

## СОГЛАСОВАНО:

Зам. Директора по развитию и инвестициям  
Филиала АО "ДРСК"-ЭС ЕАО"

" 23 " июля 2015 г.

Мероприятия по технологическому присоединению потребителей к сетям 10/0,4 кВ  
Филиала «ЭС ЕАО»

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1  
(локальная смета)на \_\_\_\_\_ Мероприятия по технологическому присоединению потребителей к сетям 10/0,4 кВ Филиала «ЭС ЕАО» (19 заявителей)  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

## Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 5534,516 тыс. руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 4056,872 тыс. руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 158,902 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 0,000 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1459,13 чел.час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т	
					Всего	В том числе			Оборудование	Всего	В том числе					
						Осн.З/л	Эк.Маш	З/лМех			Осн.З/л	Эк.Маш				З/лМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Строительство ЛЭП-0,4 кВ																
Установка железобетонных опор ВЛ 0,38 кВ																
1	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	25	203,89	33,67	124,62	9,05		5097	842	3116	226	3,8		95
ИНДЕКС К ПОЭЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 2537-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (1121 руб.): 105% от ФОТ СП (641 руб.): 60% от ФОТ																

## ТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала  
АО "ДРСК"-ЭС ЕАО"

" 23 " июля 2015 г. Н.Н. Гусев



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоенных с одним подкосом	1 опора	27	408,14	69,99	292,55	21,58		11020	1890	7899	583	7,9	213,3	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (2597 руб.): 105% от ФОТ СП (1484 руб.): 60% от ФОТ														
3	ФЕР33-04-003-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоенных с двумя подкосами	1 опора	6	623,07	107,29	470,18	34,92		3738	644	2821	210	12,11	72,66	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (897 руб.): 105% от ФОТ СП (512 руб.): 60% от ФОТ														
4	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоенных (применительно к установке укоса)	1 опора	4	203,89	33,67	124,62	9,05		816	135	498	36	3,8	15,2	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (180 руб.): 105% от ФОТ СП (103 руб.): 60% от ФОТ														
Подвеска провода																
5	ФЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	2,919 (817*839+665*598) / 1000	1153,29	620,43	3097,12	395,22		32556	1811	9040	1154	65,24	190,44	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (3113 руб.): 105% от ФОТ СП (1779 руб.): 60% от ФОТ														
6	ФЕР33-04-008-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов	1 км неизолирова нного провода при 20 опорах	0,345 345/1000	744,84	164,05	382,49	48,7		257	57	132	17	17,87	6,17	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка проводов с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (78 руб.): 105% от ФОТ СП (44 руб.): 60% от ФОТ														
Монтаж заземляющих устройств																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ФЕР33-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м  120,31 = 152,85 - 0,005 х 6 508,75 ИНДЕКС К ПОЭЛИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (1473 руб.): 105% от ФОТ СП (842 руб.): 60% от ФОТ	1 заземлитель	108 36,3	120,31	6,85	113,15	6,14		12993	740	12220	663	0,81	87,48	
8	ФЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр Идентификатор Д	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций  ИНДЕКС К ПОЭЛИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (345 руб.): 105% от ФОТ СП (197 руб.): 60% от ФОТ	10 м шин заземления	21,6 (6*1082)) / 10	32,19	15,23	15,72			695	329	340		1,8	38,88	
9	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2  ИНДЕКС К ПОЭЛИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (311 руб.): 80% от ФОТ СП (175 руб.): 45% от ФОТ	100 м3 грунта	0,324 (0,3*0,5*21,6*10)) / 100	1201,2	1201,2				389	389			154	49,9	
10	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2  ИНДЕКС К ПОЭЛИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (189 руб.): 80% от ФОТ СП (105 руб.): 45% от ФОТ	100 м3 грунта	0,324 (0,3*0,5*21,6*10)) / 100	729	729				236	236			97,2	31,49	
Развозка конструкций																
11	ФЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор  ИНДЕКС К ПОЭЛИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (1068 руб.): 105% от ФОТ СП (610 руб.): 60% от ФОТ	1 опора	101 25*1+27*2+6*3+4*1	49,34	3,59	45,75	6,48		4983	363	4620	654	0,44	44,44	
12	ФЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор  ИНДЕКС К ПОЭЛИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (103 руб.): 105% от ФОТ СП (59 руб.): 60% от ФОТ	1 опора	25	13,05	2,04	11,01	1,89		326	51	275	47	0,25	6,25	





## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ФССП-111-3138 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн СS10.3, зажим РА1500  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	компл.	82	242,4					19877						
20	ФССП-111-3141 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	компл.	47	168,71					7929						
21	ФССП-111-3165 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	5 250/50	943,06					4715						
22	ФССП-111-3170 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Средна размером 20 мм NS20 (СИП)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	2,5 250 / 100	582					1455						
23	ФССП-111-3161 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Хомут стальной (СИП) Е778  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	2,37 237 / 100	194					460						
24	ФССП-509-1407 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бандаж дистанционный марки SO 79.5  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,15 15 / 100	5201					780						
25	ФССП-509-3151 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Колпачки: герметичные СЕ6.35 (СИП)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,6 60 / 100	2058					1241						
26	ФССП-111-0129 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Зажим ответвительный прокалывающий изолированный со срывной головкой для соединения изолированных алюминиевых и медных проводников (AL-CU/AL-CU), марки SLIP 22.1 (применительно к Р72, Р71)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,96 (56+40) / 100	10603					10179						
27	ФССП-111-0138 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): N 640 (для ответвления СИП от ВЛН)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,04 4 / 100	7182					287						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	ФССЦ-111-0130 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Зажим оперативный ответвительный марки SL 30 (применительно к Зажим для заземления РС 481 )  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,64 64/100	53793					34428						
29	ФССЦ-111-3249 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 70  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,04 4/100	5697					228						
30	ФССЦ-111-3250 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 95  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,04 4/100	7129					285						
31	ФССЦ-509-2665 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Узел крепления УК-У-01 (применительно к креплению укоса У-4)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	43 27*16*2+4*1	77,88					3349						
32	ФССЦ-509-0262 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Зажим плащечный ПС-1-1 (для заземления)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	86	13,75					1183						
33	ФССЦ-110-0188 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Изоляторы линейные штырьвые типа ТФ-20  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	8	8,88					71						
34	ФССЦ-509-1073 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Колпачки полиэтиленовые  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,08 8/100	610					49						
35	ФССЦ-110-0211 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Траверсы стальные 2-штырьные  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	4	74,5					298						
36	ФССЦ-110-0213 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Хомут для крепления траверс окрашенный  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	4	34,6					138						
37	ФССЦ-101-2548 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь полосовая 40х4 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,27216 (1,28*(21,5*10))/1000	6100					1660						
38	ФССЦ-101-1614 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс-5-1 диаметром 16 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,8532 (1,58*108*9)/1000	5230,01					4462						
Строительство ЛЭП-0,4 кВ (материалы неучтенные ценником)																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	прайс	Стойка опоры: СВ 95-3,5	шт.	101 25*1+27*2+6*3+4*1	10000					1010000						
Итого по разделу 2 Строительство ЛЭП-0,4 кВ (материалы)										2974065						

