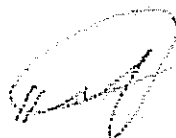

 Утверждаю:
 Гл. инженер СП ЗЭС
 А.А. Воробьев
 "16" ~~авг~~ 2014 года

Сводная таблица стоимости работ
Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных
фидеров 10-0,4 кВ)

№ п/п	Описание видов работ	Основание	стоимость
1	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф3 от ТП №48 (пер. Сухой, 47) г. Свободного	Лок. смета № 1	60 807,00
2	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф3 от ТП №13 (ул. Перская, 17) г. Свободного	Лок. смета № 2	38 223,00
3	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП №64 (ул. Кирова, 39) г. Свободного	Лок. смета № 3	40 703,00
4	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП №63 (пер. Суражевский, 24) г. Свободного	Лок. смета № 4	63 290,00
5	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП №32 (ул. Советская, 70) г. Свободного	Лок. смета № 5	82 221,00
6	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП №12 (ул. Рабоче-Крестьянская, 81) г. Свободного	Лок. смета № 6	69 111,00
7	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП №1 (ул. Мастерская, 3, 5, 12, 13, 14) г. Свободного	Лок. смета № 7	325 560,00
8	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП №152 (ул. Березовая, 3, 5, 8) г. Свободного	Лок. смета № 8	67 132,00

9	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП №48 (ул. Кузнечная, 30) г. Свободного	Лок. смета № 9	51 361,00
10	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП №41 (ул. Котовского, 66) г. Свободного	Лок. смета № 10	242 898,00
11	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП №87 (ул. Мухомова, 142) г. Свободного	Лок. смета № 11	81 161,00
12	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП №47 (ул. Маяковского 73, пер. Ореховый 14, 20) г. Свободного	Лок. смета № 12	191 154,00
13	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП №74 (пер. Узкий 12, 17, 19) г. Свободного	Лок. смета № 13	120 632,00
14	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ТП № 75 г. Свободного	Лок. смета № 14	27 019,00
15	Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ) ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП №10 (пер. Прокатный 57-1) г. Свободного	Лок. смета № 15	308 728,00
Всего по смете:			1 770 000,00

Составил: Начальник сл. линий СП "ЗЭС"



А.С. Лавринченко

«УТВЕРЖДАЮ»
 И.о. Директора СП «Западные ЭС»
 Смета на сумму: 60 807 руб.

 А.А. Воробьев

 «16» _____ 2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
 ВЛ 0,4 кВ ФЗ от ТП№48 (пер. Сухой, 47) г. Свободного

- 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: **60.807** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.048** тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед.	всего
			4	5	6	7	8	9	10		
1	2	3									

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. ЕЗ3-04-040-01	3	420.52	231.79	1 262	566	625	1.27	3.81
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)		188.73	68.80			206	0.35	1.05
- K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89,25%			689				
Всего с НР и СП		48%			371				
2. ЕЗЗ-04-041-02				23,01	2 322				
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при		3	118,64			287			
количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление			95,63						
- К2 = 15,78; К3 = 7,99; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1					356			0,66	1,98
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89,25%			256				
Всего с НР и СП		48%			138				
3. ЕЗЗ-04-042-01				391,79	750				
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок		3	522,13		1 566	391			
одностоечных, 1 опора			130,34	86,47					
- К2 = 15,78; К3 = 5,63; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1								0,81	2,43
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89,25%			580				
Всего с НР и СП		48%			312				
					2 458			0,44	1,32
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					3 184	1 244	1 939		8,22
							465		2,37

Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

4. ЕЗЗ-04-003-01									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с									
траверсами без приставок одностоечных, 1 опора									
- К2 = 15,78; К3 = 5,83; К4 = 15,78; К5 = 2,3; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89,25%			2 008				
Всего с НР и СП		48%			1 080				
5. ЕЗЗ-04-016-02				318,88	7 620				
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ		3	382,63		1 148	191			
по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора			63,75	109,99					
- К2 = 15,78; К3 = 6,11; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1								0,44	1,32
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89,25%			465				
Всего с НР и СП		48%			250				
6. ЕЗЗ-04-016-05				83,82	1 863				
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ		3	120,11		360	109			
по трассе одностоечных опор, 1			36,29	32,03					
опора								0,25	0,75
								0,14	0,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			183				
	Всего с НР и СП	48%			98				
7. ЕЗЗ-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.36	6 559.05	2 895.76	2 361	1 048	1 042	17.87	6 433.2
	- K2 = 15.78; K3 = 6.46; K4 = 15.78; K5 = 9.35; K6 = 1		2 910.15	861.43			310	3.95	1 422
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			1 212				
	Всего с НР и СП	48%			652				
8. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	3	792.95	469.27	2 379	951	1 408	1.97	5.91
	- K2 = 15.78; K3 = 5.77; K4 = 15.78; K5 = 4.41; K6 = 1		317.02	145.49			436	0.74	2.22
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			1 238				
	Всего с НР и СП	48%			666				
9. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	295.31	19.92	4 283	306	60	0.68	2.04
	- K2 = 15.78; K3 = 5.86; K4 = 15.78; K5 = 6.55; K6 = 1		101.94		886				
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			273				
	Всего с НР и СП	48%			147				
10. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.15	405.22	129.11	1 306	40	19	1.8	0.27
	- K2 = 15.78; K3 = 6.96; K4 = 15.78; K5 = 5.36; K6 = 1		269.84		61				
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			36				
	Всего с НР и СП	48%			19				
11. ЦОБ-02-472-09	Проводник заземляющий открытый по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м	0.03	7 482.47	482.32	116	107	14	21.3	0.639
			3 552.71	43.55	224		1	0.19	0.0057

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

1 - K2 = 15.78; K3 = 6.02; K4 = 15.78; K5 = 4.08; K6 =

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

80.75%

52%

87

56

0.003

28 094.40

367

84

0.003

28 094.40

189

0.567

12. E01-02-055-02

Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта

- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

68%

36%

57

30

0.003

24 596.76

171

74

0.003

24 596.76

173

0.519

13. E01-02-077-05

Засыпка траншей и котлованов с рылением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного

- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

68%

36%

50

27

0.003

24 596.76

151

0.003

24 596.76

12 109

4 700

6 108

1 633

29.8482

7.8477

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

Раздел 3. Материалы, передаваемый заказчиком подрядчику по договору купли продажи

14. Пrais-лист.

Стойка СВ 9,5-3, шт.

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

15. Пrais-лист.

Провод АС 35, т

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

3

5 400.00

19 200

0.054

102 102.00

5 514

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

24 714

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

16. Пrais-лист.

Провод СИП 4 2х16, км

Поправки: М: *1.02

0.075

19 600.74

1 470

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
17. Прайс-лист.	Лента F 207, м	3	57.16						171
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
18. Прайс-лист.	Скрепка NC 20, шт.	3	9.71						29
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
19. Прайс-лист.	Зажим анкерный СА 16, шт.	6	41.15						247
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
20. Прайс-лист.	Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.	6	416.63						2 500
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21. Прайс-лист.	Колпачек K5, шт.	12	4.75						57
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. Прайс-лист.	Изолятор Тб20, шт.	12	18.97						228
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. Прайс-лист.	Сталь стержневая D=16 мм, т	0.014	41 383.47						579
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. Прайс-лист.	Сталь стержневая D=12 мм, т	0.001	35 207.28						35
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. Прайс-лист.	Сталь стержневая D=6мм, т	0.001	35 135.54						35
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. Прайс-лист.	Электроды, кг	1	428.40						428
	Поправки: M: *1.02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	5 779								
ИТОГО ПО СМЕТЕ	45 786	5 944	8 047						38.0682
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	224	107	2 098						10.2177
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 11)	87		14						0.639
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 11)	56		1						0.0057
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	367								
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	45 562	5 837	8 033						37.4292
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-10; %=68 - по стр. 12, 13)	7 047		2 097						10.212
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-10; %=36 - по стр. 12, 13)	3 789								
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	56 398								
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	56 765								
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	7 134								
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	3 845								
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП	2								
без пуско-наладки и оборудования	56 765								
с Кзоны	59 036								
с пуско наладочными и оборудованием	59 036								
Итого	48								
нормативная трудоемкость	1 771								
Непредвиденные расходы	60 807								
Итого по смете									48.2859

Составил: начальник сл. Линий

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: начальник сл. Линий

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О.)

«УТВЕРЖДАЮ»
 Главный инженер СП «Западные ЭС»

 Сметы на сумму: 38 223 руб.

 А.А. Воробьев

 2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
 ВЛ 0,4 кВ ФЗ от ТП №13 (ул. Перская, 17) г. Сафободного

- 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: 38.223 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: 0.029 тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 г.

