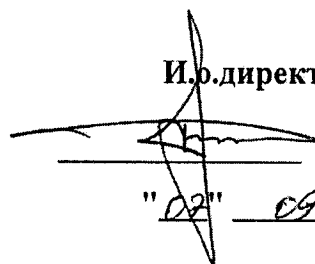


Утверждаю:
И.о.директора СП "ВЭС"



Д.Н.Рыбников

"02" 09 2017 года

Сводная таблица стоимости работ

**Капремонт ВЛ-110 кВ Хвойная-Озерная, ВЛ-35 кВ Архара-Набережная,
Набережная-Иннокентьевка, А-База, Угольная-Обувная**

№ п/п	Описание видов работ	Основание	Стоимость, тыс.руб.
1.	Капремонт ВЛ-110 кВ Хвойная-Озерная	Локальная смета № 1	1 460
2.	Капремонт ВЛ-35 кВ Архара-Набережная	Локальная смета № 2	253
3.	Капремонт ВЛ-35 кВ Набережная-Иннокентьевка	Локальная смета № 3	253
4.	Капремонт ВЛ-35 кВ А-База	Локальная смета № 4	1 646
5.	Капремонт ВЛ-35 кВ Угольная-Обувная	Локальная смета № 5	669
	Всего:		4 281

Начальник ПТС СП "ВЭС"  Т.В. Бурнос

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на ВЛ-110 кВ Хвойная-Озерная VS0003027 ноябрь-декабрь ОРЭС (опоры №7,30)

- 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: 1 459.840 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 1.310 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 217.643 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Амурской области (эталон) с доп. и изм. 1".

№ 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	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
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1. E01-01-030-01		0.2	8 268.32	8 268.32	1 654		1 654					
(Постановление № 633 от 13.11.2010												
Применительно)												
Разработка грунта с перемещением до 10 м												
бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа												
грунтов 1 (устройство подъездных путей), 1000 м3												
грунта												
- K2 = 17.39; K3 = 5.89; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1												
2. E33-01-024-07		0.48	31 545.35	21 687.41	15 142	4 732	10 410			87.4		41.952
(Постановление № 633 от 13.11.2010)												
Подвеска проводов ВЛ 110 кВ сечением до 120 мм2 без												
пересечений с препятствиями при длине анкерного												
пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)												
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0												
- K2 = 17.39; K3 = 5.67; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1												
			9 857.94	2 068.85			993			14.42		6.922

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. E33-01-024-03 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж проводов ВЛ 35 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода) Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0 - K2 = 17.39; K3 = 5.6; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.24	36 732.75 11 331.01	25 401.73 2 486.63	8 816	2 719	6 096 597	100.46 17.17	24.11 4.121	
4. E33-01-016-10 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Демонтаж стальных опор анкерно-угловых, свободностоящих, одноствоечных массой до 5 т, 1 т опор Объем: 8.7+2.4 Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0 - K2 = 17.39; K3 = 6.12; K4 = 17.39; K5 = 4.82; K6 = 1	11.1	10 412.35 3 671.52	6 740.84 1 314.58	115 577	40 754	74 823 14 592	31.14 9.96	345.654 110.556	
5. E01-01-009-08 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2, 1000 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 6.58; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.36	27 827.54	27 827.54 7 057.38	10 018		10 018 2 541	27.95	10.062	
6. E01-02-057-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.108	23 486.59 23 486.59		2 537	2 537		154	16.632	
7. E01-02-089-11 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора, глубина промерзания свыше 1 м, группа грунтов 3м, 1000 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 6.58; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.2	157 427.42	157 427.42 39 925.70	31 485		31 485 7 985	158.12	31.624	