Раздел 3. Строительство ЛЭП-10 кВ

Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ																
40	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	1	203,89	33,67	124,62	9,05		204	34	125	9	3,8	3,8	
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (45 руб.): 105% от ФОТ СП (26 руб.): 60% от ФОТ																
41	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	2	408,14	69,99	292,55	21,58		816	140	585	43	7,9	15,8	
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (192 руб.): 105% от ФОТ СП (110 руб.): 60% от ФОТ																
42	ФЕР33-04-003-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	1 опора	1	623,07	107,29	470,18	34,92		623	107	470	35	12,11	12,11	
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (149 руб.): 105% от ФОТ СП (85 руб.): 60% от ФОТ																
43	ФЕРМ20-02-031-13 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Стойка (надставка) на опоре или жесткой поперечине	1 шт.	2	445,75	18,44	212,79	12,55		892	37	426	25	2,11	4,22	
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (59 руб.): 95% от ФОТ СП (40 руб.): 65% от ФОТ																
Подвеска провода																
44	ФЕР33-04-009-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в ненаселенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов	1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0,72 (240*3)/1000	2138,45	454,65	1322,74	168,72		1540	327	952	121	48,94	35,24	
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (470 руб.): 105% от ФОТ СП (269 руб.): 60% от ФОТ																
Монтаж заземляющих устройств																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	ФЕР33-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 120.31 = 152.85 - 0.005 x 6 508,75 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (164 руб.): 105% от ФОТ СП (94 руб.): 60% от ФОТ	1 заземлитель	12 4*3	120,31	6,85	113,15	6,14		1444	82	1358	74	0,81	9,72	
46	ФЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр Идентификатор Д	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (102 руб.): 105% от ФОТ СП (58 руб.): 60% от ФОТ	10 м шин заземления	6,4 (6*4+10*4) / 10	32,19	15,23	15,72			206	97	101		1,8	11,52	
47	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (92 руб.): 80% от ФОТ СП (32 руб.): 45% от ФОТ	100 м3 грунта	0,096 (0,3*0,5*(6,4*10)) / 100	1201,2	1201,2				115	115			154	14,78	
48	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (56 руб.): 80% от ФОТ СП (32 руб.): 45% от ФОТ	100 м3 грунта	0,096 (0,3*0,5*(6,4*10)) / 100	729	729				70	70			97,2	9,33	
Развозка конструкций																
49	ФЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (85 руб.): 105% от ФОТ СП (49 руб.): 60% от ФОТ	1 опора	8	49,34	3,59	45,75	6,48		395	29	366	52	0,44	3,52	
50	ФЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (4 руб.): 105% от ФОТ СП (2 руб.): 60% от ФОТ	1 опора	1	13,05	2,04	11,01	1,89		13	2	11	2	0,25	0,25	



