



*Общество с ограниченной ответственностью
"ЭнергоСтройИнжиниринг"*

*ПС 220 кВ Кудьма.
Реконструкция собственных нужд с переводом
питания ТСН на АТ-1*

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

*Раздел 11 "Смета на строительство объектов
капитального строительства"*

П2200152-12.12-03-СМ

Том 11

2013

*Общество с ограниченной ответственностью
"ЭнергоСтройИнжиниринг"*

*ПС 220 кВ Кудьма.
Реконструкция собственных нужд с переводом
питания ТСН на АТ-1*

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

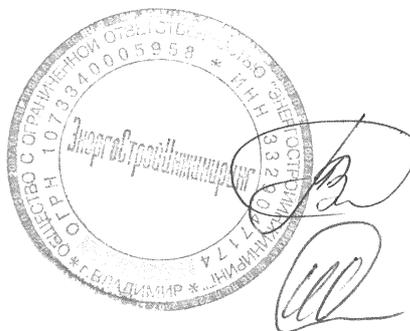
*Раздел 11 "Смета на строительство объектов
капитального строительства"*

П2200152-12.12-03-СМ

Том 11

Заместитель директора

Главный инженер проекта



А.В. Белов

И.В. Печников

<i>Изм.</i>	<i>№ док</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>

2013

<i>Инд. № подл.</i>	<i>Подп. и дата</i>
<i>Взам. инв. №</i>	<i>Инд. № докл.</i>
<i>Подп. и дата</i>	<i>Подп. и дата</i>

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к сметной документации на объект:

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1 Заказчик:
Филиала ОАО "ФСК ЕЭС"-МЭС Волги
Проектная организация: ООО «ЭСИ»

Сметная документация составлена по чертежам и спецификациям рабочего проекта П 2200609-03-12-02, разработанного ООО «ЭСИ», в соответствии с «Методикой определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» (МДС 81-35.2004) , введенной в действие Постановлением Госстроя от 5 марта 2004г № 15/1.

В нормативной части сметы на монтажные и строительные работы составлены на основании территориальных единичных расценок ТЕР-2001, ТЕРм-2001, пуско-наладочные работы на основании федеральных единичных расценок ФЕРп-2001 в редакции 2009г.

Сметы составлены в базисном уровне цен по состоянию на 1.01.2001 г.

Сводный сметный расчет составлен в базисном и текущем уровне цен по состоянию на 1 квартал 2013г. Для пересчета в текущие цены 1 квартала 2013года приняты индексы изменения сметной стоимости , согласно письму Минрегиона России № 1951-ВТ/10 от 12.02.2013г. Ксмп=5,58; Кпрочи=7,61; Коборуд=3,86; Кпнр=10,16; Кпроек.=3,58.

Стоимость материалов, не учтенных сборниками ТЕР-2001 , стоимость оборудования принята на основании информации прайс-листов производителей и поставщиков продукции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов.

Накладные расходы и сметная прибыль на строительные и монтажные работы приняты в процентах от ФОТ на основании МДС-33.2004 (прил. 4), МДС81-25.2001 (прил. 3).

Сведения об особых условиях труда.

1. Принят К=1,2 к нормам затрат труда и эксплуатации машин и механизмов сборников ТЕРм и ТЕР. Обоснование: МДС81-35.2004 ,табл.1и 2 п.5 ; Учитывает производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением.
2. Принят К=1,15 к нормам затрат труда и эксплуатации машин и механизмов сборников ТЕРм и ТЕР. Обоснование: МДС81-35.2004 ,табл.1 и т. 2, п.4 на производство строительных и монтажных работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования
3. Принят К=1,2 к нормам затрат труда и эксплуатации машин и механизмов сборников ТЕРм на работы, производимые в здании ОПУ на производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. Обоснование: МДС81- 35.2004 , табл.2, п.1
4. Принят К=1,15 к нормам затрат труда и К= 1,25 к эксплуатации машин и механизмов сборников ТЕР на строительные работы при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве. Обоснование: МДС81- 35.2004, п.4.7.
5. Принят К=1,3 к нормам затрат труда сборников ФЕРп на работы производимые в электроустановках, находящихся под напряжением с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения . Обоснование: МДС81- 40.2006 , табл.2, п.5
6. Принят к=1,2. к нормам затрат труда сборников ТЕРп МДС81-40.2006 т.2 п.1._На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования, или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение пусконаладочных работ)

Составил: инженер ООО «ЭСИ»



Е.А. Веселова

Заказчик

ОАО "ФСК ЕЭС"

(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 20__ г.

Сводный сметный расчет в сумме _____ руб.

В том числе возвратных сумм _____

(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 20__ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

ПС 220кВ Кудьма . Реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1

(наименование стройки)

Составлен в ценах 2001 года

№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб				Общая сметная ст-ть, тыс.руб
			Стр. раб.	Монт. работы	Оборудование	Проч. затр.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	Локальная смета № 2-1	АС	279,54				279,54
2	Локальная смета № 2-2	Кабельные лотки	73,24	45,68			118,92
3	Локальная смета № 2-3	ОРУ		206,79	3 774,19		3 980,98
4	Локальная смета № 2-4	ОПУ		51,52	74,61		126,13
5	Локальная смета № 2-5	Кабельное хозяйство	11,42	379,93			391,35
6	Локальная смета № 2-6	РЗА		50,68	792,06		842,74
7	Локальная смета № 2-7	АСУТП		40,78			40,78
8	Локальная смета № 2-8	АИИС КУЭ		10,62	3,69		14,31
		Итого по Главе 2	364,20	786,00	4 644,55	-	5 794,75
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
9	Локальная смета 7-1	Благоустройство территории	10,59				10,59
		Итого по главе 7	10,59	-	-	-	10,59
		Итого по Главам 1-7	374,79	786,00	4 644,55	-	5 805,34
Глава 8. Временные здания и сооружения							
10	ГСН-81-05-01-2001 п.2 К=0,8 Прил.1 п.2,6	Временные здания и сооружения 3,9%х0,8=3,12%	11,693	24,52			36,21
		Итого по Главе 8	11,69	24,52			36,21
		Итого по Главам 1-8	386,48	810,52	4 644,55	-	5 841,55
Глава 9. Прочие работы и затраты							
11	ГСН81-05-02-2007 п.2.4 (3,2%)	Зимнее удорожание 3,2%,	12,367	25,94	-		38,31
12	Локальная смета №9-1	Пусконаладочные работы.				31,17	31,17
13	Расчет1	Средства на организацию и проведение подрядных торгов (тендеров) по ПС				49,71	49,71
13	Расчет	Командировочные расходы				201,63	201,63
14	МДС 81-35.2004 прил.8 п.9.9	Средства на покрытие затрат строительных организаций по платежам (страховым взносам) на добровольное страхование, в т.ч. строительных рисков - 1%				58,42	58,42
		Итого по Главе 9	12,37	25,94		340,93	379,24
		Итого по Главам 1-9	398,85	836,46	4 644,55	340,93	6 220,79
Глава 10. Содержание службы заказчика							
15	Приказ ОАО "ФСК ЕЭС" №467 от 05.08.2011 г. Приложение 1	Строительный контроль 3,180%				203,27	203,27
		Итого по Главе 10				203,27	203,27
Глава 12. Проектно-изыскательские работы							
16	сводный сметный расчет	Проектные работы				78,79	78,79
8	сводный сметный расчет	Изыскательские работы	-	-	-	61,04	61,04
9	сводный сметный расчет	Разработка конкурсной документации				31,39	31,39
		Итого по Главе 12				171,22	171,22
		Итого по Главам 1-12	398,85	836,46	4 644,55	715,42	6 595,28
Непредвиденные затраты							
17	МДС 81-35.2004 п.4.96	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3%	11,97	25,09	139,34	21,46	197,86
		Всего по сводному расчету в ценах на 01.01.2001г	410,82	861,55	4 783,89	736,88	6 793,14
18	Письмо Минрегиона России №10837-ИП/08 от 04.05.2012	Итого в ценах 1 кв 2013г Ксмп=5,8; Кпрочие=7,61; Коборуд=3,86; Кпроектн=3,58 к изыск=3,64, кпн=10,28	2 382,73	4 997,01	18 465,80	4 986,45	30 831,99
		НДС 18%	428,89	899,46	3 323,84	897,56	5 549,75
		Всего по сводному сметному расчету в текущих ценах на 1 кв 2013г	2 811,62	5 896,47	21 789,64	5 884,01	36 381,74

Составил: _Инженер ООО «ЭСИ»

Веселова Е.А.

Проверил: _____

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1
(локальная смета)

на АС, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: П2200152-12.12-03-КР

Сметная стоимость строительных работ _____ 279,541 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 25,351 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1752,57 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 538,95 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на __1кв____2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Строительно-монтажные работы										
Установка металлоконструкций под оборудование										
1	ТЕР33-02-013-11 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,2 т (1 т конструкций)	5,436	1024,79 179,13	695,82 63,14	5570,76	973,75	3782,48 343,23	17,51	95,18
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%			2244,29				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%			1282,45				
		<i>Всего с НР и СП</i>				12411,39				
2	ТСЦ-101-1714 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Болты с гайками и шайбами строительные (т)	0,05	9369,11		468,46				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТСЦ-110-9082 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Конструкции стальные крепления электрооборудования ОРУ (т)	5,599	18974,56		106238,56				
4	ТЕР13-03-004-08 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Окраска металлических конструкций 2 раза (100 м2 окрашиваемой поверхности) <i>182,21 = 749,73 - 0,023 x 24 674,80</i>	0,25	182,21 23,56	7,15 0,10	45,55	5,89	1,79 0,03	2,48	0,62
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	90%			8,47				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%			6,59				
		<i>Всего с НР и СП</i>				65,38				
5	ТСЦ-113-0442 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Краска "Цинол" (кг)	25	72,56		1814				
7	ТСЦ-113-9310 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Лакокрасочное покрытие АЛПОЛ (кг)	20	39,85		797				
Устройство винтовых свай										
8	ТЕР05-01-092-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство свай (1 м свай) <i>464,72 = 901,49 - 1,04 x 6,93 - 1,3 x 10,27 - 1,97 x 4,68 - 0,0034 x 9 821,59 - 1 x 373,60</i>	85,6	464,72 124,97	339,75 41,22	39780,03	10697,43	29082,6 3528,43	11,69	1000,66
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	130%			29982,37				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	80%			18450,69				
		<i>Всего с НР и СП</i>				115577,37				
9	Ком.предложение ФУНДЕКС	Свая металлическая d159мм L=4000мм лопастью d550мм , сталь ЗСП5, с антикоррозийным покрытием Nempel (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=9600/1,18*1,08/5,8</i>	23	1514,9		34842,7				
10	Ком.предложение ФУНДЕКС	Оголовок d159мм с антикоррозийным покрытием Nempel (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: индекс перехода в цены 2000 МАТ=650*1,08/5,8/1,18</i>	23	102,57		2359,11				
11	ТЕР05-01-062-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Бетонирование свай (1 м3 конструктивного объема свай)	2,07	221,56 6,16	49,08 4,74	458,63	12,75	101,6 9,81	0,64	1,32
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	130%			48,3				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	80%			29,72				
		<i>Всего с НР и СП</i>				617,79				
12	ТСЦ-401-0013 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Бетон тяжелый, класс В40 (М550) (м3)	2,07	978,06		2024,58				
Устройство фундамента ФР-1										
13	ТЕР06-01-005-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 (100 м3 бетона и железобетона в деле) <i>11 029,37 = 51 368,33 - 102 x 395,48</i>	0,0143 1,43/100	11029,37 3909,74	3550,19 467,52	157,72	55,91	50,77 6,69	441,28	6,31

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	105% 65%			105,28 65,18 397,82				
14	ТСЦ-401-0071 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В30 (М400) (м3)	1,459	568,51		829,46				
15	ТСЦ-204-0006 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм (т)	0,0519 <i>(2,1+49,8)/1000</i>	8209,04		426,05				
16	ТСЦ-204-0002 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 8 мм (т)	0,0027 <i>2,7/1000</i>	9413,86		25,42				
17	ТСЦ-204-0035 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 8 мм (т)	0,0027 <i>2,7/1000</i>	2523,52		6,81				
18	ТСЦ-204-0039 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 16-18 мм (т)	0,0519 <i>(2,1+49,8)/1000</i>	1769,9		91,86				
19	ТСЦ-204-0069 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Арматурные сетки сварные (т)	0,0498	9262,23		461,26				
20	ТЕР06-01-015-09 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Установка закладных деталей весом более 20 кг (1 т)	0,0111 <i>11,1/1000</i>	6987,76 207,10	35,05 2,03	77,56	2,3	0,39 0,02	21,8	0,24
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	105% 65%			3,89 2,41 85,5				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						196475,52	11748,03	33019,63 3888,21		1104,33
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						227310,87	18644,13	56958,88 6707,18		1752,57
Накладные расходы						32392,6				
Сметная прибыль						19837,03				
Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы :										
Итого						279540,5				1752,57
В том числе:										
Материалы						151707,86				
Машины и механизмы						56958,88				
ФОТ						25351,31				
Накладные расходы						32392,6				
Сметная прибыль						19837,03				
Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы						279540,5				1752,57
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						196475,52	11748,03	33019,63 3888,21		1104,33
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						227310,87	18644,13	56958,88 6707,18		1752,57
Накладные расходы						32392,6				
Сметная прибыль						19837,03				
Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы :										
Итого						279540,5				1752,57
В том числе:										
Материалы						151707,86				
Машины и механизмы						56958,88				
ФОТ						25351,31				
Накладные расходы						32392,6				
Сметная прибыль						19837,03				
Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы						279540,5				1752,57
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						196475,52	11748,03	33019,63 3888,21		1104,33
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						227310,87	18644,13	56958,88 6707,18		1752,57
В том числе, справочно:										
МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-5, 7-20)						10017,11	1762,2	8254,91 972,05		165,6495
МДС35 пр.1 т.1 п.4._Производство строительных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-5, 7-20)						8217,73	2026,53	6191,18 729,04		190,497
МДС35 пр.1 т.1 п.5._Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-5, 7-20)						12600,51	3107,35	9493,15 1117,86		292,096
Накладные расходы						32392,6				
Сметная прибыль						19837,03				
Итого по смете:										
Итого						279540,5				1752,57
В том числе:										
Материалы						151707,86				
Машины и механизмы						56958,88				
ФОТ						25351,31				
Накладные расходы						32392,6				
Сметная прибыль						19837,03				
ВСЕГО по смете						279540,5				1752,57

ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						196475,52	11748,03	33019,63 3888,21		1104,33
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						227310,87	18644,13	56958,88 6707,18		1752,57
В том числе, справочно:										
МДС35-IV п.4.7. _При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-5, 7-20)						10017,11	1762,2	8254,91 972,05		165,6495
МДС35 пр.1 т.1 п.4. _Производство строительных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-5, 7-20)						8217,73	2026,53	6191,18 729,04		190,497
МДС35 пр.1 т.1 п.5. _Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-5, 7-20)						12600,51	3107,35	9493,15 1117,86		292,096
Накладные расходы						32392,6				
Сметная прибыль						19837,03				
Итого по смете:										
Итого						279540,5				1752,57
В том числе:										
Материалы						151707,86				
Машины и механизмы						56958,88				
ФОТ						25351,31				
Накладные расходы						32392,6				
Сметная прибыль						19837,03				
ВСЕГО по смете						279540,5				1752,57



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

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

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-2
(локальная смета)

на Кабельные лотки, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: П2200152-12.12-03-КР

Сметная стоимость _____ 118,914 тыс. руб.
строительных работ _____ 73,235 тыс. руб.
монтажных работ _____ 45,679 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 14,578 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1401,89 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 37,87 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _1 кв _____ 2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Новый Раздел										
Устройство лотков										
1	ТЕР27-04-001-04 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле))	0,0325 3,25/100	3586,4 204,89	3364,43 282,01	116,56	6,66	109,34 9,17	24,19	0,79

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	142% 95%			37,46 25,06 262,27				
2	ТСЦ-408-9080 Ред.2009г. с Изм.1-4	Щебень (м3)	3,25	240,23		780,75				
3	ТЕР07-02-002-07 Ред.2009г. с Изм.1-4	Установка лотков между сооружениями сечением до 0,5 м2 (100 м3 сборных железобетонных конструкций)	0,0645 (5,25+1,2)/100	32330,83 8783,99	19976,02 1983,45	2085,34	566,57	1288,45 127,93	924,63	59,64
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 85%			1455,77 951,85 5759,66				
4	ТСЦ-403-9101 Ред.2009г. с Изм.1-4	Брус Б5 (шт)	150	55,86		8379				
5	ТСЦ-403-2090 Ред.2009г. с Изм.1-4	Лотки Л20.5 (шт.)	75	316,55		23741,25				
6	ТЕРм08-01-087-02 Ред.2009г. с Изм.1-4	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин (1 м2) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 4. Производство монтажных работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; 5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	76,5	318,89 171,09	49,78 2,80	24395,09	13088,39	3808,17 214,20	16,97	1298,21
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%			12637,46 8646,68 45679,23				
7	ТСЦ-101-0056 Ред.2009г. с Изм.1-4	АЦЭИД 3000x1500x40 (м2)	76,5	347,17		26558,51				
Устройство плиты УБК-9а через дорогу										
8	ТЕР27-04-001-04 Ред.2009г. с Изм.1-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле))	0,065 6,5/100	3586,4 204,89	3364,43 282,01	233,12	13,32	218,69 18,33	24,19	1,57
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	142% 95%			74,91 50,11 524,5				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ТСЦ-408-9080 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Щебень (м3)	6,5	240,23		1561,5				
10	ТЕР27-06-001-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2 (100 м3 сборных железобетонных плит)	0,004 <i>0,4/100</i>	11871,56 1216,71	9743,93 805,42	47,49	4,87	38,98 3,22	136,25	0,55
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	142%			18,89				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	95%			12,64				
		<i>Всего с НР и СП</i>				110,15				
11	ТСЦ-403-0549 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Плиты железобетонные УБК-9а (шт)	1	1701		1701				
12	ТЕР27-04-016-04 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной (1000 м2 поверхности)	0,04	760,16 255,84	503,17 63,77	30,41	10,23	20,13 2,55	30,75	1,23
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	142%			29,29				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	95%			19,6				
		<i>Всего с НР и СП</i>				99,89				
13	ТСЦ-101-2702 <i>Ред.2009г. с Изм.1,2</i>	Тканый геотекстиль (Нидерланды) Geolon PP 60 (м2)	40	14,25		570				
14	ТЕР27-06-020-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия)	0,04	60695,33 386,06	2389,34 263,49	2427,81	15,44	95,57 10,54	38,3	1,53
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	142%			60,63				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	95%			40,57				
		<i>Всего с НР и СП</i>				2607,36				
15	ТЕР27-06-021-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 толщина покрытия 5 см (1000 м2 покрытия)	0,08	7236,22 0,91	3,1	578,9	0,07	0,25	0,09	0,01
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	142%			0,17				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	95%			0,11				
		<i>Всего с НР и СП</i>				579,41				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						93206,73	13705,55	5579,58 385,94		1363,53
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						94853,28	14067,83	6863,85 510,44		1401,89
Накладные расходы						14314,55				
Сметная прибыль						9746,6				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Итого по разделу 1 Новый Раздел :											
Итого Строительные работы						73235,2					103,68
Итого Монтажные работы						45679,23					1298,21
Итого						118914,43					1401,89
В том числе:											
Материалы						73921,6					
Машины и механизмы						6863,85					
ФОТ						14578,27					
Накладные расходы						14314,55					
Сметная прибыль						9746,6					
Итого по разделу 1 Новый Раздел						118914,43					1401,89
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						93206,73	13705,55	5579,58 385,94			1363,53
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						94853,28	14067,83	6863,85 510,44			1401,89
Накладные расходы						14314,55					
Сметная прибыль						9746,6					
Итого по разделу 1 Новый Раздел :											
Итого Строительные работы						73235,2					103,68
Итого Монтажные работы						45679,23					1298,21
Итого						118914,43					1401,89
В том числе:											
Материалы						73921,6					
Машины и механизмы						6863,85					
ФОТ						14578,27					
Накладные расходы						14314,55					
Сметная прибыль						9746,6					
Итого по разделу 1 Новый Раздел						118914,43					1401,89
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						93206,73	13705,55	5579,58 385,94			1363,53
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						94853,28	14067,83	6863,85 510,44			1401,89
В том числе, справочно:											
МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2, 8-15, 3-5, 7)						535,43	92,57	442,85 42,94			9,798
МДС35 пр.1 т.1 п.5._Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2, 8-15, 3-5, 7)						584,8	141,95	442,85 42,93			15,024

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МДС35 пр.1 т.1 п.4._Производство строительных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 8-15, 3-5, 7)						526,32	127,75	398,57 38,64		13,5225
Накладные расходы						14314,55				
Сметная прибыль						9746,6				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						73235,2				103,68
Итого Монтажные работы						45679,23				1298,21
Итого						118914,43				1401,89
В том числе:										
Материалы						73921,6				
Машины и механизмы						6863,85				
ФОТ						14578,27				
Накладные расходы						14314,55				
Сметная прибыль						9746,6				
ВСЕГО по смете						118914,43				1401,89
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						93206,73	13705,55	5579,58 385,94		1363,53
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						94853,28	14067,83	6863,85 510,44		1401,89
В том числе, справочно:										
МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2, 8-15, 3-5, 7)						535,43	92,57	442,85 42,94		9,798
МДС35 пр.1 т.1 п.5._Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2, 8-15, 3-5, 7)						584,8	141,95	442,85 42,93		15,024
МДС35 пр.1 т.1 п.4._Производство строительных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 8-15, 3-5, 7)						526,32	127,75	398,57 38,64		13,5225
Накладные расходы						14314,55				
Сметная прибыль						9746,6				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						73235,2				103,68
Итого Монтажные работы						45679,23				1298,21
Итого						118914,43				1401,89
В том числе:										
Материалы						73921,6				
Машины и механизмы						6863,85				
ФОТ						14578,27				
Накладные расходы						14314,55				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль						9746,6				
ВСЕГО по смете						118914,43				1401,89



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-3
(локальная смета)

на ОРУ, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: П2200152-12.12-03-ИОС1.1

Сметная стоимость _____ 3980,980 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 206,793 тыс. руб.
 оборудования _____ 3774,187 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 15,389 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 1101,85 чел.час
 Трудозатраты механизаторов _____ 356,52 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на __1кв__ 2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы										
1	ТЕРм08-01-066-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Разрядник напряжением до 10 кВ (1 компл. (3 фазы)) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5</i>	1	28,35 15,12	13,23 0,75	28,35	15,12	13,23 0,75	1,5	1,5

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%			20,81 14,24 74,17				
2	ТЕРм08-02-145-01 Ред.2009г. с Изм.1,2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. _Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5	0,8	196,86 32,91	163,95 11,43	157,49	26,33	131,16 9,14	3,66	2,93
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%			46,5 31,82 295,66				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						185,84	41,45	144,39 9,89		4,43
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						256,46	57,2	199,26 13,64		6,11
Накладные расходы						67,3				
Сметная прибыль						46,05				
Итого по разделу 1 Демотнажные работы :										
Итого						369,81				6,11
В том числе:										
Машины и механизмы						199,26				
ФОТ						70,84				
Накладные расходы						67,3				
Сметная прибыль						46,05				
Итого по разделу 1 Демотнажные работы						369,81				6,11
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						185,84	41,45	144,39 9,89		4,43
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						256,46	57,2	199,26 13,64		6,11
Накладные расходы						67,3				
Сметная прибыль						46,05				
Итого по разделу 1 Демотнажные работы :										
Итого						369,81				6,11
В том числе:										
Машины и механизмы						199,26				
ФОТ						70,84				
Накладные расходы						67,3				
Сметная прибыль						46,05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 1 Демонтажные работы						369,81				6,11
Раздел 2. Монтажные работы										
3	ТЕРм08-01-062-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т (1 шт.)	1	2360,29 303,41	1165,95 78,59	2360,29	303,41	1165,95 78,59	30,1	30,1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			500,8				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			342,65				
		<i>Всего с НР и СП</i>				3762,09				
4	ТЕРм08-01-063-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Реактор бетонный, масса комплектов до 1,5 т (1 компл. (3 фазы))	1	938,53 283,25	584,39 32,93	938,53	283,25	584,39 32,93	28,1	28,1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			414,51				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			283,61				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1966,36				
5	ТЕРм08-01-085-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А (1 шт.)	9	3630,88 330,62	3161,68 251,95	32677,92	2975,58	28455,12 2267,55	32,8	295,2
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			6873,74				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			4703,09				
		<i>Всего с НР и СП</i>				56198,42				
6	ТЕРм08-03-572-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (1 шт.)	1	284,46 24,08	30,9 1,36	284,46	24,08	30,9 1,36	2,32	2,32
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			33,35				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			22,82				
		<i>Всего с НР и СП</i>				361,53				
7	ТЕРм08-01-087-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Металлические конструкции (1 т)	0,1	16625,58 626,98	552,84 23,58	1662,56	62,7	55,28 2,36	62,2	6,22
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			85,29				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			58,36				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1851,04				
8	ТЕРм08-01-066-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Разрядник напряжением до 10 кВ (1 компл. (3 фазы))	1	64,58 30,24	26,45 1,49	64,58	30,24	26,45 1,49	3	3
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			41,6				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			28,46				
		<i>Всего с НР и СП</i>				156,19				
9	ТЕРм08-01-011-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Разъединитель напряжением 35 кВ, на ток 1000А с одним или двумя заземляющими ножами (1 компл. (3 полюса))	1	1029,56 316,51	481,34 43,36	1029,56	316,51	481,34 43,36	31,4	31,4

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			471,79 322,8 2127,34				
10	ТЕРм08-01-017-08 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Изолятор опорный напряжением 35 кВ (1 шт.)	94	130,02 23,18	52,25 5,75	12221,88	2178,92	4911,5 540,50	2,3	216,2
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			3565,17 2439,33 20920,75				
11	Прайс ОАО "Гжельский завод Электроизоляторы" от 1.03.2013	Изолятор опорный иОС-20-2000 УХЛ1 (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые МАТ=2597/1,18*1,08/5,8</i>	94	409,81		38522,14				
12	ТЕРм08-01-068-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 1000 мм2 (100 м)	1,35	1494,27 904,18	348,42 99,57	2017,26	1220,64	470,37 134,42	89,7	121,1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			1776,49 1215,49 5651,84				
13	ТСЦ-502-0628 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Шинодержатели ШППИ-3с У1 (шт.)	94	614,48		57761,12				
14	ТСЦ-502-0620 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Шины алюминиевые прямоугольного сечения АД31Т сечением 100х6 (кг)	218,7	40,96		8957,95				
15	ТСЦ-502-0627 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Шинный компенсатор алюминиевый КША 100х10 (шт.)	9	279,32		2513,88				
16	ТСЦ-509-9055 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Наконечники кабельные медные ТМЛ 16-8-6 (шт.)	15	3,89		58,35				
Контур заземления										
17	ТЕРм08-02-472-07 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 (100 м) <i>688,57 = 1 408,24 - 0,13 x 5 535,90</i>	2,1	688,57 209,81	90,03 3,39	1446	440,6	189,06 7,12	21,3	44,73
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			586,97 401,61 2673,85				
18	ТСЦ-101-4678 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Сталь полосовая 40х5 мм, марка СтЗсп (т)	0,33	5199,43		1715,81				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ТЕРм08-02-471-04 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм (10 шт.) <i>166,94 = 646,38 - 0,081 x 5 919,00</i>	0,2	166,94 81,66	56,27 1,90	33,39	16,33	11,25 0,38	8,29	1,66
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			21,92				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			15				
		<i>Всего с НР и СП</i>				80,8				
20	ТСЦ-101-1619 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром 18 мм (т)	0,02	5188,17		103,76				
21	ТЕРм08-02-472-10 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям (100 м)	0,3	1346,28 459,01	33,2 0,41	403,88	137,7	9,96 0,12	46,6	13,98
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			180,69				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			123,63				
		<i>Всего с НР и СП</i>				764,31				
22	ТСЦ-502-0523 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 16 мм2 (1000 м)	0,03	9195,2		275,86				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						165049,18	7989,96	36391,57 3110,18		794,01
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						181914,16	11026,14	50220,37 4292,05		1095,73
Накладные расходы						14552,28				
Сметная прибыль						9956,82				
Итого по разделу 2 Монтажные работы :										
Итого						206423,26				1095,73
В том числе:										
Материалы						120667,65				
Машины и механизмы						50220,37				
ФОТ						15318,19				
Накладные расходы						14552,28				
Сметная прибыль						9956,82				
Итого по разделу 2 Монтажные работы						206423,26				1095,73
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						165049,18	7989,96	36391,57 3110,18		794,01
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						181914,16	11026,14	50220,37 4292,05		1095,73