№ 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 осн. труда раб.	всего	оплата осн. труда раб.	экс. маш. в т.ч. опл. труда мех.	на ед. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								10

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. ЕЗЗ-04-040-01	2	420.52	231.72	841	377	464	1.27	2.54
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)		188.73	68.80			138	0.35	0.7
- K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			460				
	Всего с НР и СП	48%			247				
2.	ЕЗЗ-04-041-02				1 548				
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при	1	118.64	23.01	119	96	23	0.66	0.66
	количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление		95.63						
	- К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			86				
	Всего с НР и СП	48%			46				
3.	ЕЗЗ-04-042-01	2	522.13	391.79	251	261	784	0.81	1.62
	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок		130.34	86.47	1 044		173	0.44	0.88
	одноствоечных, 1 опора								
	- К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			387				
	Всего с НР и СП	48%			208				
					1 640				
					2 004	734	1 271		4.82
							311		1.58

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

4.	ЕЗЗ-04-003-01	2	1 510.72	785.83	3 021	1 193	1 572	3.8	7.6
	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с		596.64	153.38			307	0.78	1.56
	траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора								
	- К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			1 339				
	Всего с НР и СП	48%			720				
5.	ЕЗЗ-04-016-02	2	382.63	318.88	5 080	128	638	0.44	0.88
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ		63.75	109.99	765		220	0.48	0.96
	по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора								
	- К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			311				
	Всего с НР и СП	48%			167				
6.	ЕЗЗ-04-016-05	2	120.11	83.82	1 243	73	168	0.25	0.5
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ		36.29	32.03	240		64	0.14	0.28
	по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1								
	опора								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
7. ЕЗЗ-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.24	6 559.05 2 910.15	2 895.76 861.43	1 574	698	695 207	17.87 3.95	4.2888 0.948
1	- K2 = 15.78; K3 = 6.46; K4 = 15.78; K5 = 9.35; K6 =								
	Накладные расходы	89.25%			808				
	Сметная прибыль	48%			434				
	Всего с НР и СП				2 816				
8. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	1	792.95 317.02	469.27 145.49	793	317	469 145	1.97 0.74	1.97 0.74
1	- K2 = 15.78; K3 = 5.77; K4 = 15.78; K5 = 4.41; K6 =								
	Накладные расходы	89.25%			412				
	Сметная прибыль	48%			222				
	Всего с НР и СП				1 427				
9. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	295.31 101.94	19.92	591	204	40	0.68	1.36
1	- K2 = 15.78; K3 = 5.86; K4 = 15.78; K5 = 6.55; K6 =								
	Накладные расходы	89.25%			182				
	Сметная прибыль	48%			98				
	Всего с НР и СП				871				
10. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.1	405.22 269.84	129.11	41	27	13	1.8	0.18
1	- K2 = 15.78; K3 = 6.96; K4 = 15.78; K5 = 5.36; K6 =								
	Накладные расходы	89.25%			24				
	Сметная прибыль	48%			13				
	Всего с НР и СП				78				
11. Ц08-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м	0.02	7 482.47 3 552.71	482.32 43.55	150	71	10 1	21.3 0.19	0.426 0.0038

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

1 - K2 = 15.78; K3 = 6.02; K4 = 15.78; K5 = 4.08; K6 =

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

12. Е01-02-055-02

Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта

- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

13. Е01-02-077-05

Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного

- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

Раздел 3. Материалы, передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи

14. Прайс-лист.

Стойка СВ 9,5-3, шт.

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

15. Прайс-лист.

Провод АС 35, т

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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

16. Прайс-лист.

Провод СИП 4 2х16, км

Поправки: М: *1.02

58									
37									
246									
56	56							189	0.378
38									
20									
114									
49	49							173	0.346
33									
18									
100									
7 280	2 816	3 605							17.9288
		944							4.4918

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
17. Прайс-лист. Лента F 207, м	Поправки: M: *1.02	1	57.16						57
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
18. Прайс-лист. Скрепта NC 20, шт.	Поправки: M: *1.02	1	9.71						10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
19. Прайс-лист. Зажим анкерный СА 16, шт.	Поправки: M: *1.02	2	41.15						82
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
20. Прайс-лист. Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.	Поправки: M: *1.02	4	416.63						1 667
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21. Прайс-лист. Колпачек К5, шт.	Поправки: M: *1.02	8	4.75						38
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. Прайс-лист. Изолятор ТФ20, шт.	Поправки: M: *1.02	8	18.97						152
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. Прайс-лист. Сталь стержневая D=16 мм, т	Поправки: M: *1.02	0.009	41 383.47						372
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. Прайс-лист. Сталь стержневая D=12 мм, т	Поправки: M: *1.02	0.001	35 207.28						35
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. Прайс-лист. Сталь стержневая D=6мм, т	Поправки: M: *1.02	0.001	35 135.54						35
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. Прайс-лист. Электроды, кг	Поправки: M: *1.02	1	428.40						428

«УТВЕРЖДАЮ»
 И.о. Директора СП «Западные ЭС»
 Смета на сумму: 40 703 руб.
 А.А. Воробьев
 «16» «сентября» 2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №3

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кв (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кв)
 ВЛ 0,4 кв Ф2 от ТП№64 (ул. Кирова, 39) г. Свободного

- 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.

Составлена в текущих ценах на 01.2014 г. Сметная стоимость: 40.703 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: 0.032 тыс. чел.ч

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств	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.	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кв

1. ЕЗ3-04-040-01	2		420.52	231.79	841	377	464	1.22	2.54
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кв, 1 опора (3 провода)			188.73	68.80			138	0.35	0.7
- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89.25%				460				
Сметная прибыль	48%				247				
Всего с НР и СП					1 548				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП									
7. ЕЗЗ-04-008-01									
Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах		0.24	6 559.05 2 910.15	2 895.76 861.43	1 574	698	695 207	17.87 3.95	4.2888 0.948
- К2 = 15.78; К3 = 6.46; К4 = 15.78; К5 = 9.35; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89.25%			808				
Всего с НР и СП		48%			434				
8. ЕЗЗ-04-013-02		2	792.95 317.02	469.27 145.49	1 586	634	939 291	1.97 0.74	3.94 1.48
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление									
- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89.25%			826				
Всего с НР и СП		48%			444				
9. ЕЗЗ-03-004-02		2	295.31 101.94	19.92	2 856	204	40	0.68	1.36
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель									
- К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89.25%			182				
Всего с НР и СП		48%			98				
10. ЕЗЗ-04-015-01		0.1	405.22 269.84	129.11	871	27	13	1.8	0.18
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления									
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89.25%			24				
Всего с НР и СП		48%			13				
11. ЦО8-02-472-09		0.02	7 482.47 3 552.71	482.32 43.55	150	71	10 1	21.3 0.19	0.426 0.0038
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м									
- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль		80.75%			58				
		52%			37				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
12.	E01-02-055-02								
	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.002	28 094.40		246	56		189	0.378
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			38				
	Сметная прибыль	36%			20				
	Всего с НР и СП				114				
13.	E01-02-077-05	0.002	24 596.76		49	49		173	0.346
	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного		24 596.76						
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			33				
	Сметная прибыль	36%			18				
	Всего с НР и СП				100				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				8 073	3 133	4 075		19.8988
							1 090		5.2318

Раздел 3. Материалы, передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи

14.	Прайс-лист.								
	Стойка СВ 9,5-3, шт.	2	6 400.00			12 800			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
15.	Прайс-лист.								
	Провод АС 35, т	0.036	102 102.00			3 676			
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

16 476

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

16.	Прайс-лист.								
	Лента F 207, м	2	57.16			114			
	Поправки: М: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
17.	Прайс-лист.								
	Скрепа NC 20, шт.	2	9.71			19			
	Поправки: М: *1.02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
18. Прайс-лист.	Зажим анкерный СА 16, шт.								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
19. Прайс-лист.	Провод СИП 4 2х16, км								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
20. Прайс-лист.	Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
21. Прайс-лист.	Колпачек К5, шт.								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
22. Прайс-лист.	Изолятор Тф20, шт.								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
23. Прайс-лист.	Сталь стержневая D=16 мм, т								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
24. Прайс-лист.	Сталь стержневая D=12 мм, т								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
25. Прайс-лист.	Сталь стержневая D=6мм, т								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
26. Прайс-лист.	Электроды, кг								
	Поправки: M: *1.02								
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				30 676	3 962	5 369		25.3788
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 401		6.8118
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 11)				150	71	10		0.426
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 11)				58		1		0.0038
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				37				
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				245				
					30 526	3 891	5 359		24.9528
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-10; %=68 - по стр. 12, 13)				4 699		1 400		6.808
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-10; %=36 - по стр. 12, 13)				2 527				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				37 752				
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ				37 997				
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				4 757				
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				2 564				
	в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП				1				
	без пуско-наладки и оборудования				37 997				
	с Кзоны	1.04			39 517				
	с пуско наладочными и оборудованием				39 517				
	с индекс дефлятором				39 517				
	нормативная трудоемкость				32				
	Непредвиденные расходы				1 186				
	Итого по смете	3			40 703				32.1906
Составил: начальник сл. Линий		А.С. Лавриченко							
Проверил: начальник сл. Линий		(должность, подпись, Ф.И.О)							
		(должность, подпись, Ф.И.О)							

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. Директора СП «Западные ЭС»

Сметная сумма:

63 290 руб.

А.А. Воробьев

2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП№63 (пер. Суражский, 24) г. Свободного

- 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: 63.290 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0.052 тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств	Стоим. ед., руб.			Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	оплата труда осн. раб.	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		

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. ЕЗЗ-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)
- K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

3

420.52
188.73

1 262

566

695
206

1.27
0.35

3.81
1.05

89,25%
48%

689
371
2 322

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4 89.25% 48%	118.64 95.63	23.01	475	383		0.66	2.64
3. ЕЗЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3 89.25% 48%	522.13 130.34	391.79 86.47	1 566	391	1 175 259	0.81 0.44	2.43 1.32
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
			3 303	1 340	1 962 465		8.88 2.37		
4. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3 89.25% 48%	1 510.72 596.64	785.83 153.38	4 532	1 790	2 357 460	3.8 0.78	11.4 2.34
5. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3 89.25% 48%	382.63 63.75	318.88 109.99	1 148	191	957 330	0.44 0.48	1.32 1.44
6. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов осястки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	3 89.25% 48%	120.11 36.29	83.82 32.03	360	109	251 96	0.25 0.14	0.75 0.42
			183 98						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
7. ЕЗЗ-04-008-01									
Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.36	6 559.05	2 895.76	2 361	1 048	1 042	17.87	6.4332	
- К2 = 15.78; К3 = 6.46; К4 = 15.78; К5 = 9.35; К6 =		2 910.15	861.43			310	3.95	1.422	
1									
Накладные расходы	89.25%								
Сметная прибыль	48%								
Всего с НР и СП									
8. ЕЗЗ-04-013-02									
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	4	792.95	469.27	3 172	1 268	1 877	1.97	7.88	
- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 =		317.02	145.49			582	0.74	2.96	
1									
Накладные расходы	89.25%								
Сметная прибыль	48%								
Всего с НР и СП									
9. ЕЗЗ-03-004-02									
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	3	295.31	19.92	886	306	60	0.68	2.04	
- К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 =		101.94							
1									
Накладные расходы	89.25%								
Сметная прибыль	48%								
Всего с НР и СП									
10. ЕЗЗ-04-015-01									
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.15	405.22	129.11	61	40	19	1.8	0.27	
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 =		269.84							
1									
Накладные расходы	89.25%								
Сметная прибыль	48%								
Всего с НР и СП									
11. Ц08-02-472-09									
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м	0.03	7 482.47	482.32	224	107	14	21.3	0.639	
- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 =		3 552.71	43.55			1	0.19	0.0057	
1									
Накладные расходы	80.75%								
Сметная прибыль	52%								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
12. E01-02-055-02		0.003	28 094.40		367				
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта			28 094.40		84	84		189	0.567
- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы	68%				57				
Сметная прибыль	36%				30				
Всего с НР и СП	0.003	24 596.76			171				
13. E01-02-077-05			24 596.76		74	74		173	0.519
Засыпка траншей и котлованов с рылением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного			24 596.76						
- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1									
Накладные расходы	68%				50				
Сметная прибыль	36%				27				
Всего с НР и СП					151				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					12 902	5 017	6 577		31.8182
							1 779		8.5877

Раздел 3. Материалы, передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи

14. Прайс-лист.		3	6 400.00			19 200			
Стойка СВ 9,5-3, шт.									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
15. Прайс-лист.		0.054	102 102.00			5 514			
Провод АС 35, т									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

24 714

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

16. Прайс-лист.		4	57.16			229			
Лента F 207, м									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
17. Прайс-лист.		4	9.71			39			
Скрепка NC 20, шт.									
Поправки: М: *1.02									

[illegible]

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. Директора СП «Западные ЭС»

Смета на сумму:

82 221 руб.