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	ФЕРЗ3-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	3	15,03	2,45	12,58	2,16		45	7	36	6	0,3	0,9	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (14 руб.): 105% от ФОТ СП (6 руб.): 60% от ФОТ														
52	ФЕРЗ3-04-030-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка разьединителей: с помощью механизмов	1 компл.	1	193,27	81,39	109,65	8,91		193	81	110	9	8,09	8,09	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (95 руб.): 105% от ФОТ СП (54 руб.): 60% от ФОТ														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					6556	1128	4542	376		129,28						
Накладные расходы					1527											
Сметная прибыль					877											
Итого по разделу 3 Строительство ЛЭП-10 кВ					43725										129,28	
Раздел 4. Строительство ЛЭП-10 кВ (материалы)																
53	ФССЛ-111-0189 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Надставка ТС-3 для крепления изолированных и неизолированных проводов на воздушных ЛЭП (6-10 кВ)	шт.	2	1948,61					3897						
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														
54	ФССЛ-403-1946 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Стойка опоры: СВ 105-5 (бетон В30 (М400), объем 0,47 м3, расход арматуры 92,0 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7)	шт.	8	1672,09					13377						
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														
55	ФССЛ-509-1768 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Скоба СК-7-1А	шт.	15	28,07					421						
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														
56	ФССЛ-509-1771 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ушко одноплечатое У1-7-16	шт.	15	39,32					590						
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														
57	ФССЛ-509-1719 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Серьга СРС-7-16	шт.	15	10,03					180						
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														
58	ФССЛ-509-1714 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Зажим натяжной НБ-2-6	шт.	15	89,44					1342						
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
59	ФССЦ-110-0345 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Изоляторы линейные подвесные стеклянные ПСД-70Е ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	30	169,25					5078						
60	ФССЦ-111-0179 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Изоляторы ШС 10Д ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	30	51,5					1545						
61	ФССЦ-201-8113 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Траверсы стальные (ТМ-1 - 4шт., ТМ-6-3 шт., подставные ТМ1 - 2 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,10676 (1*23,96+12*16,4+1*21,3+1*1 2,3)/1000	10832,93					1157						
62	ФССЦ-101-1614 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,05688 (1,58*12*3)/1000	5230,01					297						
63	ФССЦ-101-2548 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Сталь полосовая 40х4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,08064 1,26*64/1000	6100					492						
64	ФССЦ-509-1016 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Кронштейны разъединителя окрашенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	компл.	1	3312					3312						
65	ФССЦ-509-1409 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Разъединитель с приводом ПР90/180 Л-ХЛ (применительно к РЛНД) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	1	1249,29					1249						
66	ФССЦ-502-0319 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок марки: АС, сечением 50/8 мм <sup>2</sup> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,146922 195*721*1,045/1000/1000	66146,11					9718						
67	ФССЦ-509-5951 Приказ Министров России от 12.11.14 №703лр	Зажим аппаратный пресуемый: А2А-50-2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	100 шт.	0,06 6 / 100	2089					125						
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.											42750					
Итого по разделу 4 Строительство ЛЭП-10 кВ (материалы)											312503					
Раздел 5. Монтаж РП-0,4кВ																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	ФЕРм08-03-573-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (28 руб.): 95% от ФОТ СП (19 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	102,13	23,51	73,99	5,41		102	24	74	5	2,37	2,37	
69	ФЕРм08-03-526-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (85 руб.): 95% от ФОТ СП (68 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	4	62	22,06	3,57	0,14		248	88	14	1	2,32	9,28	
70	ФЕР33-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м  120,31 = 152,85 - 0,005 х 6 508,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (41 руб.): 105% от ФОТ СП (23 руб.): 60% от ФОТ	1 заземлитель	3 г <sup>3</sup>	120,31	6,85	113,15	6,14		361	21	339	18	0,81	2,43	
71	ФЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр Идентификатор Д	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (9 руб.): 105% от ФОТ СП (5 руб.): 60% от ФОТ	10 м шин заземления	0,6 (г <sup>1</sup> )/10	32,19	15,23	15,72			19	9	9		1,8	1,08	
72	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (1 руб.): 80% от ФОТ СП 45% от ФОТ	100 м3 грунта	0,0009 (0,3*0,5*0,6)/100	1201,2	1201,2				1	1			154	0,14	
73	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (1 руб.): 80% от ФОТ СП 45% от ФОТ	100 м3 грунта	0,0009 (0,3*0,5*0,6)/100	729	729				1	1			97,2	0,09	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										732	144	436	24		15,39	
Накладные расходы										164						
Сметная прибыль										107						
Итого по разделу 5 Монтаж РП-0,4кВ										732						
Раздел 6. Монтаж РП-0,4кВ (материалы)										732					15,39	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
74	ФССЦ-101-2548 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №8703/пр	Сталь полосовая 40х4 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,000756 1,26*0,6/1000	6100						5					
75	ФССЦ-101-1614 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №8703/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,01422 (1,58*3,7)/1000	5230,01						74					
76	ФССЦ-509-2262 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №8703/пр	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА88-32 3Р 100А  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	1	451,41						451					
77	ФССЦ-509-2229 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №8703/пр	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	1	9,87						10					
78	ФССЦ-509-2230 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №8703/пр	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 40А, характеристика С  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	2	10,46						21					
79	ФССЦ-509-6311 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №8703/пр	Шиты распределительные наружной установки: ЩРН-723, с замком (620х520х120 мм)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	1	869,9						870					
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого по разделу 6 Монтаж РП-0,4кВ (материалы)																
Раздел 7. Монтаж трансформаторной подстанции																
80	ФЕР01-02-027-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (2 руб.): 80% от ФОТ СЛ (1 руб.): 45% от ФОТ	1000 м2 спланирован ной площади	0,09 (9*10)/1000	140,22		140,22	20,12			13	13	2			
81	ФЕРм08-01-062-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (350 руб.): 95% от ФОТ СЛ (239 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	2099,82	289,56	1098,27	78,3			2100	290	1098	78	30,1	30,1