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Накладные расходы					14552,28				
	Сметная прибыль					9956,82				
Итого по разделу 2 Монтажные работы :										
	Итого					206423,26				1095,73
	В том числе:									
	Материалы					120667,65				
	Машины и механизмы					50220,37				
	ФОТ					15318,19				
	Накладные расходы					14552,28				
	Сметная прибыль					9956,82				
Итого по разделу 2 Монтажные работы						206423,26				1095,73
Раздел 3. Оборудование										
23	ООО "Электротехкомплект" от 24.05.13	Ограничитель перенапряжений ОПН-П1-6/7,2/10/2УХЛ1 КМЧ №4 (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=3000/3,86; МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)	3		842,06		2526,18			
24	Электромашиностроительный завод Ком предложение	Реактор сухой токоограничивающий РТСТГ-6-630-0,28-У1 (комп.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: индекс перехода в цены 2000 МАТ=670000/3,86; МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01)	1		177414,61		177414,61			
25	ООО "Электротехкомплект" от 24.05.13	Разъединитель трехполюсный РГ-2.35/3150 без/мк с ПД-14-02 УХЛ1, ПД-14-03 УХЛ1 Нустки=3000мм , внешний блок управления БУ-3-14 УХЛ1(520000+25000-шефмонтаж)/3,86 (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=(520000+25000)/3,86; МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)	1		152973,76		152973,76			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
26	АВВ Ком. предложение от 18.03.2013	Трансформатор силовой сухой трехфазный двухобмоточный Д/У Уном=6/0,4кВ, Sном=630кВА (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: индекс перехода в цены 2000 МАТ=2350000/3,86; МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)	1	659611,64		659611,64					
27	Ком. предложение ЗАО ГРУППА КОМПАНИЙ ЭЛЕКТРОЦИТ от 04.04.13	Ячейка КРУ-6кВ КРУ-СЭЩ-63 (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: индекс перехода в цены 2000 МАТ=9910230,05/9/3,86; МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)	9	309073,43		2781660,87					
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						3774187,06					
Итого по разделу 3 Оборудование :											
Итого						3774187,06					
В том числе:											
Материалы						3774187,06					
Оборудование						3774187,06					
Итого по разделу 3 Оборудование						3774187,06					
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						3774187,06					
Итого по разделу 3 Оборудование :											
Итого						3774187,06					
В том числе:											
Материалы						3774187,06					
Оборудование						3774187,06					
Итого по разделу 3 Оборудование						3774187,06					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						3939422,08	8031,41	36535,96		798,44	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						3956357,67	11083,34	50419,62		1101,85	
В том числе, справочно:								4305,70			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МДС35 пр.1 т.2 п.4._Производство монтажных работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-22)					6685,1	1204,71	5480,39 468,01		119,766
	МДС35 пр.1 т.2 п.5._Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-22)					10250,49	1847,22	8403,27 717,62		183,642
	Накладные расходы					14619,59				
	Сметная прибыль					10002,88				
	Итого по смете:									
	Итого Монтажные работы					206793,08				1101,85
	Итого Оборудование					3774187,06				
	Итого					3980980,14				1101,85
	В том числе:									
	Материалы					3894854,71				
	Машины и механизмы					50419,62				
	ФОТ					15389,04				
	Оборудование					3774187,06				
	Накладные расходы					14619,59				
	Сметная прибыль					10002,88				
	ВСЕГО по смете					3980980,14				1101,85
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.					3939422,08	8031,41	36535,96 3120,07		798,44
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам					3956357,67	11083,34	50419,62 4305,70		1101,85
	В том числе, справочно:									
	МДС35 пр.1 т.2 п.4._Производство монтажных работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-22)					6685,1	1204,71	5480,39 468,01		119,766
	МДС35 пр.1 т.2 п.5._Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-22)					10250,49	1847,22	8403,27 717,62		183,642
	Накладные расходы					14619,59				
	Сметная прибыль					10002,88				
	Итого по смете:									
	Итого Монтажные работы					206793,08				1101,85
	Итого Оборудование					3774187,06				
	Итого					3980980,14				1101,85
	В том числе:									
	Материалы					3894854,71				
	Машины и механизмы					50419,62				
	ФОТ					15389,04				
	Оборудование					3774187,06				
	Накладные расходы					14619,59				
	Сметная прибыль					10002,88				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО по смете						3980980,14				1101,85



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-4
(локальная смета)

на ОПУ, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: П2200152-12.12-03-ИОС1.1

Сметная стоимость _____ 126,131 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 51,522 тыс. руб.
 оборудования _____ 74,609 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 2,277 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 206,51 чел.час
 Трудозатраты механизаторов _____ 17,3 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на __1кв__ 2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Монтажные работы										
1	ТЕРм08-03-521-18 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 1600 А (1 шт.)	2	184,34 103,47	3,97 0,14	368,68	206,94	7,94 0,28	9,28	18,56

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			283,49 193,97 940,7				
2	ТЕРм08-03-526-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.)	19	83,69 15,54	1,24	1590,11	295,26	23,56	1,56	29,64
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			403,91 276,36 2410,65				
3	ТЕРм08-02-145-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1,2</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля)	3,3	483,6 65,81	327,91 22,85	1595,88	217,17	1082,1 75,41	7,32	24,16
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			400,24 273,85 2841,64				
4	ТСЦ-501-8194 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, число жил – 3 и сечением 4,0 мм2 (1000 м)	0,08	13421,8		1073,74				
5	ТСЦ-501-8195 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, число жил – 3 и сечением 6,0 мм2 (1000 м)	0,1	17317,25		1731,73				
6	ТСЦ-501-8186 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, число жил – 2 и сечением 6,0 мм2 (1000 м)	0,11	13779,31		1515,72				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТСЦ-501-8270 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, напряжением 1,00 Кв, число жил – 5 и сечением 4,0 мм ² (1000 м)	0,04	27765,32		1110,61				
8	ТЕРм08-02-145-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 3 кг (100 м кабеля)	0,45	732,68 93,74	557,69 39,61	329,71	42,18	250,96 17,82	9,3	4,19
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			82,08				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			56,16				
		<i>Всего с НР и СП</i>				596,93				
9	ТСЦ-501-8267 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS, с числом жил, число жил – 4 и сечением 185 мм ² (1000 м)	0,045	430562,35		19375,31				
10	ТСЦ-509-1480 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Выключатели автоматические двухполюсный S282UC/2P/2K (шт.)	5	595,87		2979,35				
11	ТСЦ-509-0305 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Выключатели автоматические двухполюсный S282UC/2P/6K (шт.)	2	651,72		1303,44				
12	ТСЦ-509-0302 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Выключатели автоматические NG125H/1p/10C (шт.)	8	707,6		5660,8				
13	ТСЦ-509-0303 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Выключатели автоматические NG125H/3p/10C (шт.)	2	1895,97		3791,94				
14	ТСЦ-509-0307 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Выключатели автоматические NG125H/1p/16C (шт.)	2	271,31		542,62				
15	ТЕРм08-03-574-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² (100 жил)	0,96	394,4 174,38	2,4 0,14	378,62	167,4	2,3 0,13	16,8	16,13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			229,19				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			156,81				
		<i>Всего с НР и СП</i>				839,29				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ТЕРм08-01-053-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ (1 шт.)	3	47,34 24,49	12,28 0,77	142,02	73,47	36,84 2,31	2,43	7,29
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			103,65 70,92 365,12				
17	ТЕРм08-01-068-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2 (100 м)	0,4	1089,01 650,16	259,94 85,16	435,6	260,06	103,98 34,06	64,5	25,8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			402,34 275,29 1273,41				
18	ТСЦ-502-0633 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Шины алюминиевые прямоугольного сечения АД31Т сечением 80х6 (кг)	52	40,96		2129,92				
19	ТЕРм08-02-155-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Герметизация проходов (прим) (1 проход кабеля) <i>4,82 = 20,34 - 0,15 x 17,04 - 0,72 x 15,97 - 6E-5 x 24 256,26</i>	10	4,82 4,74		48,2	47,4		0,47	4,7
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			64,85 44,37 178,28				
20	Прайс ДКС	Пена однокомп. огнезащитная балл.740 мл (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые МАТ=951,/1,18*1,08/5,8</i>	2	150,07		300,14				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						46404,14	1309,88	1507,68 130,01		130,47
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						47643,87	1886,23	2171,06 187,21		187,87
Накладные расходы						1969,77				
Сметная прибыль						1347,74				
Итого по разделу 1 Монтажные работы :										
Итого						50961,38				187,87
В том числе:										
Материалы						43586,58				
Машины и механизмы						2171,06				
ФОТ						2073,44				
Накладные расходы						1969,77				
Сметная прибыль						1347,74				
Итого по разделу 1 Монтажные работы						50961,38				187,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						46404,14	1309,88	1507,68 130,01		130,47
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						47643,87	1886,23	2171,06 187,21		187,87
Накладные расходы						1969,77				
Сметная прибыль						1347,74				
Итого по разделу 1 Монтажные работы :										
Итого						50961,38				187,87
В том числе:										
Материалы						43586,58				
Машины и механизмы						2171,06				
ФОТ						2073,44				
Накладные расходы						1969,77				
Сметная прибыль						1347,74				
Итого по разделу 1 Монтажные работы						50961,38				187,87
Раздел 2. Демонтажные работы										
21	ТЕРм08-03-521-18 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 1600 А (1 шт.) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5</i>	2	53,72 51,74	1,98 0,07	107,44	103,48	3,96 0,14	4,64	9,28
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			141,76				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			96,99				
		<i>Всего с НР и СП</i>				393,47				
22	ТЕРм08-01-053-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ (1 шт.) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5</i>	3	18,39 12,25	6,14 0,39	55,17	36,75	18,42 1,17	1,22	3,66
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			51,87				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			35,49				
		<i>Всего с НР и СП</i>				166,8				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						162,61	140,23	22,38 1,31		12,94
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						234,17	201,94	32,23 1,88		18,64
Накладные расходы						193,63				
Сметная прибыль						132,48				
Итого по разделу 2 Демонтажные работы :										
Итого						560,28				18,64
В том числе:										
Машины и механизмы						32,23				
ФОТ						203,82				
Накладные расходы						193,63				
Сметная прибыль						132,48				
Итого по разделу 2 Демонтажные работы						560,28				18,64
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						162,61	140,23	22,38 1,31		12,94
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						234,17	201,94	32,23 1,88		18,64
Накладные расходы						193,63				
Сметная прибыль						132,48				
Итого по разделу 2 Демонтажные работы :										
Итого						560,28				18,64
В том числе:										
Машины и механизмы						32,23				
ФОТ						203,82				
Накладные расходы						193,63				
Сметная прибыль						132,48				
Итого по разделу 2 Демонтажные работы						560,28				18,64
Раздел 3. Оборудование										
23	ЗОА ГРУППА КОМПАНИЙ ЭЛЕКТРОЦИТ от 16.04.13	Автоматический выключатель Iном =1250А трехполюсный в выкатном исполнении с корзиной (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: индекс перехода в цены 2000 МАТ=131600/3,86; МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)</i>	2	36938,25		73876,5				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
24	счет №58566 от6.04.13г	Трансформатор тока ТШП-0,66-1000/5-0,5S (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=870/3,86; МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)	3	244,2		732,6					
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						74609,1					
Итого по разделу 3 Оборудование :											
Итого						74609,1					
В том числе:											
Материалы						74609,1					
Оборудование						74609,1					
Итого по разделу 3 Оборудование						74609,1					
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						74609,1					
Итого по разделу 3 Оборудование :											
Итого						74609,1					
В том числе:											
Материалы						74609,1					
Оборудование						74609,1					
Итого по разделу 3 Оборудование						74609,1					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						121175,85	1450,11	1530,06		143,41	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						122487,12	2088,16	2203,28		206,51	
В том числе, справочно:											
МДС35 пр.1 т.2 п.1._Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-22)						596,03	290,02	306,01		28,682	
МДС35 пр.1 т.2 п.5._Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-22)						715,24	348,03	367,21		34,418	
Накладные расходы						2163,4					
Сметная прибыль						1480,22					
Итого по смете:											
Итого Монтажные работы						51521,64				206,51	
Итого Оборудование						74609,1					
Итого						126130,74				206,51	
В том числе:											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы					118195,68				
	Машины и механизмы					2203,28				
	ФОТ					2277,26				
	Оборудование					74609,1				
	Накладные расходы					2163,4				
	Сметная прибыль					1480,22				
	ВСЕГО по смете					126130,74				206,51
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.					121175,85	1450,11	1530,06 131,32		143,41
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам					122487,12	2088,16	2203,28 189,10		206,51
	В том числе, справочно:									
	МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-22)					596,03	290,02	306,01 26,26		28,682
	МДС35 пр.1 т.2 п.5. _Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-22)					715,24	348,03	367,21 31,52		34,418
	Накладные расходы					2163,4				
	Сметная прибыль					1480,22				
	Итого по смете:									
	Итого Монтажные работы					51521,64				206,51
	Итого Оборудование					74609,1				
	Итого					126130,74				206,51
	В том числе:									
	Материалы					118195,68				
	Машины и механизмы					2203,28				
	ФОТ					2277,26				
	Оборудование					74609,1				
	Накладные расходы					2163,4				
	Сметная прибыль					1480,22				
	ВСЕГО по смете					126130,74				206,51



