 009.64				
Сметная заработная плата										
						3 155.12				
Непредвиденные расходы 1.5 %										
						88.50				
Итого										
						5 988.58				
Индекс дефлятор 1.1 %										
						65.87				
Всего по смете										
						6 054.45				

Составил: инженер-проектировщик ИП Казюра Е.И.

Ю.А. Воробьев

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: начальник СТП СП «ЦЭС»

Е.Н. Сироткин

(должность, подпись, Ф.И.О.)

инженер-сметчик филиала «АмЭС»

(должность, подпись, Ф.И.О.)