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
82	ФЕР01-02-055-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, грунта грунтов 1	100 м3 грунта	0,0504 (33,6*0,3*0,5) / 100	1047,5	1047,5				53	53			125	6,3	
83	ФЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 1	100 м3 грунта	0,0504 (33,6*0,3*0,5) / 100	663,75	663,75				33	33			88,5	4,46	
84	ФЕР01-02-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	1000 м3 грунтовой подушки	0,108 108 / 1000	8092,02	15,01	8067,25	1273,39		874	2	871	138	2,02	0,22	
85	ФЕР33-04-029-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	1 подстанция	1	327,17	63,91	273,26	32,94		327	54	273	33	6,01	6,01	
86	ФЕР33-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	15	152,85	6,85	113,15	6,14		2293	103	1697	92	0,81	12,15	
87	204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	т	-0,075	6508,75					-488						
88	ФЕР01-02-055-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, грунта грунтов 1	100 м3 грунта	0,075 (50*0,3*0,5) / 100	1047,5	1047,5				79	79			125	9,38	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
89	ФЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №371пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 2537/4-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (80 руб.): 105% от ФОТ СП (46 руб.): 60% от ФОТ	10 м шин заземления		32,19	15,23	15,72			161	76	79		1,8	9	
90	ФЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №371пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 2537/4-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (40 руб.): 80% от ФОТ СП (23 руб.): 45% от ФОТ	100 м3 грунта	0,075	663,75	663,75				50	50			88,5	6,64	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 7 Монтаж трансформаторной подстанции																
Раздел 8. Монтаж трансформаторной подстанции (материалы)																
91	ФССЦ-408-0104 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703пр	Г равный для строительных работ марка: Др.8, фракция 40-70 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 2537/4-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	м3	108 1,5*9*8	93,8					10130						
92	ФССЦ-403-0718 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703пр	Плиты перекрытия многослойные: ПК 60.12-8АУТ-а/бетон В15 (М200), объем 0,84 м3, расход ар-ры 36,18 кг/ (серия 1.14-1 вып. 63) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 2537/4-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	3	1169,18					3508						
93	ФССЦ-101-2548 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703пр	Сталь полосовая 40х4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 2537/4-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,121 50*2,42/1000	6100					738						
94	ФССЦ-101-3719 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, размером 45х45 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 2537/4-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,20475 15*5*2,72/1000	6743,51					1381						
95	ФССЦ-101-3708 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, размером 80х90 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 2537/4-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	т	0,33	6528,03					2154						
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого по разделу 8 Монтаж трансформаторной подстанции (материалы)																
Раздел 9. Реконструкция РУ-0,4кВ ТП-272																