А.А. Воробьев

2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №5

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП№32 (ул. Советская, 70) г. Сафободного

- 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: 82.221 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0.064 тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 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	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	в т.ч. опл. труда мех.	в т.ч. опл. труда мех.	на ед	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. Е33-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

4	420.52	231.79	1 682	755	927	1.27	5.08
	188.73	68.80			275	0.35	1.4
89.25%							
48%							
			919				
			494				
			3 096				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	118.64 95.63	23.01	475	383	92	0.66	2.64
3. ЕЗЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	522.13 130.34	391.79 86.47	521	521	1567 346	0.81 0.44	3.24 1.76
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
					4 246	1 659	2 586 621		10.96 3.16
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ									
4. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	1 510.72 596.64	785.83 153.38	4 532	1 790	2 357 460	3.8 0.78	11.4 2.34
5. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	1	3 200.26 1 240.47	1 831.55 365.78	3 200	1 240	1 832 366	7.9 1.86	7.9 1.86
6. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль	4	382.63 63.75	318.88 109.99	1 913	319	1 594 550	0.44 0.48	2.2 2.4
					776 417				2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
7. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оастики одностоечных опор, 1 опора	3	120.11 36.29	83.82 32.03	3 106 360	109	251 96	0.25 0.14	0.75 0.42
	- К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25% 48%			183 98				
	Всего с НР и СП				641				
8. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оастики сложных опор, 1 опора	1	139.15 43.40	95.76 36.61	139	43	96 37	0.3 0.16	0.3 0.16
	- К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25% 48%			71 38				
	Всего с НР и СП				249				
9. ЕЗЗ-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.16	6 559.05 2 910.15	2 895.76 861.43	1 049	466	463 138	17.87 3.95	2.8592 0.632
	- К2 = 15.78; К3 = 6.46; К4 = 15.78; К5 = 9.35; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25% 48%			539 290				
	Всего с НР и СП				1 878				
10. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	4	792.95 317.02	469.27 145.49	3 172	1 268	1 877 582	1.97 0.74	7.88 2.96
	- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25% 48%			1 651 888				
	Всего с НР и СП				5 711				
11. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	295.31 101.94	19.92	1 181	408	890	0.68	2.72
	- К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25% 48%			364 196				
	Всего с НР и СП				1 741				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.2	405.22 269.84	129.11	81	54	26	1.8	0.36
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
13. Ц08-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м	0.04	7 482.47 3 552.71	482.32 43.55	299	142	19 2	21.3 0.19	0.852 0.0076
- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 = 1									
Накладные расходы		80.75%							
Сметная прибыль		52%							
Всего с НР и СП									
14. Е01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.004	28 094.40 28 094.40		112			189	0.756
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%							
Сметная прибыль		36%							
Всего с НР и СП									
15. Е01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.004	24 596.76 24 596.76		98			173	0.692
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%							
Сметная прибыль		36%							
Всего с НР и СП									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					16 136	6 049	8 595 2 231		38.6692 10.7796

Раздел 3. Материалы, передаваемый заказчиком подрядчику по договору купли продажи

16. Прайс-лист.

Стойка СВ 9,5-3, шт.

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. Прайс-лист.									
Провод АС 35, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		0.024	102 102.00		2 450				

· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

34 450

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

18. Прайс-лист.									
Лента F 207, м	4	57.16			229				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
19. Прайс-лист.									
Скрепка NS 20, шт.	4	9.71			39				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
20. Прайс-лист.									
Зажим анкерный СА 16, шт.	8	41.15			329				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
21. Прайс-лист.									
Провод СИП 4 2х15, км	0.1	19 500.74			1 960				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
22. Прайс-лист.									
Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.	8	416.63			3 333				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
23. Прайс-лист.									
Колпачек К5, шт.	16	4.75			76				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. Прайс-лист.									
Изолятор ТФ20, шт.	16	18.97			304				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=16 мм, т	0.017	41 383.47			704				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=12 мм, т		0.002	35 207.28						
Поправки: M: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=6мм, т		0.001	35 135.54						
Поправки: M: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
28. Прайс-лист.									
Электроды, кг		1	428.40						
Поправки: M: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 13)
 СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)
 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -
 СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП без пуско-наладки и оборудования

с Кзоны

с пуско наладочными и оборудованием

Итого

нормативная трудоемкость

7 507					
62 339	7 708	<u>11 181</u>	<u>49.6292</u>		
		2 852	13.9396		
299	142	<u>19</u>	<u>0.852</u>		
		2	0.0076		
116					
75					
490					
62 040	7 566	<u>11 162</u>	<u>48.7772</u>		
		2 850	13.932		
9 252					
4 974					
76 266					
76 756					
9 368					
5 049					
3					
76 756					
79 826					
79 826					
79 826					
64					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Непредвиденные расходы									
Итого по смете									

2 395
82 221

Составил: начальник сл. Линий

А.С. Лавриченко

Проверил: начальник сл. Линий

А.С. Лавриченко

(подпись, Ф.И.О)

(подпись, Ф.И.О)

И.о. Директора СП «Западные ЭС»

Смета на сумму: - 69 711 руб.

А.А. Воробьев

2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ ФЛ от ТП№12 (ул. Рабоче-Крестьянская, 81) г. Свободного

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:	69.111 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.054 тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 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.	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		

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. E33-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

- K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

89.25%
48%

919
494
3 096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	3	118.64 95.63	23.01	356	287	69	0.66	1.98
3. ЕЗЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	522.13 130.34	391.79 86.47	2 089	521	1 567 346	0.81 0.44	3.24 1.76
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					4 127	1 563	2 563 621		10.3 3.16
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0.4 кВ									
4. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	1 510.72 596.64	785.83 153.38	6 043	2 387	3 143 614	3.8 0.78	15.2 3.12
5. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	382.63 63.75	318.88 109.99	1 531	255	1 276 440	0.44 0.48	1.76 1.92
6. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	4	120.11 36.29	83.82 32.03	480	145	335 128	0.25 0.14	1 0.56
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					244 131				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
7. ЕЗЗ-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.16	6 559.05 2 910.15	2 895.76 861.43	1 049 855	466	463 138	17.87 3.95	2.8592 0.632
	- К2 = 15.78; К3 = 6.46; К4 = 15.78; К5 = 9.35; К6 =								
1									
	Накладные расходы	89.25%							
	Сметная прибыль	48%							
Всего с НР и СП									
В. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	3	792.95 317.02	469.27 145.49	2 379 951	951	1 408 436	1.97 0.74	5.91 2.22
	- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 =								
1									
	Накладные расходы	89.25%							
	Сметная прибыль	48%							
Всего с НР и СП									
9. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	295.31 101.94	19.92	1 181	408	80	0.68	2.72
	- К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 =								
1									
	Накладные расходы	89.25%							
	Сметная прибыль	48%							
Всего с НР и СП									
10. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.2	405.22 269.84	129.11	81	54	26	1.8	0.36
	- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 =								
1									
	Накладные расходы	89.25%							
	Сметная прибыль	48%							
Всего с НР и СП									
11. ЦО8-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м	0.04	7 482.47 3 552.71	482.32 43.55	299	142	19 2	21.3 0.19	0.852 0.0076
	- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 =								
1									
	Накладные расходы	80.75%							
	Сметная прибыль	52%							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
12. E01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.004	28 094.40			490			
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1		28 094.40			112		189	0.756
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	68%				76			
	Всего с НР и СП	36%				40			
13. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рылением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.004	24 596.76			228			
	- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1		24 596.76			98		173	0.692
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	68%				67			
	Всего с НР и СП	36%				35			
						200			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					13 253	5 018	6 750	32.1092
								1 758	8.4596

Раздел 3. Материалы, передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи

14. Прайс-лист.
Стойка СВ 9,5-3, шт.
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1
15. Прайс-лист.
Провод АС 35, т
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

28 050

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

16. Прайс-лист.
Лента F 207, м
Поправки: M: *1.02
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1
17. Прайс-лист.
Скрепка NS 20, шт.
Поправки: M: *1.02

3 57.16

3 9.71

29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
18. Прайс-лист.									
Зажим анкерный СА 16, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
19. Прайс-лист.									
Провод СИП 4 2х16, км									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
20. Прайс-лист.									
Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
21. Прайс-лист.									
Колпачек К5, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
22. Прайс-лист.									
Изолятор ТФ20, шт.									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
23. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=16 мм, т									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
24. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=12 мм, т									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
25. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=6мм, т									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. Прайс-лист.									
Электроды, кг									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИТОГО ПО СМЕТЕ				52 297	6 581	9 313		42.4092
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							2 379		11.6196
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 11)					299	142	19		0.852
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 11)					116		2		0.0076
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					75				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					490				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-10; %=68 - по стр. 12, 13)					51 998	6 439	9 294		41.5572
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-10; %=36 - по стр. 12, 13)					7 823		2 377		11.612
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					4 206				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ					64 027				
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					64 517				
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					7 939				
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП					4 281				
без пуско-наладки и оборудования					3				
с Кзоны	1.04				64 517				
с пуско наладочными и оборудованием					67 098				
Итого					67 098				
нормативная трудоемкость					54				
Непредвиденные расходы					2 013				
Итого по смете		3			69 111				54.0288
Составил: начальник сл. Линий		А.С. Лавриченко							
Проверил: начальник сл. Линий		А.С. Лавриченко							
		(должность, подпись, Ф.И.О)							
		(должность, подпись, Ф.И.О)							

«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор СП «Западные ЭС»
 Смета на сумму: 350 898.98 руб.

