



**Закрытое акционерное общество  
«ИНСТИТУТ «ОРГЭНЕРГОСТРОЙ»**

Курская АЭС-2. Энергоблоки №1 и 2

**Глава 8**

**Временные здания и сооружения**

**Временные здания и сооружения, приспособляемые из состава  
существующей базы Курской АЭС**

**АБК Кирпичного завода  
(ОСР 08-13)**

**Электросиловое оборудование**

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА**

**№08-13-2033Э**

**KUR-ECA1136**

**223-13/5885-XXXX-110000347-ЭМ1.ЛС**

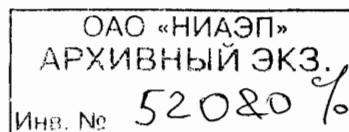
Изм.	№док.	Подп.	Дата
1			17.07.2014г.
		<i>А.Н. Малинина</i>	

Руководитель Представительства  
ЗАО «ОЭС»

А.Н. Малинина

Главный инженер проекта

А.В. Лоренгель



2014


Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Аннотация .....	3
2. Локальная смета .....	4
Приложение (прайс-листы)	

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					
1	зам		17.07.14	08-13-2033Э			Лист
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	KUR-ECA1136	
						2	

## АННОТАЦИЯ

Локальная смета составлена на основании комплекта рабочих чертежей  
223-13/5885-XXXX-110000347-ЭМ1.

Сметная стоимость строительно-монтажных работ определена по сборникам ТЕР-2001 для Курской области (в редакции 2009 года), базисно-индексным методом по состоянию на 01.01.2001 г.

Накладные расходы приняты по видам работ согласно МДС 81-33.2004. Сметная прибыль на основании приложения 1 письма Росстроя РФ от 18.11.2004г № АП-5536/06 МДС 81-25.2001.

Стоимость материалов определена по ТССЦ-2001г ред.2009г. Материалы, отсутствующие в нормативной базе определены по прайс-листам поставщиков.

Приведение текущих цен в базисный уровень произведен с применением индексов Минрегиона России к статье «Материалы» по виду строительства «Прочие объекты».


Материалы, **К=5,49** письмо Минрегионразвития от 07.06.2013 г №9912-СД/10 (прилож.1).

Оборудование, **К=3,9** письмо Минрегионразвития от 07.06.2013 г №9912-СД/10 (прилож.5).

Сметная цена определена с учетом транспортных расходов в размере 3% и заготовительно-складских расходов по строительным материалам в размере 2%.

За итогом в лимитированных затратах начислены затраты на оборудование, не учтенные прайс-листом : транспортные расходы – 3%, заготовительно-складские расходы - 1,2%.

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№

1		зам			17.07.14
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-13-2033Э

KUR-ECA1136

Лист
3

Курская АЭС-2. Энергоблоки №1 и 2. Временные здания и сооружения, приспособляемые из состава существующей базы Курской АЭС. АБК Кирпичного завода.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 08-13-2033З

СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 223-13/5885-XXXX-110000347-ЭМ1

Сметная стоимость

Строительные работы	2889,986 тыс.руб.
Монтажные работы	11,746 тыс.руб.
Оборудование	180,487 тыс.руб.
Прочие работы	2697,753 тыс.руб.
Средства на оплату труда	0 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	23 634 тыс.руб.
	2 480 чел.-ч

Составлена в базовых ценах по состоянию на 01.01.2000 г по ТЕР Курской области, ред.2009 г