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
8. Е33-01-001-07 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Демонтаж сборных железобетонных неразъемных подножников под анкерно-угловые опоры объемом до 1,5 м3, 1 м3 конструкций Поправки: ПЗ: *0.8; М: *0 - К2 = 17.39; К3 = 5.9; К4 = 17.39; К5 = 6.93; К6 = 1		9.36	1 481.44 552.03	929.42 191.85	13 866	5 167	8 699 1 796	3.89 0.95	36.41 8.892	
9. Е08-01-002-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство основания под фундаменты щебеночного, 1 м3 основания Поправки: М: *0 - К2 = 17.39; К3 = 4.54; К4 = 17.39; К5 = 9.53; К6 = 1		16	711.84 383.10	328.74 103.82	11 389	6 130	5 260 1 661	2.4 0.54	38.4 8.64	
10. Е33-03-001-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов ВЛ и ОРУ массой свыше 2 т, 1 т конструкций - К2 = 17.39; К3 = 5.62; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1		23.44	724.00 93.21	630.79 143.99	16 971	2 185	14 786 3 375	0.56 0.57	13.126 13.361	
11. Е33-01-001-07 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка сборных железобетонных неразъемных подножников под анкерно-угловые опоры объемом до 1,5 м3, 1 м3 конструкций Поправки: М: *0 - К2 = 17.39; К3 = 5.9; К4 = 17.39; К5 = 6.93; К6 = 1		9.36	1 851.80 690.04	1 161.77 239.81	17 333	6 459	10 874 2 245	3.89 0.95	36.41 8.892	
12. Е01-01-034-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), грунта грунтов 2, 1000 м3 грунта - К2 = 17.39; К3 = 6.21; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1		0.25	7 272.53 1 809.78	7 272.53 1 809.78	1 818		1 818 452	6.71	1.678	
13. Е33-01-016-10 (Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Установка стальных опор анкерно-угловых, свободностоящих, одностоечных массой до 5 т, 1 т опор Объем: 8.7+2.4		11.1	17 353.92 6 119.19	11 234.73 2 190.97	192 629	67 923	124 705 24 320	31.14 9.96	345.654 110.556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Поправки: М: *0									
- К2 = 17.39; К3 = 6.12; К4 = 17.39; К5 = 4.82; К6 =									
1									
14. E09-05-003-01		0.16	1 282.57	16.09	205	203	3	11.9	1.904
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Снятие болтов строительных с гайками и шайбами, 100 шт. болтов									
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0									
- К2 = 17.39; К3 = 9.31; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1									
15. E09-05-003-01		0.32	2 137.61	26.81	684	675	9	11.9	3.808
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Постановка болтов строительных с гайками и шайбами, 100 шт. болтов									
- К2 = 17.39; К3 = 9.31; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1									
16. E33-03-004-01		8	626.80	492.89	5 014	1 071	3 943	0.81	6.48
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель									
Поправки: М: *0									
- К2 = 17.39; К3 = 5.61; К4 = 17.39; К5 = 7.04; К6 =									
1									
17. E33-01-024-07		0.48	52 575.58	36 145.68	25 236	7 886	17 350	87.4	41.952
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Подвеска проводов ВЛ 110 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)									
- К2 = 17.39; К3 = 5.67; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1									
18. E33-01-024-03		0.24	61 221.24	42 336.22	14 693	4 532	10 161	100.46	24.11
(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Подвеска проводов ВЛ 35 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)									
- К2 = 17.39; К3 = 5.6; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1									

Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ ПЕРЕДАВАЕМЫЕ ПО ДОГОВОРУ КУПЛИ-ПРОДАЖИ

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

19. Прайс. 303 171

Фундаменты 3-2, шт
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1

303 171

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ

20. Прайс.
Провод неизолированный АС-95, тн
Поправки: M: *1.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

38 638

21. Прайс.
Сталь круглая D=16 мм, тн
Поправки: M: *1.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

4 838

22. Прайс.
Мастика Битумная, тн
Поправки: M: *1.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

9 466

23. Прайс.
ПГС, м3
Поправки: M: *1.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

171 407

24. Прайс.
Щебень 10-20, м3
Поправки: M: *1.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

20 106

25. Прайс.
Электроды d=4 мм, кг
Поправки: M: *1.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