 Ю.Г. Максютин
 « » 2014г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7
 (Локальный сметный расчет)

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
 ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП№1 (ул. Мастерская, 3, 5, 12, 13, 14) г. Свободного

- 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: **350.899** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.311** тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 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.	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. ЕЗЗ-04-040-01	14	504.62	278.15	7 064.71	3 170.64	3 894.07	1.524	21.336
Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)		226.47	82.56			1 155.85	0.42	5.88
- K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 15.78; K3 = 6.11; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
7. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностаечных опор, 1 опора	13	144.14 43.55	100.58 38.44	1 873.78	566.19	1 307.59 499.72	0.3 0.168	3.9 2.184
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			951.32				
	Всего с НР и СП	48%			511.64 3 336.74				
8. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	2	166.98 52.07	114.91 43.93	333.97	104.15	229.82 87.86	0.36 0.192	0.72 0.384
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
9. ЕЗЗ-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	1.7	7 720.23 3 492.18	3 474.91 1 033.72	13 124.39	5 936.70	5 907.35 1 757.32	21.444 4.74	36.4548 8.058
	- K2 = 15.78; K3 = 6.46; K4 = 15.78; K5 = 9.35; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
10. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	19	950.21 380.42	563.13 174.59	18 054.03	7 228.06	10 699.45 3 317.21	2.364 0.888	44.916 16.872
	- K2 = 15.78; K3 = 5.77; K4 = 15.78; K5 = 4.41; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
11. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	14	319.68 122.33	23.91	4 475.51	1 712.57	334.72	0.816	11.424
	- K2 = 15.78; K3 = 5.86; K4 = 15.78; K5 = 6.55; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			1 528.47				
	Всего с НР и СП	48%			822.03				
12. Е33-04-015-01					6 826.01				
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.7		485.01	154.93	339.50	226.66	108.45	2.16	1.512
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 =			323.81						
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89.25%				202.29				
Всего с НР и СП	48%				108.80				
13. Ц08-02-472-09					650.59				
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м	0.07		8 289.47	578.79	580.26	298.43	40.52	25.56	1.7892
- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 =			4 263.25	52.26			3.66	0.228	0.01596
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	80.75%				243.94				
Всего с НР и СП	52%				157.09				
14. Е01-02-055-02					981.28				
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.014		33 713.28		471.99	471.99		226.8	3.1752
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1			33 713.28						
Накладные расходы									
Сметная прибыль	68%				320.95				
Всего с НР и СП	36%				169.92				
15. Е01-02-077-05					962.86				
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.014		29 516.11		413.23	413.23		207.6	2.9064
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1			29 516.11						
Накладные расходы									
Сметная прибыль	68%				281.00				
Всего с НР и СП	36%				148.76				
					842.99				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					78 335.41	30 543.23	41 787.67		194.0136
							11 180.12		53.93796

Раздел 3. Материалы, передаваемый заказчиком подрядчику по договору купли продажи

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

16. Прайс-лист.
Стойка СВ 9,5-3, шт.
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
17. Прайс-лист.
Провод АС 35, т
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

134 325.50

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

18. Прайс-лист.
Лента F 207, м
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
19. Прайс-лист.
Скрепка NS 20, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
20. Прайс-лист.
Зажим анкерный СА 16, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
21. Прайс-лист.
Провод СИП 4 2х16, км
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
22. Прайс-лист.
Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
23. Прайс-лист.
Колпачек К5, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
24. Прайс-лист.
Изолятор ТФ20, 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
25. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=16 мм, т									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=12 мм, т									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=6мм, т									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
28. Прайс-лист.									
Электроды, кг									
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4									
• ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80,75 - по стр. 13)									
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
• НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89,25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)									
• СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
• ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ									
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП									
без пуско-наладки и оборудования									
с Кзоны									
с пуско наладочными и оборудованием									

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

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Непредвиденные расходы

Итого по смете

3

340 678.62

311.22

10 220.36

350 898.98

311.21556

Составил: инженер сл. Линий

Д.В. Гаверилов

(должность, подпись, ф.И.О.)

Проверил: и.о. начальника сл. Линий

И.В. Гулевич

(должность, подпись, ф.И.О.)

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. Директора СП «Западные ЭС»

Смета на сумму:

67 132 руб.

А.А. Воробьев

2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №8

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТП№152 (ул. Березовая, 3, 5, 8) г. Свободного

- 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: 67.132 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0.051 тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 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	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	10

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. ЕЗ3-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

3 420.52 231.79 1 262 566 692 3.81
188.73 68.80 206 1.05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 15.78; K3 = 6.11; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
7. ЕЗЗ-04-016-05		2	120.11	83.82	1 863	73	168	0.25	0.5
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор, 1 опора	48%	36.29	32.03	240		64	0.14	0.28
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
8. ЕЗЗ-04-016-06		1	139.15	95.76	122	43	26	0.3	0.3
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	48%	43.40	36.61	66		37	0.16	0.16
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
9. ЕЗЗ-04-008-01		0.24	6 559.05	2 895.76	71	698	695	17.87	4 288.9
	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	48%	2 910.15	861.43	38		207	3.95	0.948
	- K2 = 15.78; K3 = 6.46; K4 = 15.78; K5 = 9.35; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
10. ЕЗЗ-04-013-02		3	792.95	469.27	808	951	1 408	1.97	5.91
	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	48%	317.02	145.49	434		436	0.74	2.22
	- K2 = 15.78; K3 = 5.77; K4 = 15.78; K5 = 4.41; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль								
	Всего с НР и СП								
11. ЕЗЗ-03-004-02		3	295.31	19.92	1 238	306	60	0.68	2.04
	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	48%	101.94		666				
	- K2 = 15.78; K3 = 5.86; K4 = 15.78; K5 = 6.55; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			273				
	Всего с НР и СП	48%			147				
12. ЕЗЗ-04-015-01					1 306				
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления		0.15	405.22	129.11	61	40	19	1.8	0.27
- K2 = 15.78; K3 = 6.96; K4 = 15.78; K5 = 5.36; K6 =			269.84						
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			36				
	Всего с НР и СП	48%			19				
13. Ц08-02-472-09					116				
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м		0.015	7.482.47	482.32	112	53	2	21.3	0.3195
- K2 = 15.78; K3 = 6.02; K4 = 15.78; K5 = 4.08; K6 =			3 552.71	43.55			1	0.19	0.00285
1	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	80.75%			44				
	Всего с НР и СП	52%			28				
14. Е01-02-055-02					184				
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		0.003	28 094.40		84	84		189	0.567
- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1			28 094.40						
Накладные расходы									
Сметная прибыль		68%			57				
Всего с НР и СП		36%			30				
15. Е01-02-077-05					171				
Засыпка траншей и котлованов с выхлещением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного		0.003	24 596.76		74	74		173	0.519
- K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1			24 596.76						
Накладные расходы									
Сметная прибыль		68%			50				
Всего с НР и СП		36%			27				
					151				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					12 918	4 946	6 814		31.5343
							1 748		8.47085

Раздел 3. Материалы, передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи

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

16. Прайс-лист.

Стойка СВ 9,5-3, шт.

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

17. Прайс-лист.

Провод АС 35, т

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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

29 276

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

18. Прайс-лист.

Лента F 207, м

Поправки: М: *1.02

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

19. Прайс-лист.

Скрепа NS 20, шт.

Поправки: М: *1.02

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

20. Прайс-лист.

Зажим анкерный СА 16, шт.

Поправки: М: *1.02

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

21. Прайс-лист.

Провод СИП 4 2х16, км

Поправки: М: *1.02

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

22. Прайс-лист.

Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.

Поправки: М: *1.02

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

23. Прайс-лист.

Колпачек К5, шт.

Поправки: М: *1.02

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

24. Прайс-лист.

Изолятор ТФ20, шт.

Поправки: М: *1.02

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

25 600

3 676

171

29

247

1 470

2 500

57

228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=16 мм, т		0.014	41 383.47						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
26. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=12 мм, т		0.002	35 207.28						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=6мм, т		0.001	35 135.54						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
28. Прайс-лист.									
Электроды, кг		1	428.40						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 13)
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -
ВСЕГО ПО СМЕТЕ
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

5 814

51 192

112

44

28

184

51 080

7 418

3 988

62 486

62 670

7 462

4 016

6 190

53

6 137

8 753

2 213

7

1

8 746

2 212

39,7543

10,84085

0,3195

0,00285

39,4348

10,838

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП									
без пуско-наладки и оборудования									
с Кзоны									
с пуско наладочными и оборудованием									
Итого									
нормативная трудоемкость									
Непредвиденные расходы									
Итого по смете									
50.59515									
1									
62 670									
65 177									
65 177									
65 177									
51									
1 955									
67 132									
3									
1.04									
Составил: начальник сл. Линий									
А.С. Лавриченко									
Проверил: начальник сл. Линий									
А.С. Лавриченко									
(должность, подпись, ф.и.о)									
(должность, подпись, ф.и.о)									

А.А. Воробьев 2014 г.

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перетруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ Ф2 от ТТП#48 (ул. Кузнецкая, 30) г. Савободного

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:	51.361 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.040 тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 г.