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	ФЕРМ08-03-521-15 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (29 руб.): 95% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	44,04	29,93	0,54			44	30	1		2,81	2,81	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										44	30	1			2,81	
Накладные расходы										29						
Сметная прибыль										20						
Итого по разделу 9 Реконструкция РУ-0,4кВ ТП-272										680					2,81	
Раздел 10. Реконструкция РУ-0,4кВ ТП-272 (материалы)																
97	ФССЛ-509-0617 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели рубящие с боковой съёмной смещенной рукояткой: ВР32-31В 31250-32 УХЛ3 I-100А (применительно к РПС-2)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	шт.	1	239,82					240						
98	ФССЛ-502-0620 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Шины алюминиевые  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31	м	6	12,8					77						
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										317						
Итого по разделу 10 Реконструкция РУ-0,4кВ ТП-272 (материалы)										2317						
Раздел 11. Реконструкция РУ-0,4кВ ТП-318																
99	ФЕРМ08-03-521-15 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (29 руб.): 95% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	44,04	29,93	0,54			44	30	1		2,81	2,81	
100	ФЕРМ08-03-571-04 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный: шкафного исполнения, глубина до 600 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР (66 руб.): 95% от ФОТ СП (45 руб.): 65% от ФОТ	1 м ширины по фронту	1	279,93	56,23	204,15	11,34		280	58	204	11	5,87	5,87	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										324	88	205	11		8,68	
Накладные расходы										94						
Сметная прибыль										64						
Итого по разделу 11 Реконструкция РУ-0,4кВ ТП-318										3523					8,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 12. Реконструкция РУ-0,4кВ ТП-318 (материалы)																
101	ФССП-509-0619 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели рубяжные с боковой съемной смешанной рукояткой: ВР32-35В 31250-32 УХЛ3 I- 250А (применительно к РПС-2)	шт.	1	309,25						309					
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														
102	ФССП-502-0620 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шины алюминиевые	м	6	12,8						77					
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														
103	прайс-лист	Панель ШО 70-1А-01У3 МАТ=45000,00/7,31	шт.	1	6155,95 45000,00/7,31						6156					
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.											6542					
Итого по разделу 12 Реконструкция РУ-0,4кВ ТП-318 (материалы)											47822					
Раздел 13. Валка деревьев с вывозкой																
104	ФЕРр68-33-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 16 см	1 дерево	20	59,11	46,44	12,67				1182	929	253	5,12	102,4	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (965 руб.): 104% от ФОТ СП (557 руб.): 60% от ФОТ														
105	ФЕРр68-33-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 24 см	1 дерево	35	71,55	56,23	15,32				2504	1968	536	6,2	217	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (2047 руб.): 104% от ФОТ СП (1181 руб.): 60% от ФОТ														
106	ФЕРр68-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: Диаметр до 500 мм мягких пород	1 пень	10	175,11	28,64	2,62				1751	286	26	3,7	37	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=4,88 НР (297 руб.): 104% от ФОТ СП (172 руб.): 60% от ФОТ														



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
107	ФССЦпг01-01-01-009 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703лр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров	1 т груза	14,025 0,5% <sup>0,5155</sup>	12,81		12,81			180		180				
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминевыми жилами) СМР=4,88 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ														
108	ФССЦпг03-01-01-012 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31лр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 12 км I класс груза	1 т груза	14,025	13,21		13,21			185		185				
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминевыми жилами) СМР=4,88 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ														
109	ФССЦпг01-01-02-009 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703лр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: дров	1 т груза	14,025	12,81		12,81			180		180				
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (воздушная прокладка провода с алюминевыми жилами) СМР=4,88 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					5962	3183	1360			356,4						
Накладные расходы					3310											
Сметная прибыль					1910											
Итого по разделу 13 Ветка деревьев с вывозкой					5466										356,4	
Раздел 14. Транспортировка материалов																
110	ФССЦпг-03-01-02-200 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31лр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 200 км II класс груза	1 т груза	96,25 2,15% <sup>0,8101+1,125%</sup>	76,39		76,39			7353		7353				
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ														
111	ФССЭМ-400101 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31лр	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	48	127,82		127,82	13,5		6135		6135	648			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Минстроя РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
112	ФЭСМ-400111 Проект Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	48	12		12			576		576				
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ														
113	ФЭСМ-400303 Проект Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Автофургон-мастерская типа «Куни» на базе ЗИЛ-43360	маш.-ч	16	204		204	13,5		3264		3264	216			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 6 Письмо Министров РФ № 25374-ЮР/08 от 13.11.2014г. (прочие) СМР=7,31 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ														
В																
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого по разделу 14 Транспортная перевозка материалов																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого по смете:																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого																
Проектные работы (ПР) 8%																
Итого																
Непредвиденные затраты 2%																
Итого с непредвиденными																
Командировочные расходы (т3+т3м)/8*200																
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого по разделу 14 Транспортная перевозка материалов																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого по смете:																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого																
Проектные работы (ПР) 8%																
Итого																
Непредвиденные затраты 2%																
Итого с непредвиденными																
Командировочные расходы (т3+т3м)/8*200																
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																

Составил: Ведущий инженер службы перспективного развития и техприсоединения  Гаранин А.В.

Проверил: Начальник службы перспективного развития и техприсоединения  Грунин В.Н.