809

26. Прайс.
Гайка анкерная, шт

1 790

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>									
27. Прайс.		16	<u>37.59</u>		601				
<p>Шайба анкерная, шт</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>									
28. Прайс.		6	<u>484.13</u>		2 905				
<p>Зажим натяжной НБ-2-6, шт</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>									
29. Прайс.		6	<u>276.65</u>		1 660				
<p>Скоба СКД-12-1, шт</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>									
30. Прайс.		12	<u>147.76</u>		1 773				
<p>Скоба СК-7-1А, шт</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>									
31. Прайс.		12	<u>134.03</u>		1 608				
<p>Плоская ПА-3-2, шт</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>									
32. Прайс.		6	<u>354.41</u>		2 126				
<p>Звено промежуточное ПРТ-12-1, шт</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>									
33. Прайс.		6	<u>179.84</u>		1 079				
<p>Ушко У-1-7-16, шт</p> <p>Поправки: М: *1.02</p> <p>- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1</p>									
34. Прайс.		6	<u>83.08</u>		498				
<p>Серьга СР-7-16, шт</p>									

Поправки: М: *1.02

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

35. Прайс.

Защитные соединительные оловянные СОАС-95, шт

Поправки: М: *1.02

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

36. Прайс.

Провод стальной ПС-35, тн

Поправки: М: *1.02

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

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2

. ИТОГО ПО СМЕТЕ

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 1, 5, 12; %=89.25 - по стр. 2-4, 8, 10, 11, 13, 16-18; %=68 - по стр. 6, 7; %=103.7 - по стр. 9)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 1, 5, 12; %=48 - по стр. 2-4, 8, 10, 11, 13, 16-18; %=36 - по стр. 6, 7; %=64 - по стр. 9)

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76.5 - по стр. 14, 15)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 14, 15)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ

. 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

Командировочные (введите дневная ставка (руб))

996

5 339

0.028 190 679.51

265 639

1 053 877

332 094

976.602

192 052

64 670

333.391

103 748

889

12

5.712

672

878

597

2 158

1 350 946

192 724

104 345

568 810

152 973

332 094

64 670

1 350 946

1.02

81 875.00

500

< 20 * 5 * 1 >

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

1 459 840

Составил: Инженер ПТС	п/п	Л.А.Гудкова
		(должность, подпись, Ф.И.О)
Проверил: Начальник ПТС	п/п	Т.В.Бурнос
		(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(Локальный сметный расчет)
на ВЛ-35 кВ "Набережная-Архара" VS0003101

- 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: **252.690** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.003** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **0.730** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Амурской области (эталон) с доп. и изм. 1".

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

1. Е01-01-046-01
(Постановление № 633 от 13.11.2010
Применительно)
Устройство дорожных насыпей бульдозерами с
перемещением грунта до 20 м, группа грунтов 1
(Обваловка опор), 1000 м3 грунта
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25
- K2 = 17.39; K3 = 7.08; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

0.16	15 605.74	15 605.74	2 497	2 497	2 497	16.913	2.706
	4 561.61			730			

2. Т03-21-01-087
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами
грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на
расстояние до 87 км, т
Текущая цена

256	405.07	405.07	103 698	103 698			
-----	--------	--------	---------	---------	--	--	--

Раздел 1. Материалы

3. Прайс завода.
ПГС, м3.
Поправки: M: *1.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

160	773.21		123 714				
-----	--------	--	---------	--	--	--	--

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)

на ВЛ-35 кВ "Набережная-Иннокентьевка" VS0003099

- 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: **252.690** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.003** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **0.730** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Амурской области (эталон) с доп. и изм. 1".

№ 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	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10
1. E01-01-046-01		0.16	15 605.74	15 605.74	2 497	2 497	2 497	730	16.913	2.706
(Постановление № 633 от 13.11.2010)										
Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов 1 (Обваловка опор), 1000 м3 грунта										
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25										
- K2 = 17.39; K3 = 7.08; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1										

103 698

103 698

405.07

405.07

256

256

2. T03-21-01-087

(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)

Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 87 км, т

Текущая цена

Раздел 1. Материалы

3. Прайс завода.

ПГС, м3.