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

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

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-5
(локальная смета)

на Кабельное хозяйство, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: П2200152-12.12-03-ИОС1.1

Сметная стоимость _____ 391,356 тыс. руб.
 строительных работ _____ 11,424 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 379,932 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 14,843 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 1002,65 чел.час
 Трудозатраты механизаторов _____ 375,57 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _1 кв _____ 2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Строительные работы										
1	ТЕР27-04-001-04 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле))	0,001 <i>0,1/100</i>	3586,4 204,89	3364,43 282,01	3,59	0,2	3,36 0,28	24,19	0,02
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	142%			1,12				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	95%			0,75				
		<i>Всего с НР и СП</i>				8,01				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТСЦ-408-9080 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Щебень (м3)	0,1	240,23		24,02				
3	ТЕР07-02-002-07 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Установка лотков между сооружениями сечением до 0,5 м2 (100 м3 сборных железобетонных конструкций)	0,0008 <i>(0,008*10)/100</i>	32330,83 8783,99	19976,02 1983,45	25,86	7,03	15,98 1,59	924,63	0,74
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	130%			18,07				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	85%			11,82				
		<i>Всего с НР и СП</i>				71,47				
4	ТСЦ-403-9101 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Брус Б5 (шт)	10	55,86		558,6				
5	ТЕР26-02-024-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство огнепреградительных поясов и уплотнение кабельных заделок подушками противопожарными (1 м3 кабельных заделок) <i>836,64 = 1 564,16 - 1 x 727,52</i>	0,063	836,64 836,64		52,71	52,71		83	5,23
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	100%			83,65				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%			58,56				
		<i>Всего с НР и СП</i>				225,86				
6	ТСЦ-113-0542 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Подушка огнестойкая (шт)	50	210,73		10536,5				
7	ТЕРм08-02-155-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Герметизация проходов (прим) (1 проход кабеля) <i>7,38 = 20,34 - 0,72 x 15,97 - 6E-5 x 24 256,26</i>	27	7,38 4,74		199,26	127,98		0,47	12,69
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			167,79				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			114,8				
		<i>Всего с НР и СП</i>				530,49				
8	ТСЦ-509-0770 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Сальники ступенчатый кабельный (шт.)	7	18,65		130,55				
9	Прайс ДКС	Пена однокомп. огнезащитная балл.740 мл (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=951,/1,18*1,08/5,8</i>	3	150,07		450,21				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						11981,3	187,92	19,34 1,87		18,68
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						12079,15	271,73	33,38 3,23		27
Накладные расходы						270,63				
Сметная прибыль						185,93				
Итого по разделу 1 Строительные работы :										
Итого Строительные работы						11424,46				9,49
Итого Монтажные работы						1111,25				17,51
Итого						12535,71				27

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
	Материалы					11774,04				
	Машины и механизмы					33,38				
	ФОТ					274,96				
	Накладные расходы					270,63				
	Сметная прибыль					185,93				
Итого по разделу 1 Строительные работы						12535,71				27
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						11981,3	187,92	19,34 1,87		18,68
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						12079,15	271,73	33,38 3,23		27
Накладные расходы						270,63				
Сметная прибыль						185,93				
Итого по разделу 1 Строительные работы :										
Итого Строительные работы						11424,46				9,49
Итого Монтажные работы						1111,25				17,51
Итого						12535,71				27
В том числе:										
	Материалы					11774,04				
	Машины и механизмы					33,38				
	ФОТ					274,96				
	Накладные расходы					270,63				
	Сметная прибыль					185,93				
Итого по разделу 1 Строительные работы						12535,71				27
Раздел 2. Прокладка силового кабеля										
10	ТЕРм08-01-087-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Металлические конструкции (1 т)	0,1	16625,58 626,98	552,84 23,58	1662,56	62,7	55,28 2,36	62,2	6,22
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			85,29				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			58,36				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1851,04				
11	ТЕРм08-02-395-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм (1 т)	0,03	1234,16 664,88	491,75 21,14	37,02	19,95	14,75 0,63	67,5	2,03
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			26,97				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			18,45				
		<i>Всего с НР и СП</i>				95,62				
12	ТЕРм08-02-148-04 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг (100 м кабеля)	0,05	1621,13 290,30	1260,62 96,52	81,06	14,52	63,03 4,83	28,8	1,44

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			25,37 17,36 153,26				
13	ТЕРм08-02-148-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 3 кг (100 м кабеля)	0,6	1304,41 233,86	1001,47 77,68	782,65	140,32	600,88 46,61	23,2	13,92
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			245,06 167,67 1477,03				
14	ТЕРм08-02-148-05 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 9 кг (100 м кабеля)	0,15	2287,97 370,94	1845,21 136,83	343,2	55,64	276,78 20,52	36,8	5,52
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			99,85 68,32 637,7				
15	ТЕРм08-02-145-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 3 кг (100 м кабеля)	0,2	732,68 93,74	557,69 39,61	146,54	18,75	111,54 7,92	9,3	1,86
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			34,96 23,92 254,92				
16	ТЕРм08-02-145-04 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг (100 м кабеля)	1,65	978,06 129,02	767,08 54,33	1613,8	212,88	1265,68 89,64	12,8	21,12
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			396,61 271,36 2843,62				
17	ТЕРм08-02-145-05 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 9 кг (100 м кабеля)	0,75	1244,04 151,20	1010,44 69,73	933,03	113,4	757,83 52,30	15	11,25
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			217,24 148,64 1629,97				
18	ТЕРм08-02-145-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля)	24,2	479,8 73,79	325,15 25,12	11611,16	1785,72	7868,63 607,90	7,32	177,14
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			3138,05 2147,09 20564,95				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ТЕРм08-02-165-04 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ² (1 шт.)	6	1217,6 91,43	1120,75 102,17	7305,6	548,58	6724,5 613,02	9,07	54,42
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			1522,85 1041,95 12634,18				
20	ТЕРм08-02-165-07 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм ² (1 шт.)	2	1003,18 76,71	921,35 83,74	2006,36	153,42	1842,7 167,48	7,61	15,22
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			420,7 287,85 3473,44				
21	ТЕРм08-02-165-09 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм ² (1 шт.)	6	1428,74 104,83	1318,22 119,92	8572,44	628,98	7909,32 719,52	10,4	62,4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			1767,89 1209,61 14794,5				
22	ТСЦ-502-0780 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки, марки ЗПКВТп10-70/120(Б) (компл.)	1	788,77		788,77				
23	ТСЦ-502-0782 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Муфта термоусаживаемая концевая наружной установки, марки ЗПКНТп10-70/120(Б) (компл.)	1	856,55		856,55				
24	ТСЦ-502-0781 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки, марки 1ПКВТп10-150/240(Б) (компл.)	3	186,21		558,63				
25	ТСЦ-502-0783 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Муфта термоусаживаемая концевая наружной установки, марки 1ПКНТп10-150/240(Б) (компл.)	3	223,45		670,35				
26	ТСЦ-502-0763 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Муфта кабельная концевая термоусаживающая 4ПКТп-1-150/240(Б) (компл.)	6	279,32		1675,92				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ТСЦ-501-8270 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS, напряжением 1,00 Кв, число жил – 5 и сечением 4,0 мм ² (1000 м)	0,36	27765,32		9995,52				
28	ТСЦ-501-8267 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS, с числом жил, число жил – 4 и сечением 185 мм ² (1000 м)	0,09	430562,35		38750,61				
29	ТСЦ-501-8222 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами ПвВнг(А) - LS 1x185/25 (1000 м)	0,08	246351,72		19708,14				
30	ТСЦ-501-8251 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами ПвВнг(А) - LS 3x70/16 (1000 м)	0,17	297931,03		50648,28				
31	ТСЦ-501-8194 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, число жил – 3 и сечением 4,0 мм ² (1000 м)	0,6	13421,8		8053,08				
32	ТСЦ-501-8195 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, число жил – 3 и сечением 6,0 мм ² (1000 м)	0,84	17317,25		14546,49				
33	ТСЦ-501-8186 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, число жил – 2 и сечением 6,0 мм ² (1000 м)	0,62	13779,31		8543,17				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Прайс ДКС	Лоток стальной неперфорированный прямая секция 100x150 l=3м 35102HDZ (м) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые</i> <i>МАТ=761,53/1,18*1,08/5,8</i>	21	120,17		2523,57				
35	Прайс ДКС	Крышка на лоток с заземлением осн. 400 L 3000, горячеоцинкованная 35523HDZ (м) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые</i> <i>МАТ=336,61/1,18*1,08/5,8</i>	21	53,12		1115,52				
36	Прайс ДКС	Лоток стальной неперфорированный прямая секция 100x400 l=3м 35105HDZ (м) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые</i> <i>МАТ=1420,15/1,18*1,08/5,8</i>	9	224,1		2016,9				
37	Прайс ДКС	Крышка на лоток с заземлением осн. 400 L 3000, горячеоцинкованная 35526HDZ (м) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые</i> <i>МАТ=730,99/1,18*1,08/5,8</i>	9	115,35		1038,15				
38	Прайс ДКС	Угол CS 45 вертикальный внутр. 45° 150/100 36762HDZ (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые</i> <i>МАТ=690,47/1,18*1,08/5,8</i>	12	108,96		1307,52				
39	Прайс ДКС	Крышка CS 45 на угол вертикальный внутр. 45° осн.150 38223HDZ (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые</i> <i>МАТ=329,8/1,18*1,08/5,8</i>	12	52,04		624,48				
40	Прайс ДКС	Угол CS 45 вертикальный внеш. 45° 150/100 36882HDZ (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые</i> <i>МАТ=692,92/1,18*1,08/5,8</i>	4	109,34		437,36				
41	Прайс ДКС	Крышка CS 45 на угол вертикальный внеш. 45° осн.150 38263HDZ (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые</i> <i>МАТ=342,54/1,18*1,08/5,8</i>	4	54,05		216,2				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Прайс ДКС	Угол CS 45 вертикальный внутр. 45° 400/100 36765HDZ (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=1147,79/1,18*1,08/5,8	3	181,12		543,36				
43	Прайс ДКС	Крышка CS 45 на угол вертикальный внутр. 45° осн.400 38226HDZ (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=528,39/1,18*1,08/5,8	3	83,38		250,14				
44	Прайс ДКС	Угол CS 45 вертикальный внеш. 45° 400/100 36885HDZ (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=1157,61/1,18*1,08/5,8	1	182,67		182,67				
45	Прайс ДКС	Крышка CS 45 на угол вертикальный внеш. 45° осн.400 38266HDZ (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=551,14/1,18*1,08/5,8	1	86,97		86,97				
46	Прайс ДКС	Держатель кабеля для лотка 100x150 37563HDZ (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=273,79/1,18*1,08/5,8	12	43,2		518,4				
47	Прайс ДКС	Заглушка сборная на торец лотка ТС-100*150 30266HDZ (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=187,90/1,18*1,08/5,8	4	29,65		118,6				
48	Прайс ДКС	Заглушка сборная на торец лотка ТС-100*400 30269HDZ (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=237,34/1,18*1,08/5,8	1	37,45		37,45				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						200908,22	3754,86	27490,92 2332,73		372,54
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						212781,62	5181,71	37937,47 3219,17		514,1
Накладные расходы						7980,84				
Сметная прибыль						5460,57				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 2 Прокладка силового кабеля :										
	Итого					226223,03				514,1
	В том числе:									
	Материалы					169662,44				
	Машины и механизмы					37937,47				
	ФОТ					8400,88				
	Накладные расходы					7980,84				
	Сметная прибыль					5460,57				
	Итого по разделу 2 Прокладка силового кабеля					226223,03				514,1
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					200908,22	3754,86	27490,92		372,54
	Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					212781,62	5181,71	37937,47		514,1
	Накладные расходы					7980,84				
	Сметная прибыль					5460,57				
Итого по разделу 2 Прокладка силового кабеля :										
	Итого					226223,03				514,1
	В том числе:									
	Материалы					169662,44				
	Машины и механизмы					37937,47				
	ФОТ					8400,88				
	Накладные расходы					7980,84				
	Сметная прибыль					5460,57				
	Итого по разделу 2 Прокладка силового кабеля					226223,03				514,1
Раздел 3. Прокладка контрольного кабеля (РЗА)										
49	ТЕРм08-02-145-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля)	29,7	479,8 73,79	325,15 25,12	14250,06	2191,56	9656,96 746,06	7,32	217,4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			3851,21				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			2635,04				
		<i>Всего с НР и СП</i>				25238,74				
50	ТСЦ-501-0854 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 6 мм ² (1000 м)	0,15	51765,89		7764,88				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	ТСЦ-501-0851 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 4 мм ² (1000 м)	0,16	37247,34		5959,57				
52	ТСЦ-501-0844 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 2,5 мм ² (1000 м)	1,35	25050,42		33818,07				
53	ТСЦ-501-0834 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 1,5 мм ² (1000 м)	0,24 <i>0,15+0,09</i>	17428,77		4182,9				
54	ТСЦ-501-0836 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 14 и сечением 1,5 мм ² (1000 м)	1,07	31373,63		33569,78				
55	ФЕРм08-02-158-05 <i>И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95</i>	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм ² , количество жил до 7 (1 шт.)	30	50,22 3,66	2,42 0,14	1506,6	109,8	72,6 4,20	0,38	11,4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			149,45				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			102,26				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1827,62				
56	ТЕРм08-02-158-12 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 6 мм ² , количество жил до 7 (1 шт.)	8	23,29 4,13	2,4 0,14	186,32	33,04	19,2 1,12	0,41	3,28
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			44,79				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			30,65				
		<i>Всего с НР и СП</i>				281,62				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						101238,18	2334,4	9748,76 751,38		232,08
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						105829,77	3221,47	13453,28 1036,91		320,27
Накладные расходы						4045,46				
Сметная прибыль						2767,95				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Итого по разделу 3 Прокладка контрольного кабеля (РЗА) :											
Итого						112643,18					320,27
В том числе:											
Материалы						89155,02					
Машины и механизмы						13453,28					
ФОТ						4258,38					
Накладные расходы						4045,46					
Сметная прибыль						2767,95					
Итого по разделу 3 Прокладка контрольного кабеля (РЗА)						112643,18					320,27
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						101238,18	2334,4	9748,76			232,08
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						105829,77	3221,47	13453,28			320,27
Накладные расходы						4045,46					
Сметная прибыль						2767,95					
Итого по разделу 3 Прокладка контрольного кабеля (РЗА) :											
Итого						112643,18					320,27
В том числе:											
Материалы						89155,02					
Машины и механизмы						13453,28					
ФОТ						4258,38					
Накладные расходы						4045,46					
Сметная прибыль						2767,95					
Итого по разделу 3 Прокладка контрольного кабеля (РЗА)						112643,18					320,27
Раздел 4. Прокладка кабеля АСУТП											
57	ТЕРм08-02-145-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля)	16,8	479,8 73,79	325,15 25,12	8060,64	1239,67	5462,52 422,02	7,32	122,98	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			1578,61					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			1080,1					
		<i>Всего с НР и СП</i>				10719,35					
58	ТСЦ-501-0834 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 1,5 мм ² (1000 м)	0,18	17428,77		3137,18					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	ТСЦ-501-0832 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм ² (1000 м)	1,2	12337,73		14805,28				
60	ТСЦ-501-8001 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель интерфейсный КИПЭВ 2х2х0,6 (м)	300	19,98		5994				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						31997,1	1239,67	5462,52 422,02		122,98
Накладные расходы						1578,61				
Сметная прибыль						1080,1				
Итого по разделу 4 Прокладка кабеля АСУТП :										
Итого						34655,81				122,98
В том числе:										
Материалы						25294,91				
Машины и механизмы						5462,52				
ФОТ						1661,69				
Накладные расходы						1578,61				
Сметная прибыль						1080,1				
Итого по разделу 4 Прокладка кабеля АСУТП						34655,81				122,98
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						31997,1	1239,67	5462,52 422,02		122,98
Накладные расходы						1578,61				
Сметная прибыль						1080,1				
Итого по разделу 4 Прокладка кабеля АСУТП :										
Итого						34655,81				122,98
В том числе:										
Материалы						25294,91				
Машины и механизмы						5462,52				
ФОТ						1661,69				
Накладные расходы						1578,61				
Сметная прибыль						1080,1				
Итого по разделу 4 Прокладка кабеля АСУТП						34655,81				122,98
Раздел 5. Прокладка кабеля АИИСКУЭ										
61	ТЕРм08-02-145-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля)	2,5	479,8 73,79	325,15 25,12	1199,5	184,48	812,88 62,80	7,32	18,3