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

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. E33-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

- K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

N

841

337

454

777

2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
2. ЕЗЗ-04-041-02	3	89.25% 48%	118.64 95.63	23.01	460 247 1 548 356	287	69	0.66	1.98
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
3. ЕЗЗ-04-042-01	2	89.25% 48%	522.13 130.34	391.79 86.47	1 044 256 138 750	261	784 173	0.81 0.44	1.62 0.88
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
					2 241	925	1 317 311		5.14 1.58

Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

4. ЕЗЗ-04-003-01	1	89.25% 48%	1 510.72 596.64	785.83 153.38	1 511	597	786 153	3.8 0.78	3.8 0.78
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
5. ЕЗЗ-04-003-02	1	89.25% 48%	3 200.26 1 240.47	1 831.55 365.78	3 200 2 540	1 240	1 832 366	7.9 1.86	7.9 1.86
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП									
6. ЕЗЗ-04-016-02	3	89.25% 48%	382.63 63.75	318.88 109.99	1 433 771 5 404	191	957 330	0.44 0.48	1.32 1.44
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- K2 = 15.78; K3 = 6.11; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
7. Е33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0.38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	1	120.11 36.29	83.82 32.03		36	84 32	0.25 0.14	0.25 0.14
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
8. Е33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0.38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	1	139.15 43.40	95.76 36.61		43	96 37	0.3 0.16	0.3 0.16
	- K2 = 15.78; K3 = 6.35; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
9. Е33-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0.38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.16	6.559.05 2 910.15	2.895.76 861.43		466	463 138	17.87 3.95	2.8592 0.632
	- K2 = 15.78; K3 = 6.46; K4 = 15.78; K5 = 9.35; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
10. Е33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0.38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	3	792.95 317.02	469.27 145.49		951	1.408 436	1.97 0.74	5.91 2.22
	- K2 = 15.78; K3 = 5.77; K4 = 15.78; K5 = 4.41; K6 = 1								
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%							
	Всего с НР и СП	48%							
11. Е33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	2	295.31 101.94	19.92		204	40	0.68	1.36
	- K2 = 15.78; K3 = 5.86; K4 = 15.78; K5 = 6.55; K6 = 1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89.25%			182				
Всего с НР и СП		48%			98				
12. ЕЗЗ-04-015-01					871				
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления		0.1	405.22	129.11	41	27	13	1.8	0.18
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1			269.84						
Накладные расходы									
Сметная прибыль		89.25%			24				
Всего с НР и СП		48%			13				
13. Ц08-02-472-09					78				
Проводник заземляющий открыто по стропильным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м		0.01	7 482.47	482.32	75	36	5	21.3	0.213
- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 = 1			3 552.71	43.55				0.19	0.0019
Накладные расходы									
Сметная прибыль		80.75%			29				
Всего с НР и СП		52%			19				
14. Е01-02-055-02					123				
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта		0.02	28 094.40		56	56		189	0.378
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1			28 094.40						
Накладные расходы									
Сметная прибыль		68%			38				
Всего с НР и СП		36%			20				
15. Е01-02-077-05					114				
Засыпка траншей и котлованов с рылением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного		0.02	24 596.76		49	49		173	0.346
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1			24 596.76						
Накладные расходы									
Сметная прибыль		68%			33				
Всего с НР и СП		36%			18				
					100				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					10 358	3 896	5 684		24 8162
							1 492		7.2339

Раздел 3. Материалы, передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи

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

16. Прайс-лист.

Стойка СВ 9,5-3, шт.

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

17. Прайс-лист.

Провод АС 35, т

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

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

21 650

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

18. Прайс-лист.

Лента F 207, м

Поправки: М: *1.02

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

19. Прайс-лист.

Скрепа NS 20, шт.

Поправки: М: *1.02

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

20. Прайс-лист.

Зажим анкерный СА 16, шт.

Поправки: М: *1.02

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

21. Прайс-лист.

Провод СИП 4 2х16, км

Поправки: М: *1.02

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

22. Прайс-лист.

Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.

Поправки: М: *1.02

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

23. Прайс-лист.

Колпачек К5, шт.

Поправки: М: *1.02

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

24. Прайс-лист.

Изолятор ТФ20, шт.

Поправки: М: *1.02

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=16 мм, т		0.009	41 383.47						372
Поправки: M: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
26. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=12 мм, т		0.001	35 207.28						35
Поправки: M: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
27. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=6мм, т		0.001	35 135.54						35
Поправки: M: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
28. Прайс-лист.									
Электроды, кг		1	428.40						428
Поправки: M: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4									
ИТОГО ПО СМЕТЕ									
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 13)									
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)									
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ									
в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП									
без пуско-наладки и оборудования									
с Кзоны		1.04							

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

с пуско наладочными и оборудованием
итого

нормативная трудоемкость

Непредвиденные расходы

Итого по смете

49 865

49 865

40

1 496

51 361

39.7701

3

Составил: начальник сл. Линий

А.С. Лавриченко

Проверил: начальник сл. Линий

(должность, подпись, Ф.И.О.)

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О.)

И.о. Директора СП «Западные ЭС»
Смета на сумму: 242 898 руб.

И.о. Директора СП «Западные ЭС»
Смета на сумму: 242 898 руб.

А.А. Воробьев / 2014 г.

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ Ø2 от ТП№41 (ул. Котовского, 66) г. Свободного

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:	242,898 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0,170 тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств о	Стрим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обсл. машин, чел-ч		
			всего	экс. маш.	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	

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. E33-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

Объем: 3+6

Поправки: ОЭП: *1.2; ЭМ: =1.2; ЭПМ: =1.2

- K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

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

Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

89.25%
48%

2 482
1 335
8 359

2. ЕЗЗ-04-041-02

Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при
количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление

Объем: 3+9
- К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

89.25%
48%

1 025
551
3 000

3. ЕЗЗ-04-042-01

Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок
одноствоечных, 1 опора

Объем: 3+6
Поправки: ОЗП: *1.2; ЭМ: *1.2; ЗПМ: *1.2
- К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

89.25%
48%

2 090
1 124
8 853

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

11 605
4 594
7 010
1 677
26.64
7.11

Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

4. ЕЗЗ-04-003-01

Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с
траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора

Объем: 2+4
- К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1

Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

89.25%
48%

4 016
2 160
15 240

785.83
153.38

1 510.72
596.64

3 580

4.715
920

22.8
4.68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с трассами без приставок одноствочных с одним подкосом, 1 опора	3	3 200,26 1 240,47	1 831,55 365,78	9 601	3 721	5 495 1 097	7,9 1,86	23,7 5,58
	Объем: 1+2 - К2 = 15,78; К3 = 5,79; К4 = 15,78; К5 = 2,3; К6 = 1								
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП								
6. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствочных железобетонных опор, 1 опора	12	459,16 76,50	382,66 131,98	5 510	918	4 592 1 584	0,44 0,48	5,28 5,76
	Поправки: ОЗП: *1.2; ЭМ: *1.2; ЗПМ: *1.2 - К2 = 15,78; К3 = 6,11; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП								
7. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствочных опор, 1 опора	6	144,14 43,55	100,58 38,44	865	261	604 231	0,25 0,14	1,5 0,84
	Поправки: ОЗП: *1.2; ЭМ: *1.2; ЗПМ: *1.2 - К2 = 15,78; К3 = 6,35; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП								
8. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	3	166,98 52,07	114,91 43,93	501	156	345 132	0,3 0,16	0,9 0,48
	Поправки: ОЗП: *1.2; ЭМ: *1.2; ЗПМ: *1.2 - К2 = 15,78; К3 = 6,35; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. ЕЗЗ-04-008-01									
Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах		0.96	7 720.23	3 474.91	7 411	3 352	3 336	17.87	17.1552
			3 492.18	1 033.72			992	3.95	3.792
Поправки: ОЗП: *1.2; ЭМ: *1.2; ЗПМ: *1.2									
- К2 = 15.78; К3 = 6.46; К4 = 15.78; К5 = 9.35; К6 =									
1									
Накладные расходы		89.25%			3 877				
Сметная прибыль		48%			2 085				
Всего с НР и СП					13 373				
10. ЕЗЗ-04-013-02		12	292.95	469.27	9 515	3 804	5 631	1.97	23.64
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление			317.02	145.49			1 746	0.74	8.88
Объем: 3+9									
- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 =									
1									
Накладные расходы		89.25%			4 953				
Сметная прибыль		48%			2 664				
Всего с НР и СП					17 132				
11. ЕЗЗ-03-004-02		9	295.31	19.92	2 658	917	179	0.68	6.12
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель			101.94						
Объем: 3+6									
- К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 =									
1									
Накладные расходы		89.25%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП									
12. ЕЗЗ-04-015-01		0.45	405.22	129.11	182	121	58	1.8	0.81
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления			269.84						
Объем: 1.5+3									
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 =									
1									
Накладные расходы		89.25%			108				
Сметная прибыль		48%			58				
Всего с НР и СП					348				
13. ЦО8-02-472-09		0.045	7 482.47	482.32	337	160	22	21.3	0.9586
Проводник заземляющий открытый по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м			3 552.71	43.55			2	0.19	0.00855

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Объем: 1.5÷3 - K2 = 15.78; K3 = 6.02; K4 = 15.78; K5 = 4.08; K6 =								
	Накладные расходы	80.75%			131				
	Сметная прибыль	52%			84				
	Всего с НР и СП				552				
14. E01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.009	28 094.40 28 094.40		253	253		189	1.701
	Объем: 0.3+0.6 - K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			172				
	Сметная прибыль	36%			91				
	Всего с НР и СП				516				
15. E01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.009	24 596.76 24 596.76		221	221		173	1.557
	Объем: 0.3+0.6 - K2 = 15.78; K3 = 1; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1								
	Накладные расходы	68%			150				
	Сметная прибыль	36%			80				
	Всего с НР и СП				451				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				46 118	17 464	24 977 6 704		106.1217 30.02055
Раздел 3. Материалы, передаваемые заказчиком подрядчику по договору купли продажи									
16. Прайс-лист.									
	Стойка СВ 9,5-3, шт.	4	6 400.00		25 600				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
17. Прайс-лист.									
	Провод АС 35, т	0.054	102 102.00		5 514				
	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				31 114				

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Объем: 12+24								
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
27. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=16 мм, т	0.042	41 383.47			1 738				
Объем: 0.014+0.028									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
28. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=12 мм, т	0.005	35 207.28			176				
Объем: 0.001+0.004									
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
29. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=6мм, т	0.003	35 135.54			105				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
30. Прайс-лист.									
Электроды, кг	2	428.40			857				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					79 840				
ИТОГО ПО СМЕТЕ					168 677	22 058	31 987		132 7617
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					337	160	8 381		37 13055
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 13)							22		0.9585
СМЕТНАЯ ПРИРЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)							2		0.00855
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -									
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)									
СМЕТНАЯ ПРИРЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)									
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -									
ВСЕГО ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП без пуско-наладки и оборудования с Кзоны с пуско наладочными и оборудованием Итого нормативная трудоемкость Непредвиденные расходы Итого по смете									
					14 560				
	1.02				210 290				
					235 823				
					235 823				
					235 823				
					170				
					7 075				
					242 898				
									169.89225
Составил: начальник сл. Линий					А.С. Лавриченко				
Проверил: начальник сл. Линий					(должность, подпись, Ф.И.О)				
					А.С. Лавриченко				
					(должность, подпись, Ф.И.О)				

2014 г.