Поправки: М: *1.02

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

123 714

773.21

160

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
					123 714				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ									
					229 909		106 195		2.706
							730		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 1)									
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 1)									
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
					230 790				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
Материалы									
Эксплуатация машин									
в т. ч. оплата труда механизаторов									
ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки									
Значение Кзоны									
С Кзоны									
Командировочные (аведите дневная ставка (руб)									
					500				
Зимнее удорожание									
					4.392				
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
Дефлятор									
					4.8				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
					252 690				

Составил: Инженер ПТС

Л.А.Гудкова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС

Т.В.Бурнос

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4

(Локальный сметный расчет)

V50003289

(Дисп.наим. ВЛ-35 кВ "А-База")

опора №16

ВЛ-35 кВ "А" Сорока

- 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: **1 645.514** тыс. руб.
монтажных работ: **10.030** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.667** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **124.009** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 г. по ИБ: "ТСНБ-2001 Амурской области (эталон) с доп. и изм. 1".

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	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	11	12
1. ЕЗ3-01-024-03	(Постановление № 633 от 13.11.2010)	0.43	36 732.75	25 401.73	15 795	4 872	10 923	1 069	100.46	17.17	43.198
	Демонтаж проводов ВЛ 35 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)		11 331.01	2 486.63							7.383
	Поправки: ПЗ: *0.6										
	- K2 = 17.39; K3 = 5.6; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1										
2. ЕЗ3-01-009-01	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)	5	4 168.10	3 137.43	20 840	5 153	15 687	1 751	9.24	2.38	46.2
	Демонтаж железобетонных центрифугированных опор промежуточных, свободных, одностоечных, одно- и двухцепных объемом до 2 м3, 1 м3 опор		1 030.67	350.17							11.9
	Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0										
	- K2 = 17.39; K3 = 5.66; K4 = 17.39; K5 = 6.03; K6 =										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. E01-01-009-08 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2, 1000 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 6.58; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.15	27 827.54	27 827.54	4 174	4 174	1 059	27.95	4.193	
4. E01-02-089-11 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора, глубина промерзания свыше 1 м, группа грунтов 3м, 1000 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 6.58; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.07	157 427.42	157 427.42	11 020	11 020	2 795	158.12	11.068	
5. E01-02-057-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта - K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.045	23 486.59	23 486.59	1 057	1 057	154	6.93		
6. E08-01-002-02 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Устройство основания под фундаменты щебеночного, 1 м3 основания Поправки: М: *0 - K2 = 17.39; K3 = 4.54; K4 = 17.39; K5 = 9.53; K6 = 1	8.34	711.84	328.74	5 937	3 195	2.4	20.016	4.504	
7. E33-03-001-04 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов ВЛ и ОРУ массой свыше 2 т, 1 т конструкций - K2 = 17.39; K3 = 5.62; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	23.44	724.00	630.79	16 971	2 185	0.56	13.126	13.361	
8. E33-01-001-07 (Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка сборных железобетонных неразъемных подножников под анкерно-угловые опоры объемом до 1,5 м3, 1 м3 конструкций Поправки: М: *0 Объем: 4.68*2	9.36	1 851.80	1 161.77	17 333	6 459	3.89	36.41	8.892	

< 20 * 3 * 2 >										
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
- K2 = 17.39; K3 = 5.9; K4 = 17.39; K5 = 6.93; K6 = 1										
9. E01-01-034-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2, 1000 м3 грунта										
- K2 = 17.39; K3 = 6.21; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1										
10. E33-01-016-10	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)									
Установка стальных опор анкерно-угловых, свободстоящих, одностоечных массой до 5 т, 1 т опор										
Поправки: М: *0										
- K2 = 17.39; K3 = 6.12; K4 = 17.39; K5 = 4.82; K6 = 1										
1										
11. E09-05-003-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Снятие болтов строительных с гайками и шайбами, 100 шт. болтов										
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0										
- K2 = 17.39; K3 = 9.31; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1										
12. E09-05-003-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Постановка болтов строительных с гайками и шайбами, 100 шт. болтов										
- K2 = 17.39; K3 = 9.31; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1										
13. E33-03-004-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель										
Поправки: М: *0										
- K2 = 17.39; K3 = 5.61; K4 = 17.39; K5 = 7.04; K6 = 1										
1										
14. Ц08-01-087-03	(Постановление № 633 от 13.11.2010)									
Металлические конструкции, 1 т										