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%			234,92 160,73 1595,15				
62	ТСЦ-501-0841 Ред.2009г. с Изм.1-4	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,25	14813,88		3703,47				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						4902,97	184,48	812,88 62,80		18,3
Накладные расходы						234,92				
Сметная прибыль						160,73				
Итого по разделу 5 Прокладка кабеля АИИСКУЭ :										
Итого						5298,62				18,3
В том числе:										
Материалы						3905,61				
Машины и механизмы						812,88				
ФОТ						247,28				
Накладные расходы						234,92				
Сметная прибыль						160,73				
Итого по разделу 5 Прокладка кабеля АИИСКУЭ						5298,62				18,3
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						4902,97	184,48	812,88 62,80		18,3
Накладные расходы						234,92				
Сметная прибыль						160,73				
Итого по разделу 5 Прокладка кабеля АИИСКУЭ :										
Итого						5298,62				18,3
В том числе:										
Материалы						3905,61				
Машины и механизмы						812,88				
ФОТ						247,28				
Накладные расходы						234,92				
Сметная прибыль						160,73				
Итого по разделу 5 Прокладка кабеля АИИСКУЭ						5298,62				18,3
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						351027,77	7701,33	43534,42 3570,80		764,58
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						367590,62	10099,06	57699,54 4744,13		1002,65
В том числе, справочно:										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-6)					13,83	8,99	4,84 0,47		0,8985
	МДС35 пр.1 т.1 п.4._Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-7)					33,16	29,54	3,63 0,35		2,9355
	МДС35 пр.1 т.1 п.5._Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-7)					50,86	45,29	5,56 0,54		4,5
	МДС35 пр.1 т.2 п.4._Производство монтажных работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 10-56)					6499,34	913,39	5585,95 462,62		90,693
	МДС35 пр.1 т.2 п.5._Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 10-56)					9965,66	1400,53	8565,13 709,35		139,062
	Накладные расходы					14110,45				
	Сметная прибыль					9655,28				
	Итого по смете:									
	Итого Строительные работы					11424,46				9,49
	Итого Монтажные работы					379931,89				993,16
	Итого					391356,35				1002,65
	В том числе:									
	Материалы					299792,02				
	Машины и механизмы					57699,54				
	ФОТ					14843,19				
	Накладные расходы					14110,45				
	Сметная прибыль					9655,28				
	ВСЕГО по смете					391356,35				1002,65
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.					351027,77	7701,33	43534,42 3570,80		764,58
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам					367590,62	10099,06	57699,54 4744,13		1002,65
	В том числе, справочно:									
	МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-6)					13,83	8,99	4,84 0,47		0,8985
	МДС35 пр.1 т.1 п.4._Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-7)					33,16	29,54	3,63 0,35		2,9355
	МДС35 пр.1 т.1 п.5._Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-7)					50,86	45,29	5,56 0,54		4,5

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МДС35 пр.1 т.2 п.4. Производство монтажных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 10-56)					6499,34	913,39	5585,95 462,62		90,693
	МДС35 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 10-56)					9965,66	1400,53	8565,13 709,35		139,062
	Накладные расходы					14110,45				
	Сметная прибыль					9655,28				
Итого по смете:										
	Итого Строительные работы					11424,46				9,49
	Итого Монтажные работы					379931,89				993,16
	Итого					391356,35				1002,65
В том числе:										
	Материалы					299792,02				
	Машины и механизмы					57699,54				
	ФОТ					14843,19				
	Накладные расходы					14110,45				
	Сметная прибыль					9655,28				
ВСЕГО по смете						391356,35				1002,65



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

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

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-6
(локальная смета)

на РЗА, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 842,746 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 50,682 тыс. руб.
 оборудования _____ 792,064 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 4,502 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 397,01 чел.час
 Трудозатраты механизаторов _____ 45,55 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на ___1 кв___ 2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Монтажные работы										
1	ТЕРм08-03-572-06 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 200х1000 мм (1 шт.)	1	495,14 36,23	79,18 4,07	495,14	36,23	79,18 4,07	3,49	3,49
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			55,14				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			37,73				
		<i>Всего с НР и СП</i>				638,8				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕРм11-04-008-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Комплекс программно-технический измерительный РЕТОМ-61 (1 шт.)	1	10,37 9,31	0,87	10,37	9,31	0,87	1,03	1,03
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	92% 65%			12,33 8,71 35,88				
3	ТЕРм08-02-405-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 (100 м)	4	1384,43 377,26	127,53 3,39	5537,72	1509,04	510,12 13,56	38,3	153,2
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			2082,91 1425,15 9934,21				
4	ТЕРм08-02-145-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля)	14,4	479,8 73,79	325,15 25,12	6909,12	1062,58	4682,16 361,73	7,32	105,41
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			1948,47 1333,16 12718,44				
5	ТСЦ-501-0854 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 6 мм2 (1000 м)	0,02	51765,89		1035,32				
6	ТСЦ-501-0851 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 4 мм2 (1000 м)	0,08	37247,34		2979,79				
7	ТСЦ-501-0844 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,69 0,63+0,06	25050,42		17284,79				
8	ТСЦ-501-0834 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,22	17428,77		3834,33				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ТСЦ-501-0836 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 14 и сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,03	31373,63		941,21				
10	ФЕРм08-02-158-05 <i>И1-Пр. Минрегион от 04.03.10 №95</i>	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 7 (1 шт.)	4	50,22 3,66	2,42 0,14	200,88	14,64	9,68 0,56	0,38	1,52
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			20,79				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			14,22				
		<i>Всего с НР и СП</i>				246,59				
11	ТЕРм08-02-158-12 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 6 мм2, количество жил до 7 (1 шт.)	4	23,29 4,13	2,4 0,14	93,16	16,52	9,6 0,56	0,41	1,64
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			23,35				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			15,98				
		<i>Всего с НР и СП</i>				143,97				
12	ТСЦ-502-0495 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,2	740,16		148,03				
13	ТСЦ-502-0497 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,2	1253,14		250,63				
14	ТЕРм08-03-574-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 (100 жил)	0,56	394,4 174,38	2,4 0,14	220,86	97,65	1,34 0,08	16,8	9,41
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			133,7				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			91,48				
		<i>Всего с НР и СП</i>				489,6				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						39941,35	2745,97	5292,95 380,56		275,7
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						43478,47	3954,19	7621,85 548,00		397,01
Накладные расходы						4276,68				
Сметная прибыль						2926,42				
Итого по разделу 1 Монтажные работы :										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого						50681,57				397,01
В том числе:										
Материалы						31902,43				
Машины и механизмы						7621,85				
ФОТ						4502,19				
Накладные расходы						4276,68				
Сметная прибыль						2926,42				
Итого по разделу 1 Монтажные работы						50681,57				397,01
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						39941,35	2745,97	5292,95 380,56		275,7
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						43478,47	3954,19	7621,85 548,00		397,01
Накладные расходы						4276,68				
Сметная прибыль						2926,42				
Итого по разделу 1 Монтажные работы :										
Итого						50681,57				397,01
В том числе:										
Материалы						31902,43				
Машины и механизмы						7621,85				
ФОТ						4502,19				
Накладные расходы						4276,68				
Сметная прибыль						2926,42				
Итого по разделу 1 Монтажные работы						50681,57				397,01
Раздел 2. Оборудование										
15	SIEMENS	Шкаф ДЗО НН (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=43500*42/3.86; МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)	1		483785,81			483785,81		
16	Коммерческое предложение от 31.05.13 НПП "Динамика"	Комплекс программно-технический измерительный РЕТОМ-61 (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=1296000/1,18/3,86; МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); МДС 81-35.2004 п.4.63._Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)	1		308278,64			308278,64		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						792064,45					
Итого по разделу 2 Оборудование :											
Итого						792064,45					
В том числе:											
Материалы						792064,45					
Оборудование						792064,45					
Итого по разделу 2 Оборудование						792064,45					
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						792064,45					
Итого по разделу 2 Оборудование :											
Итого						792064,45					
В том числе:											
Материалы						792064,45					
Оборудование						792064,45					
Итого по разделу 2 Оборудование						792064,45					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						832005,8	2745,97	5292,95			275,7
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						835542,92	3954,19	7621,85			397,01
В том числе, справочно:											
МДС35 пр.1 т.2 п.1._Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 3-14, 2)						1607,78	549,19	1058,59			55,14
МДС35 пр.1 т.2 п.5._Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 3-14, 2)						1929,34	659,03	1270,31			66,168
Накладные расходы						4276,68					
Сметная прибыль						2926,42					
Итого по смете:											
Итого Монтажные работы						50681,57					397,01
Итого Оборудование						792064,45					
Итого						842746,02					397,01
В том числе:											
Материалы						823966,88					
Машины и механизмы						7621,85					
ФОТ						4502,19					
Оборудование						792064,45					
Накладные расходы						4276,68					
Сметная прибыль						2926,42					
ВСЕГО по смете						842746,02					397,01
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						832005,8	2745,97	5292,95 380,56		275,7
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						835542,92	3954,19	7621,85 548,00		397,01
В том числе, справочно:										
МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 3-14, 2)						1607,78	549,19	1058,59 76,11		55,14
МДС35 пр.1 т.2 п.5. _Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1, 3-14, 2)						1929,34	659,03	1270,31 91,33		66,168
Накладные расходы						4276,68				
Сметная прибыль						2926,42				
Итого по смете:										
Итого Монтажные работы						50681,57				397,01
Итого Оборудование						792064,45				
Итого						842746,02				397,01
В том числе:										
Материалы						823966,88				
Машины и механизмы						7621,85				
ФОТ						4502,19				
Оборудование						792064,45				
Накладные расходы						4276,68				
Сметная прибыль						2926,42				
ВСЕГО по смете						842746,02				397,01



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

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

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-7
(локальная смета)