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП№87 (ул. Мухина, 142) г. Свободного

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.

81.161 тыс. руб.
0.061 тыс. чел.ч

Сметная стоимость: 81.161 тыс. руб.									
Нормативная трудоемкость: 0.061 тыс. чел.ч									
№ 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.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел 1. Демонтажные работы на вл 0.4 кв

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. E33-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)
- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Сметная прибыль
Всего с НР и СП

89.25%
48%

519
494
3 096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15,78; К3 = 7,99; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1	3	118,64 95,63	23,01	356	287	69	0,66	1,98
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП				256				
					138				
					750				
3. ЕЗЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15,78; К3 = 5,63; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1	4	522,13 130,34	391,79 86,47	2 089	521	1 567 346	0,81 0,44	3,24 1,76
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП				774				
					416				
					3 279				
					4 127	1 563	2 563 621		10,3 3,16
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ									
4. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15,78; К3 = 5,83; К4 = 15,78; К5 = 2,3; К6 = 1	3	1 510,72 596,64	785,83 153,38	4 532	1 790	2 357 460	3,8 0,78	11,4 2,34
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП				2 008				
					1 080				
					7 620				
5. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15,78; К3 = 5,79; К4 = 15,78; К5 = 2,3; К6 = 1	1	3 200,26 1 240,47	1 831,55 365,78	3 200	1 240	1 832 366	7,9 1,86	7,9 1,86
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП				1 433				
					771				
					5 404				
6. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15,78; К3 = 6,11; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1	4	382,63 63,75	318,88 109,99	1 531	255	1 276 440	0,44 0,48	1,76 1,92
	Накладные расходы	89,25%							
	Сметная прибыль	48%							
	Всего с НР и СП				620				
					334				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП				2 485				
7. ЕЗЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	3	120.11	83.82	360	109	251	0.25	0.75
	- К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		36.29	32.03			96	0.14	0.42
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			183				
	Всего с НР и СП	48%			98				
8. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора	1	139.15	95.76	139	43	96	0.3	0.3
	- К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1		43.40	36.61			37	0.16	0.16
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			71				
	Всего с НР и СП	48%			38				
9. ЕЗЗ-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.24	6 559.05	2 895.76	1 574	698	695	17.87	4.2888
	- К2 = 15.78; К3 = 6.46; К4 = 15.78; К5 = 9.35; К6 = 1		2 910.15	861.43			207	3.95	0.948
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			808				
	Всего с НР и СП	48%			434				
10. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	3	792.95	469.27	2 379	951	1 408	1.97	5.91
	- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1		317.02	145.49			436	0.74	2.22
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			1 238				
	Всего с НР и СП	48%			666				
11. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	4	295.31	19.92	1 181	408	80	0.68	2.72
	- К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1		101.94						
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			364				
	Всего с НР и СП	48%			196				
					1 741				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. Е33-04-015-01									
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.2	405.22	129.11	81	54	26	1.8	0.36	
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1		269.84							
13. Ц08-02-472-09									
Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м									
- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 = 1									
14. Е01-02-055-02									
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта									
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
15. Е01-02-077-05									
Засыпка траншей и котлованов с рылением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного									
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Итого по разделу 2									

Раздел 3. Материалы, передаваемый заказчиком подрядчику по договору купли продажи

16. Прайс-лист.									
Стойка СВ 9,5-3, шт.	5	6 400.00							
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. Прайс-лист, Провод АС 35, т - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		0.036	102.102.00						
					3 676				

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

35 676

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

18. Прайс-лист.
Лента F 207, м
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
19. Прайс-лист.
Скрепка NS 20, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
20. Прайс-лист.
Зажим анкерный СА 16, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
21. Прайс-лист.
Провод СИП 4 2х16, км
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
22. Прайс-лист.
Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
23. Прайс-лист.
Колпачек К5, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
24. Прайс-лист.
Изолятор ТФ20, шт.
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1
25. Прайс-лист.
Сталь стержневая D=16 мм, т
Поправки: М: *1.02
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1

3	57.16								
3	9.71								
6	41.15								
0.075	19.600.74								
8	416.63								
16	4.75								
16	18.97								
0.018	41.383.47								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26. Прайс-лист.		0.0017	35 207.28						
Сталь стержневая D=12 мм, т					60				
Поправки: М: *1.02									
- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1									

27. Прайс-лист.

Сталь стержневая D=6мм, т

Поправки: М: *1.02

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

28. Прайс-лист.

Электроды, кг

Поправки: М: *1.02

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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 13)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП

без пуско-наладки и оборудования

с Кзоны

с пуско наладочными и оборудованием

Итого

нормативная трудоемкость

6 898

62 038

150

58

37

245

61 888

8 866

4 767

75 521

75 766

8 924

4 804

1

75 766

78 797

78 797

78 797

61

10 594

2 664

10

1

10 584

2 663

47.5628

13.0318

0.426

0.0038

47.1368

13.028

60.5946

6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Непредвиденные расходы									
Итого по смете									

2 364
81 161

Составил: начальник сл. Линий

А.С. Лавриченко

Проверил: начальник сл. Линий

(должность, подпись, Ф.И.О.)

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О.)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
2. ЕЗЗ-04-041-02					6 966				
Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15,78; К3 = 7,99; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1	8		118,64 95,63	23,01	949	765	184	0,66	5,28
Накладные расходы	89,25%								
Сметная прибыль	48%				683				
Всего с НР и СП					367				
3. ЕЗЗ-04-042-01					1 999				
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора	10		522,13 130,34	391,79 86,47	5 221	1 303	3 918 865	0,81 0,44	8,1 4,4
- К2 = 15,78; К3 = 5,63; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89,25%				1 935				
Сметная прибыль	48%				1 041				
Всего с НР и СП					8 197				
					9 955	3 767	6 188 1 484		24,81 7,55
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ									
4. ЕЗЗ-04-003-01									
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора	8		1 510,72 596,64	785,83 153,38	12 086	4 773	6 287 1 227	3,8 0,78	30,4 6,24
- К2 = 15,78; К3 = 5,83; К4 = 15,78; К5 = 2,3; К6 = 1									
Накладные расходы	89,25%				5 355				
Сметная прибыль	48%				2 880				
Всего с НР и СП					20 321				
5. ЕЗЗ-04-003-02					6 401				
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора	2		3 200,26 1 240,47	1 831,55 365,78		2 481	3 663 732	7,9 1,86	15,8 3,72
- К2 = 15,78; К3 = 5,79; К4 = 15,78; К5 = 2,3; К6 = 1									
Накладные расходы	89,25%				2 868				
Сметная прибыль	48%				1 542				
Всего с НР и СП					10 811				
6. ЕЗЗ-04-016-02					3 826				
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора	10		382,63 63,75	318,88 109,99		638	3 189 1 100	0,44 0,48	4,4 4,8
- К2 = 15,78; К3 = 6,11; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы	89,25%								
					1 551				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сметная прибыль									
Всего с НР и СП	48%				834				
7. ЕЗЗ-04-016-05					6 211				
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ	8		120,11	83,82		290	671	0,25	2
по трассе материалов осанстки одноствоечных опор, 1			36,29	32,03	961		256	0,14	1,12
опора									
- К2 = 15,78; К3 = 6,35; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89,25%				487				
Всего с НР и СП	48%				262				
8. ЕЗЗ-04-016-06					1 710				
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ	2		139,15	95,76	278	87	192	0,3	0,6
по трассе материалов осанстки сложных опор, 1 опора			43,40	36,61			73	0,16	0,32
- К2 = 15,78; К3 = 6,35; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89,25%				143				
Всего с НР и СП	48%				77				
9. ЕЗЗ-04-008-01					498				
Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с	0,36		6 559,05	2 895,76	2 361	1 048	1 042	17,87	6,4332
помощью механизмов, 1 км неизолированного провода			2 910,15	861,43			310	3,95	1,422
при 20 опорах									
- К2 = 15,78; К3 = 6,46; К4 = 15,78; К5 = 9,35; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89,25%				1 212				
Всего с НР и СП	48%				652				
10. ЕЗЗ-04-013-02					4 225				
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с	8		792,95	469,27	6 344	2 536	3 754	1,97	15,76
помощью механизмов при количестве проводов в			317,02	145,49			1 164	0,74	5,92
ответвлении 2, 1 ответвление									
- К2 = 15,78; К3 = 5,77; К4 = 15,78; К5 = 4,41; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89,25%				3 302				
Всего с НР и СП	48%				1 776				
11. ЕЗЗ-03-004-02					11 422				
Забивка вертикальных заземлителей вручную на	10		295,31	19,92	2 953	1 019	199	0,68	6,8
глубину до 3 м, 1 заземлитель			101,94						
- К2 = 15,78; К3 = 5,86; К4 = 15,78; К5 = 6,55; К6 =									
1									
Накладные расходы									
Сметная прибыль	89,25%				909				
Всего с НР и СП	48%				489				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего с НР и СП								
12. Е33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.5	405.22 269.84	129.11	4 352 203	135	65	1.8	0.9
	- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 =								
1	Накладные расходы	89.25%							
	Сметная прибыль	48%			120				
	Всего с НР и СП				65				
13. Ц08-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м	0.08	7 482.47 3 552.71	482.32 43.55	388 599	284	39 3	21.3 0.19	1.704 0.0152
	- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 =								
1	Накладные расходы	80.75%							
	Сметная прибыль	52%			232				
	Всего с НР и СП				149				
14. Е01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.01	28 094.40 28 094.40		980 281	281		189	1.89
	- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	68%			191				
	Сметная прибыль	36%			101				
	Всего с НР и СП				573				
15. Е01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.01	24 596.76 24 596.76		246	246		173	1.73
	- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1								
	Накладные расходы	68%			167				
	Сметная прибыль	36%			89				
	Всего с НР и СП				502				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				36 539	13 818	19 101 4 865		88.4172 23.5572

Раздел 3. Материалы, передаваемый заказчиком подрядчику по договору купли продажи

16. Прайс-лист.
Стойка СВ 9,5-3, шт.