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

Поправки: М: *0

- K2 = 17.39; K3 = 6.97; K4 = 17.39; K5 = 4.41; K6 =

1

15. ЕЗ3-01-024-03

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Подвеска проводов ВЛ 35 кВ сечением до 120 мм² без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)

- K2 = 17.39; K3 = 5.6; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

0.37 61 221.24
18 885.02

42 336.22
4 144.38

22 652

6 987

15 664
1 533

100.46
17.17

37.17
6.353

Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ ПЕРЕДАВАЕМЫЕ ПО ДОГОВОРУ КУПЛИ-ПРОДАЖИ

16. Прайс.

Фундаменты 3-2, шт

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

8 37 896.40

303 171

17. Прайс.

Опора металлическая угловая У-35-1, шт

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

2 179 302.20

358 604

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1

661 775

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ

18. Прайс.

Сталь круглая D=12 мм, тн

Поправки: М: *1.02

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

0.04 40 314.48

1 613

19. Прайс.

Мастика Битумная, тн

Поправки: М: *1.02

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

0.2 43 395.90

8 679

20. Прайс.

ПГС, м3

Поправки: М: *1.02

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

244 572.34

139 651

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21. Прайс.		8.34	1 226.04		10 225				
Щебень 10-20, м3									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
22. Прайс.		8	101.13		809				
Электроды d=4 мм, кг									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
23. Прайс.		32	55.95		1 790				
Гайка анкерная, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. Прайс.		32	37.59		1 203				
Шайба анкерная, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. Прайс.		18	484.13		8 714				
Зажим натяжной НБН-2-6, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
26. Прайс.		72	147.76		10 639				
Скоба СК-7-1А, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. Прайс.		18	134.03		2 413				
Зажим петлевой ПА-3-1В, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
28. Прайс.		54	179.84		9 711				
Ушко УС-7-16, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29. Прайс.		54	82.99		4 481				
Серьга СР-7-16, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
30. Прайс.		6	165.99		996				
Зажимы соединительные овольные СОАС-120, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
31. Прайс.		0.314	39 177.97		12 302				
Сталь листовая 1000*2000, толщ. 20мм, тн									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
32. Прайс.		18	887.30		15 971				
Коромысла универсальные 2КУ, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
33. Прайс.		36	558.41		20 103				
Узел крепления КГП-7, шт									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
34. Прайс.		144	425.34		61 249				
Изолятор ПС-70, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2		310 549							
. ИТОГО ПО СМЕТЕ		1 251 702	88 766	190 613	505.691				
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		4 972	3 672	35 243	161.342				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 14)				1 301	19.531				
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 14)		3 077		138	0.546				
		1 981							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1, 2, 7, 8, 10, 13, 15; %=80.75 - по стр. 3, 9; %=68 - по стр. 4, 5; %=103.7 - по стр. 6)				106 135				
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 2, 7, 8, 10, 13, 15; %=40 - по стр. 3, 9; %=36 - по стр. 4, 5; %=64 - по стр. 6)				57 342				
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -								
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76.5 - по стр. 11, 12)				889	878	12		5.712
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 11, 12)				672				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ				597				
					2 158				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 421 506				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				109 884				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				59 920				
	Материалы				972 324				
	Оплата труда рабочих				88 766				
	Эксплуатация машин				190 613				
	в т. ч. оплата труда механизаторов				35 243				
	ВСЕГО без оборудования и пуско-наладки				1 421 506				
	Значение Кзоны				1.03				
	С Кзоны				1 464 151				
	Командировочные (введите дневная ставка (руб))	500			41 690.00				
	Зимнее удорожание	4.392			64 306				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				1 570 147				
	Дефлятор	4.8			75 367				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 645 514				

Составил: Инженер ПТС п/п Л.А.Гудкова (должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС п/п Т.В.Бурнос (должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

VS0003285

ВЛ-35 кВ УГОЛЬНАЯ-ОБУВНАЯ (Дисп.наим. ВЛ-35 кВ "Угольная-Обувная")

ВЛ-35 кВ УГОЛЬНАЯ-ОБУВНАЯ

опора №6

- 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:
монтажных работ: **669.204** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **5.015** тыс. руб.
Сметная заработная плата: **0.593** тыс. чел.ч
96.723 тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 01.2017 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Амурской области (эталон) с доп. и изм. 1".