на АСУТП, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость монтажных работ _____ 40,778 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 2,663 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 197,11 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 56,54 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _1кв_____ 2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Новый Раздел										
1	ТЕРм08-02-145-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля)	18,7	479,8 73,79	325,15 25,12	8972,26	1379,87	6080,31 469,74	7,32	136,88
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			2530,27				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			1731,24				
		<i>Всего с НР и СП</i>				16516,24				
2	ТСЦ-501-8001 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель интерфейсный КИПЭВ 2х2х0,6 (м)	100	19,98		1998				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТСЦ-501-1520 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели UTP Cat 5е (м)	500	4,84		2420				
4	ТСЦ-501-0834 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,82 0,72+0,1	17428,77		14291,59				
5	ТСЦ-501-0832 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,45	12337,73		5551,98				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						33233,83	1379,87	6080,31 469,74		136,88
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						36516,3	1987,01	8755,64 676,43		197,11
Накладные расходы						2530,27				
Сметная прибыль						1731,24				
Итого по разделу 1 Новый Раздел :										
Итого						40777,81				197,11
В том числе:										
Материалы						25773,65				
Машины и механизмы						8755,64				
ФОТ						2663,44				
Накладные расходы						2530,27				
Сметная прибыль						1731,24				
Итого по разделу 1 Новый Раздел						40777,81				197,11
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						33233,83	1379,87	6080,31 469,74		136,88
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						36516,3	1987,01	8755,64 676,43		197,11
Накладные расходы						2530,27				
Сметная прибыль						1731,24				
Итого по разделу 1 Новый Раздел :										
Итого						40777,81				197,11
В том числе:										
Материалы						25773,65				
Машины и механизмы						8755,64				
ФОТ						2663,44				
Накладные расходы						2530,27				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Сметная прибыль						1731,24					
Итого по разделу 1 Новый Раздел						40777,81					197,11
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						33233,83	1379,87	6080,31 469,74			136,88
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						36516,3	1987,01	8755,64 676,43			197,11
В том числе, справочно:											
МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-5)						1492,03	275,97	1216,06 93,95			27,376
МДС35 пр.1 т.2 п.5. _Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-5)						1790,44	331,17	1459,27 112,74			32,852
Накладные расходы						2530,27					
Сметная прибыль						1731,24					
Итого по смете:											
Итого						40777,81					197,11
В том числе:											
Материалы						25773,65					
Машины и механизмы						8755,64					
ФОТ						2663,44					
Накладные расходы						2530,27					
Сметная прибыль						1731,24					
ВСЕГО по смете						40777,81					197,11
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА											
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						33233,83	1379,87	6080,31 469,74			136,88
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						36516,3	1987,01	8755,64 676,43			197,11
В том числе, справочно:											
МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-5)						1492,03	275,97	1216,06 93,95			27,376
МДС35 пр.1 т.2 п.5. _Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-5)						1790,44	331,17	1459,27 112,74			32,852
Накладные расходы						2530,27					
Сметная прибыль						1731,24					
Итого по смете:											
Итого						40777,81					197,11
В том числе:											
Материалы						25773,65					
Машины и механизмы						8755,64					
ФОТ						2663,44					
Накладные расходы						2530,27					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль						1731,24				
ВСЕГО по смете						40777,81				197,11



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

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

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-8
(локальная смета)

на АИИСКУЭ, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 14,307 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 10,619 тыс. руб.
 оборудования _____ 3,688 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 0,695 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 58,18 чел.час
 Трудозатраты механизаторов _____ 9,14 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _1 кв _____ 2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Монтажные работы										
1	ТЕРм08-01-081-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6 (1 шт.)	2	25,76 11,39	9,62 0,54	51,52	22,78	19,24 1,08	1,13	2,26

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			32,65 22,34 125,01				
2	ТЕРм08-03-545-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 20 (1 шт.)	2	213,41 51,49	3,02	426,82	102,98	6,04	5,17	10,34
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			140,89 96,4 712,09				
3	ТСЦ-503-9096 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Коробка РК-1 (шт.)	2	8,3		16,6				
4	ТСЦ-503-0493 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Коробка испытательная переходная для счетчиков электроэнергии (шт.)	2	56,07		112,14				
5	ТЕРм08-03-572-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (1 шт.)	1	284,46 24,08	30,9 1,36	284,46	24,08	30,9 1,36	2,32	2,32
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			34,81 23,82 367,29				
6	ТЕРм08-01-080-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6 (догрузочный резистор) (1 шт.)	1	35,19 11,39	19,24 1,08	35,19	11,39	19,24 1,08	1,13	1,13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			17,06 11,67 77,4				
7	Прайс ЗИП - Научприбор	Догрузочный резистор МР3021-Н-100/3-50ВА 9204/1,18*1,08/5,8 (шт) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>перевод из текущих цен в базовые МАТ=9204/1,18*1,08/5,8</i>	1	1453,41		1453,41				
8	ТЕРм08-03-526-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.)	2	83,69 15,54	1,24	167,38	31,08	2,48	1,56	3,12
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			42,52 29,09 253,77				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ТСЦ-509-0302 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Выключатели автоматические NG125H/1р/10С (шт.)	2	707,6		1415,2				
10	ТЕРм08-02-145-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля)	2,9	479,8 73,79	325,15 25,12	1391,42	213,99	942,94 72,85	7,32	21,23
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			392,4				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			268,48				
		<i>Всего с НР и СП</i>				2561,36				
11	ТСЦ-501-0844 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,03	25050,42		751,51				
12	ТСЦ-501-0842 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS с числом жил - 4 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,01	16778,5		167,79				
13	ТСЦ-501-0841 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГЭнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,1	14813,88		1481,39				
14	ТСЦ-502-0497 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,1	1253,14		125,31				
15	ТСЦ-501-8001 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Кабель интерфейсный КИПЭВ 2х2х0,6 (м)	50	19,98		999				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						8879,14	406,3	1020,84 76,37		40,4
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						9507,08	585,07	1470,01 109,97		58,18
Накладные расходы						660,29				
Сметная прибыль						451,78				
Итого по разделу 1 Монтажные работы :										
Итого						10619,15				58,18
В том числе:										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы					7452				
	Машины и механизмы					1470,01				
	ФОТ					695,04				
	Накладные расходы					660,29				
	Сметная прибыль					451,78				
	Итого по разделу 1 Монтажные работы					10619,15				58,18
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					8879,14	406,3	1020,84		40,4
	Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					9507,08	585,07	1470,01		58,18
	Накладные расходы					660,29				
	Сметная прибыль					451,78				
	Итого по разделу 1 Монтажные работы :									
	Итого					10619,15				58,18
	В том числе:									
	Материалы					7452				
	Машины и механизмы					1470,01				
	ФОТ					695,04				
	Накладные расходы					660,29				
	Сметная прибыль					451,78				
	Итого по разделу 1 Монтажные работы					10619,15				58,18
Раздел 2. Оборудование										
16	Счет № 1166/15 от 11.04.13	Шкаф АВ ЯУ8251-12А2 15504/3,86*1,012*1,06*1,01/1,18 (шт) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: перевод из текущих цен в базовые МАТ=15504/3,86*1,012*1,06*1,01/1,18	1		3687,93		3687,93			
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					3687,93				
	Итого по разделу 2 Оборудование :									
	Итого					3687,93				
	В том числе:									
	Материалы					3687,93				
	Оборудование					3687,93				
	Итого по разделу 2 Оборудование					3687,93				
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					3687,93				
	Итого по разделу 2 Оборудование :									
	Итого					3687,93				
	В том числе:									
	Материалы					3687,93				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Оборудование						3687,93					
Итого по разделу 2 Оборудование						3687,93					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						12567,07	406,3	1020,84 76,37			40,4
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						13195,01	585,07	1470,01 109,97			58,18
В том числе, справочно:											
МДС35 пр.1 т.2 п.5. _Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-15)						285,43	81,26	204,17 15,27			8,08
МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-15)						342,51	97,51	245,00 18,33			9,696
Накладные расходы						660,29					
Сметная прибыль						451,78					
Итого по смете:											
Итого Монтажные работы						10619,15					58,18
Итого Оборудование						3687,93					
Итого						14307,08					58,18
В том числе:											
Материалы						11139,93					
Машины и механизмы						1470,01					
ФОТ						695,04					
Оборудование						3687,93					
Накладные расходы						660,29					
Сметная прибыль						451,78					
ВСЕГО по смете						14307,08					58,18
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА											
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						12567,07	406,3	1020,84 76,37			40,4
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						13195,01	585,07	1470,01 109,97			58,18
В том числе, справочно:											
МДС35 пр.1 т.2 п.5. _Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-15)						285,43	81,26	204,17 15,27			8,08
МДС35 пр.1 т.2 п.1. _Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-15)						342,51	97,51	245,00 18,33			9,696
Накладные расходы						660,29					
Сметная прибыль						451,78					
Итого по смете:											
Итого Монтажные работы						10619,15					58,18
Итого Оборудование						3687,93					
Итого						14307,08					58,18

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
В том числе:											
Материалы							11139,93				
Машины и механизмы							1470,01				
ФОТ							695,04				
Оборудование							3687,93				
Накладные расходы							660,29				
Сметная прибыль							451,78				
ВСЕГО по смете							14307,08				58,18



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

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

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-1
(локальная смета)

на Благоустройство, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 10,591 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,268 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 12,67 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 11,73 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _1кв_____2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Новый Раздел										
1	ТЕР27-04-001-04 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле))	0,33 <i>33/100</i>	3586,4 204,89	3364,43 282,01	1183,51	67,61	1110,26 93,06	24,19	7,98
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	142%			380,33				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	95%			254,45				
		<i>Всего с НР и СП</i>				2662,93				
2	ТСЦ-408-9080 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Щебень (м3)	33	240,23		7927,59				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						9111,1	67,61	1110,26 93,06		7,98
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						9955,74	107,3	1915,21 160,54		12,67
Накладные расходы						380,33				
Сметная прибыль						254,45				
Итого по разделу 1 Новый Раздел :										
Итого						10590,52				12,67
В том числе:										
Материалы						7933,23				
Машины и механизмы						1915,21				
ФОТ						267,84				
Накладные расходы						380,33				
Сметная прибыль						254,45				
Итого по разделу 1 Новый Раздел						10590,52				12,67
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						9111,1	67,61	1110,26 93,06		7,98
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						9955,74	107,3	1915,21 160,54		12,67
Накладные расходы						380,33				
Сметная прибыль						254,45				
Итого по разделу 1 Новый Раздел :										
Итого						10590,52				12,67
В том числе:										
Материалы						7933,23				
Машины и механизмы						1915,21				
ФОТ						267,84				
Накладные расходы						380,33				
Сметная прибыль						254,45				
Итого по разделу 1 Новый Раздел						10590,52				12,67
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						9111,1	67,61	1110,26 93,06		7,98
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						9955,74	107,3	1915,21 160,54		12,67
В том числе, справочно:										
МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2)						287,71	10,14	277,56 23,26		1,197
МДС35 пр.1 т.1 п.5._Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2)						293,12	15,55	277,57 23,27		1,836

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МДС35 пр.1 т.1 п.4._Производство строительных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2)					263,81	14	249,81 20,94		1,653
	Накладные расходы					380,33				
	Сметная прибыль					254,45				
	Итого по смете:									
	Итого					10590,52				12,67
	В том числе:									
	Материалы					7933,23				
	Машины и механизмы					1915,21				
	ФОТ					267,84				
	Накладные расходы					380,33				
	Сметная прибыль					254,45				
	ВСЕГО по смете					10590,52				12,67
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.					9111,1	67,61	1110,26 93,06		7,98
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам					9955,74	107,3	1915,21 160,54		12,67
	В том числе, справочно:									
	МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2)					287,71	10,14	277,56 23,26		1,197
	МДС35 пр.1 т.1 п.5._Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-2)					293,12	15,55	277,57 23,27		1,836
	МДС35 пр.1 т.1 п.4._Производство строительных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2)					263,81	14	249,81 20,94		1,653
	Накладные расходы					380,33				
	Сметная прибыль					254,45				
	Итого по смете:									
	Итого					10590,52				12,67
	В том числе:									
	Материалы					7933,23				
	Машины и механизмы					1915,21				
	ФОТ					267,84				
	Накладные расходы					380,33				
	Сметная прибыль					254,45				
	ВСЕГО по смете					10590,52				12,67

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



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

ПС 220кВ Кудьма . реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 9-1
(локальная смета)

на ПН, ПС 220кВ кудьма

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость прочих _____ 31,170 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 19,006 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1438,16 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 0 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _1кв_____ 2013_ г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатаци и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатаци я машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Новый Раздел										
1	ТЕРп01-02-005-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Трансформатор силовой сухой трехфазный напряжением до 1 кВ (1 шт.)	1	50,78 50,78		50,78	50,78		4	4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	65%			51,49				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	40%			31,68				
		<i>Всего с НР и СП</i>				162,38				
2	ТЕРп01-02-005-06 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Реактор сухой напряжением до 10 кВ (1 шт.)	1	101,57 101,57		101,57	101,57		8	8

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			102,99 63,38 324,82				
3	ТЕРп01-02-015-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Трансформатор напряжения измерительный однофазный напряжением до 1 кВ (1 шт.)	3	38,09 38,09		114,27	114,27		3	9
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			115,87 71,3 365,43				
4	ТЕРп01-03-002-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с максимальной токовой защитой прямого действия, номинальный ток до 2000 А (1 шт.)	2	127,92 127,92		255,84	255,84		13	26
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			259,42 159,64 818,17				
5	ТЕРп01-03-005-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Разъединитель трехполюсный напряжением до 220 кВ (1 шт.)	1	115,13 115,13		115,13	115,13		9	9
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			116,74 71,84 368,18				
6	ТЕРп01-03-024-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Схема вторичной коммутации разъединителя с дистанционным управлением, привод общий, напряжение разъединителя до 220 кВ (1 схема)	3	243,66 243,66		730,98	730,98		20	60
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			741,21 456,13 2337,66				
7	ТЕРп01-04-021-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Дифференциальная защита шин при количестве присоединений элементов до четырех с фиксированным присоединением элементов (1 компл.)	1	1215,5 1215,50		1215,5	1215,5		92	92
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			1232,52 758,47 3887,17				
8	ТЕРп01-12-024-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Испытание изолятора опорного многоэлементного или подвесного (1 испытание для трех элементов)	32	45,11 45,11		1443,52	1443,52		3,5	112