12 6 400.00

76 800

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

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

17. Прайс-лист.

Провод АС 35, т

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

0.054 102 102.00

5 514

• ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

82 314

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

18. Прайс-лист.

Лента F 207, м

Поправки: M: *1.02

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

19. Прайс-лист.

Скрепка NC 20, шт.

Поправки: M: *1.02

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

20. Прайс-лист.

Зажим анкерный СА 16, шт.

Поправки: M: *1.02

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

21. Прайс-лист.

Провод СИП 4 2х16, км

Поправки: M: *1.02

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

22. Прайс-лист.

Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.

Поправки: M: *1.02

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

23. Прайс-лист.

Колпачек К5, шт.

Поправки: M: *1.02

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

24. Прайс-лист.

Изолятор ТФ20, шт.

Поправки: M: *1.02

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

25. Прайс-лист.

Сталь стержневая D=16 мм, т

Поправки: M: *1.02

0.04 41 383.47

1 945

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

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

26. Прайс-лист.

Сталь стержневая D=12 мм, т

Поправки: M: *1.02

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

27. Прайс-лист.

Сталь стержневая D=6мм, т

Поправки: M: *1.02

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

28. Прайс-лист.

Электроды, кг

Поправки: M: *1.02

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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 13)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП

без пуско-наладки и оборудования

с Кзоны

с пуско наладочными и оборудованием

ИТОГО

16 979

145 787

599

232

149

980

145 188

20 993

11 287

177 468

178 448

21 225

11 436

6

178 448

185 586

185 586

185 586

1.04

17 585

284

17 301

25 250

6 346

25 289

6 349

39

3

113.2272

31.1072

1.704

0.0152

111.5232

31.092

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

нормативная трудоемкость

Непредвиденные расходы

Итого по смете

144

5 568

191 154

144.3344

3

Составил: начальник сл. Линий



А.С. Лавриченко

Проверил: начальник сл. Линий



А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О)

2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №13

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ Ø1 от ТП№74 (пер. Узкий 12, 17, 19) г. Свободного

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

Сметная стоимость:	120.632 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.088 тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 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.	обсл. машины	
									оплата труда осн. раб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. E33-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

- K2 = 15.78; K3 = 5.84; K4 = 15.78; K5 = 1; K6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с ИР и СП

89.25%
48%

1 379
742
4 644

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	4	118.64 95.63	23.01	475	383	92	0.66	2.64
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			342				
	Всего с НР и СП	48%			184				
3. ЕЗЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одноствоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	6	522.13 130.34	391.79 86.47		782	2 351 519	0.81 0.44	4.86 2.64
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			1 161				
	Всего с НР и СП	48%			624 4 919				
					6 131	2 297	3 834 932		15.12 4.74
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1									
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ									
4. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1	4	1 510.72 596.64	785.83 153.38	6 043	2 387	3 143 614	3.8 0.78	15.2 3.12
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			2 678				
	Всего с НР и СП	48%			1 440 10 162				
5. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1	2	3 200.26 1 240.47	1 831.55 365.78	6 401	2 481	3 663 732	7.9 1.86	15.8 3.72
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			2 868				
	Всего с НР и СП	48%			1 542 10 811				
6. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одноствоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	6	382.63 63.75	318.88 109.99	2 296	383	1 913 660	0.44 0.48	2.64 2.88
	Накладные расходы								
	Сметная прибыль	89.25%			931				
	Всего с НР и СП	48%			501				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. ЕЗЗ-04-016-05	Всего с НР и СП				3 728				
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснстки одностоечных опор, 1 опора	4		120.11 36.29	83.82 32.03	480	145	335 128	0.25 0.14	1 0.56
- К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%			244				
Сметная прибыль		48%			131				
Всего с НР и СП	2		139.15 43.40	95.76 36.61	278	87	192 73	0.3 0.16	0.6 0.32
8. ЕЗЗ-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснстки сложных опор, 1 опора								
- К2 = 15.78; К3 = 6.35; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%			143				
Сметная прибыль		48%			77				
Всего с НР и СП					498				
9. ЕЗЗ-04-008-01	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км неизолированного провода при 20 опорах	0.2	6 559.05 2 910.15	2 895.76 861.43	1 312	582	529 172	17.87 3.95	3 574 0.79
- К2 = 15.78; К3 = 6.46; К4 = 15.78; К5 = 9.35; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%			673				
Сметная прибыль		48%			362				
Всего с НР и СП					2 347				
10. ЕЗЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление	4	792.95 317.02	469.27 145.49	3 172	1 268	1 877 582	1.97 0.74	7.88 2.96
- К2 = 15.78; К3 = 5.77; К4 = 15.78; К5 = 4.41; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%			1 651				
Сметная прибыль		48%			888				
Всего с НР и СП					5 711				
11. ЕЗЗ-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель	6	295.31 101.94	19.92	1 772	612	120	0.68	4.08
- К2 = 15.78; К3 = 5.86; К4 = 15.78; К5 = 6.55; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%			546				
Сметная прибыль		48%			294				
Всего с НР и СП					2 612				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. ЕЗЗ-04-015-01									
Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.3	405.22	129.11	122	81	39	1.8	0.54	
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1		269.84							

1. Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

13. Ц08-02-472-09
Проводник заземляющий открытый по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм, 100 м

- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 = 1

1. Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

14. Е01-02-055-02
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта

- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

1. Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

15. Е01-02-077-05
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного

- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

1. Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

16. Прайс-лист.
Стойка СВ 9,5-3, шт.

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

Раздел 3. Материалы, передаваемый заказчиком подрядчику по договору купли продажи

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

Итого по разделу 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. Прайс-лист.									
Провод АС 35, т									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
		0.03	102 102.00						
					3 063				

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

54 263

Раздел 4. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

18. Прайс-лист.									
Лента F 207, м		4	57.16						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
19. Прайс-лист.									
Скрепка NS 20, шт.		4	9.71						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
20. Прайс-лист.									
Зажим анкерный СА 16, шт.		8	41.15						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
21. Прайс-лист.									
Провод СИП 4 2х16, км		0.1	19 600.74						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
22. Прайс-лист.									
Траверса ТН-9 с Хомутом Х-1, шт.		12	416.63						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
23. Прайс-лист.									
Колпачек К5, шт.		24	4.75						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. Прайс-лист.									
Изолятор ТФ20, шт.		24	18.97						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. Прайс-лист.									
Сталь стержневая D=16 мм, т		0.028	41 383.47						
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26. Прайс-лист.		0.002	35 207.28						

Сталь стержневая D=12 мм, т

Поправки: М: *1.02

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

27. Прайс-лист.

Сталь стержневая D=6мм, т

Поправки: М: *1.02

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

28. Прайс-лист.

Электроды, кг

Поправки: М: *1.02

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

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 13)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЭП

без пуско-наладки и оборудования

с Кзоны

с пуско наладочными и оборудованием

Итого

нормативная трудоемкость

9 818

92 629

224

87

56

367

92 405

12 903

6 938

112 246

112 613

12 990

6 994

2

112 613

117 118

117 118

117 118

88

15 709

3 894

14

1

15 695

3 893

69.245

19.0957

0.639

0.0057

68.606

19.09

88.3407

6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Непредвиденные расходы									
Итого по смете									

3 514
120 632

Составил: начальник сл. Линий

А.С. Лавриченко


Проверил: начальник сл. Линий

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, ф.и.о)

(должность, подпись, ф.и.о)

И.о. директора СП «Западные ЭС»
Смета на сумму: 27 019 руб.


А.А. Воробьев
2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №14

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ТП № 75 г. Свободного

- 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: 27.019 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0.055 тыс.чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, Наименование работ и затрат, Единица измерения	Количе-ств	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	

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. Ц08-01-001-01

Демонтаж трансформатор трехфазный 10 кВ мощностью 250 кВ·А, 1 шт.

Поправки: ПЗ: *0.7; М: *0

- K2 = 15.78; K3 = 5.95; K4 = 15.78; K5 = 2.98; K6 =

1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

80.75%
52%

1 5 101.21
2 686.72

2.414.49
530.87

5 101

2 687

2.414
531

22.5
3.31

22.5
3.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01									
Форма 4									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

2. Ц08-01-001-02

Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 400 кВ·А,
1 шт.

- K2 = 15.78; K3 = 5.93; K4 = 15.78; K5 = 2.95; K6 =

1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

80.75%
52%

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (% = 80.75)

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (% = 52)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП
без пуско-наладки и оборудования

с Кзоны

с пуско наладочными и оборудованием

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Непредвиденные расходы

Итого по смете

1.04

3

Составил: Начальник сл. линий

А.С. Лавриченко

Проверил: Начальник сл. линий

А.С. Лавриченко

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

Форма 4:

И.о. директора СП «Западные ЭС»

Смета на сумму: 308 728 руб.