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан.	
			всего	экс. маш.	в т.ч. опл.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	обсл. машин, чел-ч	
			оплата труда осн. раб.		труда мех.				на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1. E33-01-024-03		0.36	36 732.75	25 401.73	13 224	4 079	9 145	100.46	36.166	
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			11 331.01	2 486.63			895	17.17	6.181	
Демонтаж проводов ВЛ 35 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)										
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0										
- К2 = 17.39; К3 = 5.6; К4 = 17.39; К5 = 1; К6 = 1										
2. E33-01-016-03		4.35	11 349.78	7 046.80	49 372	18 718	30 654	37.02	161.037	
(Приказ № 97/пр от 14.03.2014)			4 302.98	1 316.25			5 726	10.02	43.587	
Демонтаж стальных опор промежуточных свободстоящих, одностоечных массой до 5 т, 1 т опор										
Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0										
- К2 = 17.39; К3 = 6.19; К4 = 17.39; К5 = 4.82; К6 = 1										
3. E01-01-009-08		0.075	27 827.54	27 827.54	2 087		2 087		2.096	
(Постановление № 633 от 13.11.2010)			7 057.38				529			
Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2, 1000 м3 грунта										

< 20 * 5 * 3 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Форма 4									

- K2 = 17.39; K3 = 6.58; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

4. E01-02-089-11

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора, глубина промерзания свыше 1 м, группа грунтов 3м, 1000 м3 грунта

- K2 = 17.39; K3 = 6.58; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

5. E01-02-057-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта

- K2 = 17.39; K3 = 1; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

6. E33-01-001-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Демонтаж сборных железобетонных неразъемных подножников под промежуточные свободстоящие опоры объемом до 2 м3, 1 м3 конструкций

Поправки: ПЗ: *0.8; М: *0

- K2 = 17.39; K3 = 5.9; K4 = 17.39; K5 = 6.93; K6 = 1

7. E08-01-002-02

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Устройство основания под фундаменты щебеночного, 1 м3 основания

Поправки: М: *0

- K2 = 17.39; K3 = 4.54; K4 = 17.39; K5 = 9.53; K6 = 1

8. E33-03-001-04

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов ВЛ и ОРУ массой свыше 2 т, 1 т конструкций