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			1463,74 900,76 4616,4				
9	ТЕРп01-10-001-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов (1 сигнал)	25	18,38 18,38		459,5	459,5		1,5	37,5
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			465,93 286,73 1469,48				
10	ТЕРп01-11-011-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек)	2	214,56 214,56		429,12	429,12		16	32
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			435,13 267,77 1372,33				
11	ТЕРп01-11-026-02 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Снятие, обработка и анализ векторных диаграмм (1 диаграмма)	6	26,82 26,82		160,92	160,92		2	12
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			163,18 100,42 514,64				
12	ТЕРп01-11-028-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (1 линия)	356	5,36 5,36		1908,16	1908,16		0,4	142,4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			1934,87 1190,69 6102,29				
13	ТЕРп01-12-029-01 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Испытание цепи вторичной коммутации (1 испытание)	4	25,24 25,24		100,96	100,96		2	8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			102,38 63 322,88				
14	ТЕРп01-13-001-03 <i>Ред.2009г. с Изм.1-4</i>	Присоединение с количеством взаимосвязанных устройств до 10 шт. (1 присоединение)	3	1135,75 1135,75		3407,25	3407,25		74	222
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			3454,96 2126,13 10896,41				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ФЕРп01-06-020-02 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Вторичной цепи: группы из трех однофазных трансформаторов напряжения свыше 11 кВ (1 система)	8	206,32 206,32		1650,56	1650,56		18	144
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			1673,67 1029,95 5278,5				
16	ТЕРп01-03-002-04 Ред.2009г. с Изм.1-4	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (1 шт.)	2	19,68 19,68		39,36	39,36		2	4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	65% 40%			39,91 24,56 125,87				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						12183,42	12183,42			921,9
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						19006,14	19006,14			1438,16
Накладные расходы						12353,99				
Сметная прибыль						7602,46				
Итого по разделу 1 Новый Раздел :										
Итого						38962,59				1438,16
В том числе:										
ФОТ						19006,14				
Накладные расходы						12353,99				
Сметная прибыль						7602,46				
Итого по разделу 1 Новый Раздел						38962,59				1438,16
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						12183,42	12183,42			921,9
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						19006,14	19006,14			1438,16
Накладные расходы						12353,99				
Сметная прибыль						7602,46				
Итого по разделу 1 Новый Раздел :										
Итого						38962,59				1438,16
В том числе:										
ФОТ						19006,14				
Накладные расходы						12353,99				
Сметная прибыль						7602,46				
Итого по разделу 1 Новый Раздел						38962,59				1438,16
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						12183,42	12183,42			921,9

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						19006,14	19006,14			1438,16
В том числе, справочно:										
МДС81-40.2006 т.2 п.5. В электроустановках, находящихся под напряжением с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,3; ТЗ=1,3 (Поз. 1-16)						3655,03	3655,03			276,57
МДС81-40.2006 т.2 п.1. На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования, или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение пусконаладочных работ (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 (Поз. 1-16)						3167,69	3167,69			239,694
Накладные расходы						12353,99				
Сметная прибыль						7602,46				
Итого по смете:										
Итого						38962,59				1438,16
В том числе:										
ФОТ						19006,14				
Накладные расходы						12353,99				
Сметная прибыль						7602,46				
ВСЕГО по смете						38962,59				1438,16
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						12183,42	12183,42			921,9
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						19006,14	19006,14			1438,16
В том числе, справочно:										
МДС81-40.2006 т.2 п.5. В электроустановках, находящихся под напряжением с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,3; ТЗ=1,3 (Поз. 1-16)						3655,03	3655,03			276,57
МДС81-40.2006 т.2 п.1. На действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования, или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение пусконаладочных работ (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 (Поз. 1-16)						3167,69	3167,69			239,694
Накладные расходы						12353,99				
Сметная прибыль						7602,46				
Итого по смете:										
Итого						38962,59				1438,16
В том числе:										
ФОТ						19006,14				
Накладные расходы						12353,99				
Сметная прибыль						7602,46				
работа на "холостом ходу" 38 962,59 * 0,8						31170,07				
ВСЕГО по смете						31170,07				1438,16

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



Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Расчет № 2

**Затраты на разработку и согласование технической конкурсной документации ПС 220кВ
Кудьма . Реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1**

№№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Стоимость, тыс. руб
1	2	3	4
1.	<p>МДС 81-11.2000. Методические рекомендации по определению стоимости затрат, связанных с проведением подрядных торгов в РФ</p> <p align="center">табл.2.1 приложение 2, п.15.4.1</p> <p align="center">табл.2.2</p>	<p>Затраты на организацию и проведение открытых подрядных торгов (тендеров) по выбору подрядчика на строительство объекта</p> <p>Ст=Н x 0,01 x Ксл x Ккр x Кст x Крт x Сст= 0,092 x 0,01 x 1 x 2,96 x 1 x 1 x 30429,96=83,6634тыс.руб.</p> <p>Н=0,124742 - норматив стоимости затрат на разработку и согласование технической документации</p> <p>0,01 - величина перевода базового норматива в процентах в коэффициент</p> <p>Ксл=1,0 - коэффициент на III категорию сложности объекта строительства</p> <p>Коэффициент крупности предмета торга (Сс91≈30,429/66,18≈0,46млн.руб) Ккр=4,0+(0,21-0,2)/(0,5-0,2)*(2,8-4,0) (11,41*5,8=66,18- индекс СМР к 1991 г по состоянию на 1 кв 2013г (66,39/5,82=11,41- индекс на СМР к 1991г по состоянию на 01.01.2000, где 66,39 -индекс на СМР к 1991г, 5,82-индекс на СМР к 2000 нижегородская область, Минрегион № 1289-СК/08 от 20.01.2010))Ккр=2,96 - коэффициент крупности предмета торга.</p>	<p align="center">112,3583</p>
		перевод в базовые цены 2000 г.	3,58

Итого в базовых ценах 2000 г.

31,385

Составил:



Е.А. Веселова

Расчёт командировочных затрат рабочих по объекту: ПС 220кВ Кудьма . Реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1

Обоснование	Наименование	ед. изм	Количество
П2200008-05.2-03 ПОС. Г47	Продолжительность строительства	раб. дней	43
П2200008-05.2-03 ПОС. Г47	Количество командированных рабочих	чел	56
Постановление Правительства РФ от 02.10.2002 года №729	Оплата суточных за каждый нахождения в командировке	руб	100
Постановление Правительства РФ от 02.10.2002 года №729	Оплата найма жилого помещения в сутки , без НДС	руб	550
	Итого затраты на суточные		
	43*56*100	руб	240800
	Итого затраты на оплату найма жилого помещения		
	(43-1)*56*550	руб	1293600
	Всего затрат на командировочные расходы в текущих ценах на 1 кв 2013года	руб	1534400
	Всего затрат на командировочные расходы в базисных ценах 2001г (к-7,61)	руб	201629,43



Составил: инженер ООО "ЭСИ" _____ Веселова Е.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Смета № 12-2
проектные работы

Открытый запрос предложений на право заключения договора на выполнение проектно-изыскательских работ по программе некомплексной реконструкции объектов для нужд филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги

Лот № 7 Выполнение проектно-изыскательских работ по титулу: "ПС 220 кВ Кудьма. Реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1"

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ

№№ п/п	Характеристика предприятия, сооружений или виды работ	№№ частей, глав, таблиц и пунктов указаний к разделу или главе Сборника цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости	Стоимость руб.
1	2	3	4	5
1.	Открытый запрос предложений на право заключения договора на выполнение проектно-изыскательских работ по программе некомплексной реконструкции объектов для нужд филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги	СБЦ (объекты энергетики М.2003) Табл.8	С р.п.=(%пр.табл.мах.- (% пр.табл.мах - % пр.табл.min)/ (Цстр.табл.мах- Цстр.табл.min))* (Цстр.табл.мах- Цстр.)*К ₂ *Кпр*К ₄ *Кусл*Куст *К рек	78 789,80
		1.Стоимость оборудования в текущих ценах(млн.руб.)		18,47
		2.Стоимость СМР в текущих ценах (млн.руб.)		7,38
		3. Цстр. (Стоимость строительства в базисных ценах 2001 г.) (млн.руб.)(3,86 и 5,8 - индексы 1 кв 2013 г. пересчета в базисные цены на 1.01.2001г.)		6,06
		4. Цстр.табл.мах		12
		5. Цстр.табл.min		0
		6. Цпрпр.табл.мах		1,16
		7. Цпрпр.табл.min		0
		8. К2 (п.2.6 ОУ СБЦ)		1
		9. Кпр (стадия проектная документация)		0,4
		10. Кусл (усложняющий коэффициент) п. 2.11		1,5
		11. Куст - коэффициент уступки		0,95
		12. Крек -на реконструкцию		0,12
	Всего в базовых ценах 2000г. , тыс. руб.			78 789,80
	индекс пересчета в текущие цены 1 кв. 2013 г.			282 067,48
	ИТОГО БЕЗ НДС			282 067,48
	НДС 18 %			50 772,15
	ВСЕГО С НДС			332 839,63

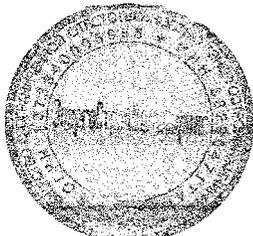


Зам. директора Белов А.В.

(Подпись уполномоченного представителя)

(ФИО и должность подписавшего)

МП



Счет на оплату №58566 от 16 апреля 2013 г.

Поставщик ОАО ""Свердловский завод трансформаторов тока"" (ОАО "СЗТТ") **ИНН/КПП** 6658017928/660850001
Адрес 620043, Россия, Свердловская область, г.Екатеринбург, ул.Черкасская, 25 **Телефон** (343) 234-31-04
Р/счет 40702810400000000922 **К/счет** 30101810500000000782 **Факс**
БИК 046568782 в ЗАО "Уралприватбанк"
 620144, Россия, Свердловская область, г.Екатеринбург, ул.Верещагина, 6а
Покупатель ООО "ЭнергоСтройИнжиниринг"
Адрес 600035, Россия, г.Владимир, ул.Куйбышева, д.66

ИНН/КПП 3329047174/332901001

Грузополучатель ООО "ЭнергоСтройИнжиниринг"
Адрес 600035, Россия, г.Владимир, ул.Куйбышева, д.66
Контакт **Телефон** (4922)44-66-24 (22,20) **Факс** (4922)44-66-24 (22,20)

Дополнение (условия оплаты по договору, способ отправления и т.п.)
 Доставка до склада транспортной компании "Автотрейдинг" в г. Владимир с оплатой тарифа Грузополучателем на месте.
 Изготовление в течение 10 рабочих дней после поступления 100% предоплаты

Наименование трансформатора	Ед.	Кол-во	Цена	Сумма, Руб.	НДС	Сумма НДС, Руб.	Всего с НДС, Руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
ТШП-0,66-10-0,5S-1000/5 УЗ	шт	3	870,00	2610,00	18%	469,80	3079,80
Итого				2610,00		469,80	3079,80

Всего к оплате Три тысячи семьдесят девять Российских рублей 80 коп.
 в том числе НДС Четыреста шестьдесят девять Российских рублей 80 коп.

Счет действителен в течение 14 дней

Счет сформировал: Подгайный Роман(343) 379-38-19, 234-31-02, 234-31-03 , + тональный 1248
 Телефоны отдела маркетинга: (343) 379-38-19, 234-31-02, 234-31-03 marketing@cztt.ru http://www.cztt.ru
В платежном поручении необходимо указывать № счета на оплату, по которому произведен платеж

Руководитель



Главный бухгалтер



ЭЛЕКТРОЩИТ

ТМ-САМАРА

ЗАО "ГРУППА КОМПАНИЙ "ЭЛЕКТРОЩИТ"-ТМ САМАРА": ИНН 6313009980, КПП 631050001
 Россия, 443048, Самара, п. Красная Глинка,
 корпус заводоуправления ОАО "Электрощит"
 Тел. (846) 276-28-88, 276-39-70. Факс (846) 277-73-83
 E-mail: info@redclay.samara.ru. Http://www.electroshield.ru

От 29.05.2013г.

№ ЭА-1054

Заместителю директора
 ООО «ЭСИ»
 Белов А.В.

Уважаемые Господа!

Настоящим письмом сообщаем, что ЗАО «Группа Компаний «Электрощит»-ТМ Самара» готово изготовить оборудование на следующих условиях:

Наименование	Ед. изм	Кол-во	Цена, без НДС, руб	Сумма, б/НДС, руб	Сумма НДС, руб	Сумма с НДС, руб
Автоматический выключатель ВА-СЭЩ-В-АН13D3-00-J-МА-D2-D2- АХ-АС6-U0 с корзиной типа AL- Н13D-3-J	ШТ.	2	131600.00	263200.00	47376.00	310576.00
ИТОГО:				263200.00	47376.00	310576.00

Указанная стоимость действительна до 30.07.2013г.
 Срок изготовления – 90 дней.

Директор по продажам электроаппаратов

И.С. Засыпкин

29.05.2013

Исп. Кузькин Михаил Викторович
 Тел. (846) 273-38-13
 Сот. 8927-7-183-189

ООО «ЭнергоСтройИнжиниринг»
Начальнику проектного отдела

г-ну Печникову И.В.

Тел. (4922) 44-66-24

Факс (4922) 44-66-22

Фамилия Дмитрий Туртыгин
Департамент «Интеллектуальные сети»

Телефон +7 (495) 737-15-95

Факс +7 (495) 737-23-85

Е-mail Dmitry.Turtygin@siemens.com

Вх.номер 209Т от 22.04.2013 г.

Исх. номер 12/13-0672

Дата 23.04.2013 г.

Информационное письмо о сметной стоимости поставки шкафа ДЗО НН АТ-1 по титулу «ПС 220 кВ «Кудьма». Реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1»

Уважаемый господин Печников,

Благодарим ООО «ЭнергоСтройИнжиниринг» (далее – «Заказчик») за проявленный интерес к оборудованию Департамента «Интеллектуальные сети» Сектора «Инфраструктура и города» концерна Siemens (далее – «Поставщик») и направляем Вам нашу сметную оценку стоимости поставки шкафа ДЗО НН АТ-1 по титулу «ПС 220 кВ «Кудьма». Реконструкция собственных нужд с переводом питания ТСН на АТ-1». Сметная стоимость запрошенного Вами объема оборудования рассчитана на условиях поставки до склада Заказчика, расположенного по адресу: Нижегородская область, г. Кстово, ПС 220 кВ «Кудьма» и может составить:

Объект, присоединение	Сметная стоимость, ЕВРО без НДС 18%
<i>Оборудование РЗА</i>	
Поставка шкафа ДЗО НН АТ-1	
<i>Итого по Оборудованию РЗА</i>	€ 43.500,00
ОБЩИЙ ИТОГ ПО ВСЕМУ ОБЪЕМУ	€ 43.500,00
НДС 18%	€ 7.830,00
Всего с НДС 18%	€ 51.330,00

Надеемся, что предоставленная информация удовлетворяет Вашим требованиям, и будем рады нашему дальнейшему сотрудничеству. Для получения дополнительной технической или иной информации обращайтесь к нам в любое удобное для Вас время.