А.А. Воробьев 16.08.2014 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №15

Объект: Реконструкция сетей 10/0,4 кВ (сертификация, реконструкция перегруженных фидеров 10-0,4 кВ)
ВЛ 0,4 кВ Ф1 от ТП№10 (пер. Прокатный 57-1) г. Свободного

- 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: 308.728 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 0.182 тыс. чел.ч

Составлена в текущих ценах на 01.2014 г.

№ 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	10	10

Раздел 1. Демонтажные работы на ВЛ 0,4 кВ

1. Е33-04-040-01

Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ, 1 опора (3 провода)

- К2 = 15.78; К3 = 5.84; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

9 89.25% 48%

420.52 188.73

3 785

1 699

2 086 619

1.27 0.35

11.43 3.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
2. ЕЗЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление - К2 = 15.78; К3 = 7.99; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	15	118.64 95.63	23.01	1 780	1 434	345	0.66	10	9.9
	Накладные расходы	89.25%								
	Сметная прибыль	48%			1 280					
	Всего с НР и СП				688					
3. ЕЗЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.63; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	10	522.13 130.34	391.79 86.47	5 221	1 303	3 918 865	0.81 0.44		8.1 4.4
	Накладные расходы	89.25%								
	Сметная прибыль	48%			1 935					
	Всего с НР и СП				1 041					
					8 197					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				10 786	4 436	6 349 1 484			29.43 7.55
Раздел 2. Монтажные работы на ВЛ 0,4 кВ										
4. ЕЗЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.83; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1	7	1 510.72 596.64	785.83 153.38	10 575	4 176	5 501 1 074	3.8 0.78		26.6 5.46
	Накладные расходы	89.25%			4 686					
	Сметная прибыль	48%			2 520					
	Всего с НР и СП				17 781					
5. ЕЗЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 5.79; К4 = 15.78; К5 = 2.3; К6 = 1	3	3 200.26 1 240.47	1 831.55 365.78	9 601	3 721	5 495 1 097	7.9 1.86		23.7 5.58
	Накладные расходы	89.25%			4 300					
	Сметная прибыль	48%			2 313					
	Всего с НР и СП				16 214					
6. ЕЗЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор, 1 опора - К2 = 15.78; К3 = 6.11; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1	13	382.63 63.75	318.88 109.99	4 974	829	4 145 1 430	0.44 0.48		5.72 6.24
	Накладные расходы	89.25%			2 016					
	Сметная прибыль	48%			1 084					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма 4
ПК РИК (вер.1.3.13.1024) тел./факс (495) 347-33-01										
7. ЕЗЗ-04-016-05	Всего с НР и СП				8 074					
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одноствоечных опор, 1 опора	7		120,11	83,82	841	254	587	0,25	1,75	
- К2 = 15,78; К3 = 6,35; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1			36,29	32,03			224	0,14	0,98	
Накладные расходы	89,25%									
Сметная прибыль	48%									
Всего с НР и СП					427					
8. ЕЗЗ-04-016-06	3		139,15	95,76	1 497	130	287	0,3	0,9	
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор, 1 опора			43,40	36,61	417		110	0,16	0,48	
- К2 = 15,78; К3 = 6,35; К4 = 15,78; К5 = 1; К6 = 1										
Накладные расходы	89,25%									
Сметная прибыль	48%				214					
Всего с НР и СП					115					
9. ЕЗЗ-04-008-03	0,5		11 856,73	4 419,17	746	2 842	2 210	34,9	17,45	
Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах			5 683,48	1 177,98	5 928		589	5,6	2,8	
- К2 = 15,78; К3 = 6,38; К4 = 15,78; К5 = 9,25; К6 = 1										
Накладные расходы	89,25%									
Сметная прибыль	48%				3 062					
Всего с НР и СП					1 647					
10. ЕЗЗ-04-013-02	15		792,95	469,27	10 637	4 755	2 039	1,97	29,55	
Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2, 1 ответвление			317,02	145,49	11 894		2 182	0,74	11,1	
- К2 = 15,78; К3 = 5,77; К4 = 15,78; К5 = 4,41; К6 = 1										
Накладные расходы	89,25%									
Сметная прибыль	48%				6 191					
Всего с НР и СП					3 330					
11. ЕЗЗ-03-004-02	5		295,31	19,92	21 415	510	100	0,68	3,4	
Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м, 1 заземлитель			101,94		1 477					
- К2 = 15,78; К3 = 5,86; К4 = 15,78; К5 = 6,55; К6 = 1										
Накладные расходы	89,25%									
Сметная прибыль	48%				455					
Всего с НР и СП					245					
					2 177					3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма 4
12. ЕЗЗ-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций, 10 м шин заземления	0.25	405.22 269.84	129.11	101	67	32	1.8	10
- К2 = 15.78; К3 = 6.96; К4 = 15.78; К5 = 5.36; К6 = 1									
Накладные расходы		89.25%							
Сметная прибыль		48%							
Всего с НР и СП					60				
13. Ц08-02-472-09	Устройство заземляющего спуска, 100 м	0.05	7 482.47 3 552.71	482.32 43.55	374	178	24	21.3	1.065
- К2 = 15.78; К3 = 6.02; К4 = 15.78; К5 = 4.08; К6 = 1							2	0.19	0.0095
Накладные расходы		80.75%							
Сметная прибыль		52%			145				
Всего с НР и СП					94				
14. Е01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.005	28 094.40 28 094.40		613	140		189	0.945
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1									
Накладные расходы		68%							
Сметная прибыль		36%			95				
Всего с НР и СП					50				
15. Е01-02-077-05	Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, группа грунтов 2м, 100 м3 грунта уплотненного	0.005	24 596.76 24 596.76		286	123		173	0.965
- К2 = 15.78; К3 = 1; К4 = 15.78; К5 = 1; К6 = 1					123				
Накладные расходы		68%							
Сметная прибыль		36%			84				
Всего с НР и СП					44				
					251				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					46 445	17 725	25 420 6 708		112.395 32.6495

Раздел 3. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно

16. Прайс-лист.	13	6 528.00
Стойка СВ 9,5-3, 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
ПК РИК (свр.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01									
17. Прайс-лист.			0.5	96.072.04	48.036				Форма 4
Провод СИП 2 3х50+1х54,6, км									10
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
18. Прайс-лист.									
Провод СИП 4 2х16, км			0.375	19.600.79	7.350				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
19. Прайс-лист.									
Лента F 207, м			86	57.16	4.916				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
20. Прайс-лист.									
Скрепка NS 20, шт.			50	9.71	486				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
21. Прайс-лист.									
Бугель NB 20, шт.			38	0.57	22				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
22. Прайс-лист.									
Кронштейн анкерный CS 10/3, шт.			21	182.91	3.841				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
23. Прайс-лист.									
Комплект промежуточной подвески ES 1500E, шт.			9	228.64	2.058				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
24. Прайс-лист.									
Зажим анкерный СА 16, шт.			30	41.15	1.234				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
25. Прайс-лист.									
Зажим натяжной РА 1500 для СИП сечением нулевой жилы 50-70 мм2, шт.			8	210.69	1.686				
Поправки: М: *1.02									
- К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1									
26. Прайс-лист.									
Зажим натяжной DN 123, шт.			30	85.73	2.572				
Поправки: М: *1.02									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01								Форма 4
27. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Зажим ответвительный Р-645 для ответвлений жилы СИП сечением 16, 25, 35 мм2, шт. Поправки: М: *1.02	30	248.58		7 458				
28. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Зажим ответвительный Р-616, шт. Поправки: М: *1.02	30	239.18		7 175				
29. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Зажим ответвительный N70, шт. Поправки: М: *1.02	4	194.54		778				
30. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Зажим ответвительный Р-71 для ЗП 6, шт. Поправки: М: *1.02	5	171.47		857				
31. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Зажим плашечный CD-35, шт. Поправки: М: *1.02	5	132.87		664				
32. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Стяжные хомуты Е 778, шт. Поправки: М: *1.02	80	28.58		2 286				
33. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Заземляющий проводник ЗП 6, м Поправки: М: *1.02	5	125.75		629				
34. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Герметический колпачок СЕ 25.150, шт. Поправки: М: *1.02	30	40.00		1 200				
35. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Зажим для подвески СИП на фасаде здания SF50, шт. Поправки: М: *1.02	20	112.03		2 241				
36. Прайс-лист.	- K2 = 1; K3 = 1; K4 = 1; K5 = 1; K6 = 1 Зажим ответвительный РС-481, шт.	8	536.40		4 291				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 Кронштейн У1, шт. Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 37. Прайс-лист.	3	414.32			1 243				
38. Прайс-лист. Сталь стержневая D=16 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 39. Прайс-лист.	0.03	41 383.47			1 242				
Сталь стержневая D=12 мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 40. Прайс-лист.	0.003	35 207.28			106				
Сталь стержневая D=6мм, т Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1 41. Прайс-лист.	0.001	35 135.54			35				
Электроды, кг Поправки: М: *1.02 - К2 = 1; К3 = 1; К4 = 1; К5 = 1; К6 = 1	5	428.40			2 142				
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					189 412				
. ИТОГО ПО СМЕТЕ					246 643	22 161	31 769		141.825
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ .							8 192		40.1995
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80.75 - по стр. 13)					374	178	24		1.065
. СМЕТНАЯ ПРИРЫЛЬ - (%=52 - по стр. 13)					145		2		0.0095
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					94				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					613				
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.25 - по стр. 1-12; %=68 - по стр. 14, 15)					246 269	21 983	31 745		140.76
. СМЕТНАЯ ПРИРЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-12; %=36 - по стр. 14, 15)					26 874		8 190		40.19
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					14 452				
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					287 595				
					288 208				

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

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

Форма 4

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП

без пуско-наладки и обслуживания

с Кзоны

с пуско наладочными и оборудованием

с индекс дефлятором

нормативная трудоемкость

Непредвиденные расходы

Итого по смете

1.04

3

27 019

14 546

4

288 208

299 736

299 736

299 736

182

8 992

308 728

182.0245

Составил: Начальник сл. линий

А.С. Лавриченко

Проверил: Начальник сл. линий

А.С. Лавриченко

(должность, подпись, Ф.И.О.)

(должность, подпись, Ф.И.О.)