- K2 = 17.39; K3 = 5.62; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

0.03 157 427.42

157 427.42

39 925.70

4 723

4 723

1 198

4 744

0.0225 23 486.59

23 486.59

528

154

3 465

4.68 1 456.39

915.77

6 816

4 286

3 81

17 831

540.62

187.81

2 530

879

0.93

4 352

4.17 711.84

328.74

2 968

1 371

2.4

10 008

383.10

103.82

1 598

433

0.54

2 252

11.72 724.00

630.79

8 485

7 393

0.56

6 563

93.21

143.99

1 092

1 688

0.57

6 68

< 20 * 5 * 3 >

ПК РИК (вер.1.3.170208) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. E33-01-001-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Установка сборных железобетонных неразъемных подножников под промежуточные свободные опоры опоры объемом до 2 м ³ , 1 м ³ конструкций Поправки: М: *0 - K2 = 17.39; K3 = 5.9; K4 = 17.39; K5 = 6.93; K6 = 1	4.68	1 820.49 675.78	1 144.72 234.77	8 520	3 163	5 357 1 099	3.81 0.93	17.831 4.352
10. E01-01-034-02	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2, 1000 м ³ грунта - K2 = 17.39; K3 = 6.21; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.11	7 272.53	7 272.53 1 809.78	800		800 199	6.71	0.738
11. E33-01-016-03	(Приказ № 97/пр от 14.03.2014) Установка стальных опор промежуточных свободностоящих, одностропных массой до 5 т, 1 т опор Поправки: М: *0 - K2 = 17.39; K3 = 6.19; K4 = 17.39; K5 = 4.82; K6 = 1	4.35	18 916.29 7 171.64	11 744.66 2 193.75	82 286	31 197	51 089 9 543	37.02 10.02	161.037 43.587
12. E09-05-003-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Снятие болтов строительных с гайками и шайбами, 100 шт. болтов Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0 - K2 = 17.39; K3 = 9.31; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.08	1 282.57 1 266.48	16.09	103	101	1	11.9	0.952
13. E09-05-003-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Постановка болтов строительных с гайками и шайбами, 100 шт. болтов - K2 = 17.39; K3 = 9.31; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1	0.16	2 137.61 2 110.80	26.81	342	338	4	11.9	1.904
14. E33-03-004-01	(Постановление № 633 от 13.11.2010) Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м, 1 заземлитель Поправки: М: *0	4	626.80 133.90	492.89 114.60	2 507	536	1 972 458	0.81 0.61	3.24 2.44

1

- K2 = 17.39; K3 = 5.61; K4 = 17.39; K5 = 7.04; K6 =

15. Ц08-01-087-03

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Металлические конструкции, 1 т

Поправки: М: *0

- K2 = 17.39; K3 = 6.97; K4 = 17.39; K5 = 4.41; K6 =

1

0.157	15 834.54	4 141.85	2 486	1 836	650	62.2	9.765
	11 692.69	439.27			69	1.74	0.273

16. Е33-01-024-03

(Постановление № 633 от 13.11.2010)

Подвеска проводов ВЛ 35 кВ сечением до 120 мм2 без пересечений с препятствиями при длине анкерного пролета до 1 км, 1 км линии (3 провода)

- K2 = 17.39; K3 = 5.6; K4 = 17.39; K5 = 1; K6 = 1

0.36	61 221.24	42 336.22	22 040	6 799	15 241	100.46	36.166
	18 885.02	4 144.38			1 492	17.17	6.181

Раздел 1. МАТЕРИАЛЫ ПЕРЕДАВАЕМЫЕ ПО ДОГОВОРУ КУПЛИ-ПРОДАЖИ

17. Прайс.

Фундаменты 3-2, шт

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

4	37 896.40		151 586				
---	-----------	--	---------	--	--	--	--

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1

151 586

Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ

18. Прайс.

Сталь круглая D=12 мм, тн

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

0.02	36 524.00		730				
------	-----------	--	-----	--	--	--	--

19. Прайс.

Мастика Битумная, тн

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

0.108	42 120.00		4 549				
-------	-----------	--	-------	--	--	--	--

20. Прайс.

ПГС, м3

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

110	593.41		65 275				
-----	--------	--	--------	--	--	--	--

21. Прайс.

Щебень 10-20, м3

4.17	1 232.00		5 137				
------	----------	--	-------	--	--	--	--

- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. Прайс.									
Электроды d=4 мм, кг									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. Прайс.									
Сталь листовая 1000*1000, толщ. 20мм, тн									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2									
· ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 16)									
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 16)									
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1, 3, 7, 9, 10, 12, 15, 17; %=80.75 - по стр. 4, 11; %=68 - по стр. 5, 6; %=103.7 - по стр. 8)									
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 3, 7, 9, 10, 12, 15, 17; %=40 - по стр. 4, 11; %=36 - по стр. 5, 6; %=64 - по стр. 8)									
СТОИМОСТЬ МЕТАЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76.5 - по стр. 13, 14)									
· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 13, 14)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ									
· 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									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма 4
									10

**ИТОГО ПО СМЕТЕ с пуско наладкой и
оборудованием**

Командировочные (введите дневная ставка (руб))	300	590 384
Зимнее удорожание	4.392	22 239.00
ИТОГО ПО СМЕТЕ		25 930
Дефлятор	4.8	638 553
ВСЕГО ПО СМЕТЕ		30 651
		669 204

Составил: Инженер ПТС п/п Л.А.Гудкова

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: Начальник ПТС п/п Т.В.Бурнос

(должность, подпись, Ф.И.О)