Приложениями к настоящему информационному письму являются:

Приложение № 1 (Спецификация поставляемого оборудования и шкафов. Раздел РЗА)

С уважением и надеждой на дальнейшее плодотворное сотрудничество,

Владимир Бойко
Руководитель подразделения «Автоматизация в энергетике» департамента «Интеллектуальные сети» Сектора «Инфраструктура и города»

Анатолий Горобцов
Коммерческий руководитель подразделения «Автоматизация в энергетике» департамента «Интеллектуальные сети» Сектора «Инфраструктура и города»

Обращаем Ваше внимание, что настоящее письмо носит информационный характер, не является офертой в смысле статьи 435 Гражданского кодекса Российской Федерации и не подлежит акцепту со стороны Вашей компании. Обязательства ООО «Сименс» по поставке Оборудования и оказанию услуг возникают только после согласования ООО «Сименс» и Вашей компанией иных существенных условий Договора и заключения ООО «Сименс» и Вашей компанией Договора в письменной форме (в виде отдельного документа)

Спецификация поставляемых шкафов. Раздел РЗА

№ п/п	Наименование	Тип оборудования	Завод изготовитель	Кол-во	Сметная стоимость, ЕВРО без НДС
<i>ПС 220 кВ «Кудьма». Релейная защита, автоматика и управление</i>					
<i>ДЗО НН АТ-1</i>					
	Шкаф ДЗО НН АТ-1				43.500,00 €
1.	ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТА 7UT633	7UT6331	Siemens	1	
2.	ШКАФ	8MF	Siemens	1	

Примечания:

(*) - Шкафы 8MF 100% заводской готовности укомплектованы и содержат все необходимые переключатели, лампы, клеммы, штекеры, выключатели автоматически, блоки контактов, указатели, реле, маркировочные шильдики, монтажные шины и пр.



Компания ФУНДЭКС

WWW.FUNDEX.SU

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ от 12/04/13
на производство и продажу винтовых свай

Наименование материала	Ед.	Объем	Стоимость за единицу (руб.)	Общая стоимость (руб.)
Свая металлическая d=159 мм L=4000 мм, с лопастью d=550мм, сталь 3СП5, с антикоррозийным покрытием Nempel	шт.	73	9600	700800
Оголовок d=159 мм с антикоррозийным покрытием Nempel	шт.	73	650	47450
Свая металлическая d=89 мм L=4000 мм с антикоррозийным покрытием Nempel	шт.	14	2250	31500
Оголовок d=89 мм лопастью d=250мм, сталь 3СП5, с антикоррозийным покрытием Nempel	шт.	14	300	4200
Общая стоимость продукции, в том числе с НДС				783950

Наименование услуг	кол-во	Стоимость за единицу (руб.)	Общая стоимость (руб.)
			0
			0
			0
Общая стоимость услуг, в том числе с НДС			0

Общая стоимость, в том числе с НДС	783950
------------------------------------	--------

согласовано

ООО «ФУНДЭКС» ИНН 7813520400 КПП 781301001 р/с 40702810531260006654 к/с 30101810300000000811 ОКАТО 40288566000 БИК 044030811 ОГРН 1117847528050 дата регистрации 29.11.2011г ОКПО 30702337 Юридический адрес: 197022, Санкт-Петербург Вяземский переулок дом 6, лит А, пом. 5-Н Фактический адрес: 196105, Санкт-Петербург, Московский пр., дом 97 Тел: (812)702-99-01 Генеральный директор: Бровцин Ю.А.	Порохницкий Константин Менеджер отдела по работе с корпоративными клиентами Компания «ФУНДЭКС» www.fundex.su г. Санкт-Петербург +7 (965) 7852258 k.porohnitskiy@fundex.su
--	---

Данное коммерческое предложение действительно до 30.04.2013г.





Общество с ограниченной ответственностью
“Электротехкомплект”

ИНН/КПП 7702722810/771901001
105037, г. Москва, ул. Первомайская, д. 9/1, стр. 2.
+7/499/502 51 66

Исх. № 21-3-07/8539-510 от 06.06.2013г.

Кас.поставки оборудования
производства ЗАО «ЗЭТО»
для ПС Кудьма

Заместителю директора по инжинирингу
ООО «ЭнергоСтройИнжиниринг»
Белову А.В.
т/ф (4922) 44-66-24, 22, 20
31-28-20

Вниманию: Сидорова А.Ю.

На Ваш исх.№1 от 30.05.13г., и в дополнение к нашему исх. № 21-3-07/8539-474 от 24.05.2013г. для составления проектно-сметной документации сообщаем о возможности осуществить поставку оборудования производства ЗАО «ЗЭТО» для объекта: «ПС 220кВ Кудьма» для нужд филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги.

№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	Кол-во	Цена без НДС, руб.	Сумма без НДС, руб.
1	РГ.2-35.П/3150 без/мк с ПД-14-02 УХЛ1, ПД-14-03 УХЛ1 Нуст-ки=3000 мм., внешний блок управления БУ-3-14	3-х пол.к-т	1	520 000,00	520 000,00

Стоимость упаковки учтена в цене оборудования.

Стоимость доставки до склада назначения, шеф-монтажа может быть рассчитана после определения количества заказываемого оборудования.

Согласно представленных опросных листов, разъединители предлагаются с **двигательными** приводами главных и заземляющих ножей, но **без** рамы и опорных стоек.

Срок отгрузки 75-150 дней с момента подписания договора и оплаты авансового платежа. Срок действия коммерческого предложения до 30 августа 2013г.

С уважением,

Генеральный директор

Тюрин М.С.



Общество с ограниченной ответственностью
“Электротехкомплект”

ИНН/КПП 7702722810/771901001
105037, г. Москва, ул. Первомайская, д. 9/1, стр. 2.
+7/499/502 51 66

Исх. № 21-3-07/8539-474 от 24.05.2013г.

Заместителю директора по инжинирингу
ООО «ЭнергоСтройИнжиниринг»
Белову А.В.
т/ф (4922) 44-66-24, 22, 20

Кас.поставки оборудования
производства ЗАО «ЗЭТО»
для ПС Кудьма

Вниманию: Богачева Е.А.

На Ваш исх.№143т от 01.04.13г., №243т от 05.05.13г. для составления проектно-сметной документации сообщаем о возможности осуществить поставку оборудования производства ЗАО «ЗЭТО» для объекта: «ПС 220кВ Кудьма» для нужд филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги.

№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	Кол-во	Цена без НДС, руб.	Сумма без НДС, руб.
1	РГ-2-35.П/1000 УХЛ1 с ПРГ-00-5 УХЛ1 (2шт), ПРГ-01-5 УХЛ1 (1шт)	3-х пол.к-т	1	200 000,00	200 000,00
2	ОПН-П1-6/7,2/10/2УХЛ1, КМЧ №4	шт	1	3 000,00	3 000,00

Стоимость упаковки учтена в цене оборудования.

Стоимость доставки до склада назначения, шеф-монтажа может быть рассчитана после определения количества заказываемого оборудования.

Согласно представленных опросных листов разъединители предлагаются с **ручными** приводами главных и заземляющих ножей, **без** выносных блоков управления и **без** опорных стоек с антикоррозийным покрытием.

Срок отгрузки 75-150 дней с момента подписания договора и оплаты авансового платежа. Срок действия коммерческого предложения до 30 августа 2013г.

С уважением,

Генеральный директор

Тюрин М.С.



Исх. №087.1 от «04» июня 2012 г.
Вх. № от « » 2012 г.

ООО "ЭнергоСтройИнжиниринг"
Начальнику проектного отдела
г-ну Печникову И.В.
Внимание: Лазутова А.В.

Уважаемые господа!

Предлагаем к поставке следующее оборудование производства ООО «Электромашиностроительный завод» для нужд ПС «Кудьма» филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - «МЭС Волги»:

№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	Кол-во	Цена единицы без НДС (руб.)	Общая сумма без НДС (руб.)
1	Реактор токоограничивающий типа РТСТГ-6-630-0,28 У1 (провод с силиконовой изоляцией)	3-х фазн. Компл.	1	670 000,00	670 000,00
Сумма без НДС, руб.					670 000,00
Сумма НДС, руб.					120 600,00
Итого (сумма рублей с НДС):					790 600,00

Настоящее предложение действительно в течение 30 календарных дней.

Условия поставки: DDP, г. Кстов, Нижегородской обл.

Шеф-монтаж включен в стоимость оборудования.

Порядок и условия оплаты: 50% - предплата от суммы стоимости реакторов, 50% - в течение 5 календарных дней от даты уведомления о готовности оборудования к отгрузке.

Срок производства реакторов: составляет 30-45 дней с момента получения предплаты.

Гарантия: составляет **60 месяцев (5лет)** с момента подписания акта приема – передачи реакторов.

Надеемся на долгосрочное и взаимовыгодное сотрудничество!

Руководитель Московского представительства

Ходас М.С.



ЭЛЕКТРОЩИТ

TM-SAMARA

ЗАО "ГРУППА КОМПАНИЙ "ЭЛЕКТРОЩИТ"-ТМ САМАРА": ИНН 6313009980, КПП 631050001
 Россия, 443048, Самара, п. Красная Глинка,
 корпус заводоуправления ОАО "Электрощит"
 Тел. (846) 276-28-88, 276-39-70. Факс (846) 277-73-83
 E-mail: info@redclay.samara.ru. Http://www.electroshield.ru

№ КДГ-2/ 844 от 04.04.2013 г.

Начальнику проектного
 отдела
 ООО «ЭнергоСтройИнжиниринг»
 г-ну Печникову И.В.
 тел/факс (4922) 44-66-24

*Касательно ориентировочной стоимости
 электрооборудования для объекта:
 ПС 220кВ Кудьма (для сметы.)*

На Ваш запрос № 124т от 26.03.2013 г. сообщаем, что стоимость ячеек К-63 в количестве 9 шт. в соответствии с предоставленным опросным листом № П2200152-12.12-03-ИОС1.1.ОЛ, укомплектованных выключателями ВВУ-СЭЩ-Э3-10-20/1000У2, микропроцессорными устройствами SIPROTEC 7SJ6, преобразователями SIMEAS P50 7KG7750-0AA01-0AA0, устройством дуговой защиты ОВОД-М, счетчиками А1805, составляет 9 910 230,05 руб. без НДС.

Срок изготовления заказа 60-75 дней со дня перечисления аванса и технического согласования заказа (отсчитывается от более позднего события). Стандартные условия по договору предусматривают предоплату для запуска в производство 50%, оставшиеся 50% за 10-15 дней до отгрузки по уведомлению о готовности продукции.

С уважением,

Коммерческий директор

С.В. Засыпкин

Исп. Герасимов С.Ю.
 Тел. (846) 276-39-49

ООО «ЭнергоСтройИнжиниринг»
Начальнику проектного отдела
Печникову И.В.

Исх. № TR-304
от 18.03.2013г.

О поставке оборудования АББ

Уважаемые господа!

В ответ на Ваш запрос направляем бюджетное предложение на поставку оборудования:

№	Наименование оборудования	Кол-во, шт.	Цена за ед. без НДС, руб.	Стоимость итого без НДС, руб.	Срок поставки
1.	Трансформатор сухой, типа RESIBLOC; 630 kVA, 6,3/0,4 kV, Dyn11, Ukz=6%, IP54, AN, AI/AI,	1	2 350 000, 00	2 350 000, 00	18-20 недель
Итого (без НДС):				2 350 000, 00	

В цену **включены**: комплект документации на русском языке. Цена дана на условиях склад Грузополучателя г. Нижний Новгород, Россия.

В цену **не включено**: присутствие представителей Заказчика на заводе-изготовителе во время приемо-сдаточных испытаний.

Срок поставки оборудования: уточняется при согласовании договора поставки и рассчитывается от даты получения аванса и полной окончательной информации, позволяющей начать непрерывный процесс производства.

Условия оплаты:

- 30 % - по факту подписания договора;
- 70 % - по факту готовности Оборудования к отгрузке.

Данное предложение не является офертой и выдано исключительно в качестве предварительного информационного сообщения для обсуждения. Ваше согласие с условиями данного предложения не означает заключение договора. ООО «АББ» может в любое время внести изменения в данное предложение.

После получения письменного подтверждения Вашей заинтересованности в обсуждении настоящего предложения ООО «АББ» сообщит Вам о возможности заключить соответствующий договор.

Срок действия данного предложения – до 30.04.2013 г.

Приложение: 1. Рамочный договор поставки по форме ООО «АББ».

Директор по маркетингу и продажам
Департамента Трансформаторы и компоненты

В.Е. Шиков





№ 142326, , - , . : - 10-18, 10-17, , .11, .4,
 : . , . 10 , .7, : - 10-18, 10-17, , -
 / " " 5

5027165224	502701001		
" "		.	40702810277000002081
" " - " .		.	30101810600000000113
			044585113

№ 11696/15 11.04.2013 . . (18%) - 2365.02 **5 900 019 87**

!!! / " " , , (,).

№ (D) . . (18%) - 2365.02

№ 11696/15 11.04.2013 :



: " " (: 3329047174)
 : 600035 . , . , .66 : 4922-312820

:1

N /	()	/	*	.	.	-	.	-	.	-	.	.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	-	8251-02 2 ()				1.	13138.98	0	13138.98	0	18%	2365.02	15504.00
									13138.98	0		2365.02	15504.00

* - ' ' :
 S - ,
 Z,N - ()
 : ..

Директор _____ Хоподков А.М.

 М.П. _____
 Гл. бухгалтер _____ Бычкова Т.В.

!!! !!!
 !!
 : , , ,
 !