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. измере ния	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Т/з			
					Всего	Осн. 3/п	Эк	Маш. з/пл мех.	Материалы	Всего	Осн. 3/п	Эк	Маш. з/пл мех.	Материалы	осн.раб. на ед. всего.	на ед. всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ																
1	ТЕРм Курской обл.,08-03- 572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (ШС1, ШС2) V=1+1=2	1 ШТ.	2	202,3	21,09	29,95	151,26	405	42	60	303	2,32	0,1		
					95%					42						
					65%					29						
2	Цена поставщика стр.1	Шкаф распределительный навесного исполнения ЩР8501С-0415-Н-УХЛ3.1 IP54 (ШС1) 500х300х200, выключатель ввода трехполюсный ВА47-100, 3Р, 6/р, In=100А - 1шт., автоматические выключатели распределения: - однополюсные ВА47-29 1Р In=16А, х-ка "С" - 4шт., - однополюсные ВА47- 29 1Р+РН47 In=16А, х-ка "С" - 1шт., - трехполюсные ВА47-29 3Р+РН47 In=25А, х- ка "С" - 1шт., - трехполюсные ВА47-29 3Р+РН47 In=32А, х-ка "С" - 1шт.	шт.	1	872,71	0	0	831,15	873	0	0	873	0,0	0,0		
Поправки СтМат: *1,05											0		0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Базисная стоимость: 831,15= 4 563 / 5,49</b>														
		% накладных расходов		0%				0						
		% сметной прибыли		0%				0						
3	Цена поставщика стр. 1	Шкаф распределительный навесного исполнения ЩР8501С-0530-Н-УХЛ3.1 IP54 (ЩС2) 500х500х200, выключатель ввода трехполюсный ВА47-100, 3Р, In=25А, х-ка "С" - 1шт., автоматические выключатели распределения: - однополюсные ВА47-29 1Р In=16А, х-ка "С" - 3шт., - однополюсные ВА47-29 1Р+РН47 In=16А, х-ка "С" - 3шт., - двухполюсные АД12 2Р In=16А, х-ка "С", In=30mA - 1шт., - трехполюсные ВА47-29 3Р In=16А, х-ка "С" - 1шт.	шт.	1	1 121,15	0	0	1 067,76	1 121	0	0	1 121	0,0	0,0
Поправки СтМат: *1,05							0				0		0	0
<b>Базисная стоимость: 1067,76= 5 862 / 5,49</b>														
		% накладных расходов		0%				0						
		% сметной прибыли		0%				0						
4	ТЕРм Курской обл., 08-03-572-05 прим.	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм (ЩС3, ЩС4) V=1+1=2	1 шт.	2	420,44	31,72	88,64	300,08	840	63	177	600	3,49	0,33
							3,91				8		7	1
<b>Базисная стоимость: 67</b>														
		% накладных расходов		95%				46						
		% сметной прибыли		65%										
5	Цена поставщика стр. 1	Шкаф распределительный навесного исполнения ЩР8501С-0112-Н-УХЛ3.1 IP54 (ЩС3) 265х330х120, выключатель ввода трехполюсный ВА47-100, 3Р, б/р, In=32А, х-ка "С" - 1шт., автоматические выключатели распределения: - однополюсные ВА47-29 1Р In=16А, х-ка "С" - 5шт., - однополюсные ВА47-29 1Р+РН47 In=16А, х-ка "С" - 1шт., - однополюсные ВА47-29 1Р In=20А, х-ка "С" - 2шт.	шт.	1	935,82	0	0	891,26	936	0	0	936	0,0	0,0
Поправки СтМат: *1,05							0				0		0	0
<b>Базисная стоимость: 891,26= 4 893 / 5,49</b>														
		% накладных расходов		0%				0						
		% сметной прибыли		0%				0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Цена поставщика стр.1	Шкаф распределительный навесного исполнения ЩР8501С-0112-Н-УХЛ3.1 IP54 (ШС4) 265х3300х120, выключатель ввода трехполюсный ВА47-100, 3Р, In=25А, х-ка "С" - 1шт., автоматические выключатели распределения: - однополюсные ВА47-29 1Р In=16А, х-ка "С" - 4шт., - однополюсные ВА47-29 1Р+РН47 In=16А, х-ка "С" - 1шт.	шт.	1	744,38	0	0	708,93	744	0	0	744	0,0	0,0
	Поправки СтМат: *1,05						0				0		0	0
Базисная стоимость:708,93= 3 892 / 5,49														
% накладных расходов			0											
% сметной прибыли			0											
7	ТЕРм Курской обл.,08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм (ВРУ)	1 шт.	1	446,16	42,36	105,55	298,25	446	42	106	298	4,66	0,41
							4,86				5		5	0
% накладных расходов			45											
% сметной прибыли			31											
8	ССЦ Курской обл., 101, поз.2544	Сталь угловая 63х63х6 мм (опорная рама под ВРУ) V=4*5,72/1000=0,0229	т	0,0229	6 385,5	0	0	6 385,5	146	0	0	146	0,0	0,0
							0				0		0	0
% накладных расходов			0											
% сметной прибыли			0											
9	ТЕРм Курской обл.,08-03-524-04	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками <предохранитель-выключатель>, или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А V=1+1=2	1 шт.	2	215,34	22,36	3,65	189,33	431	45	7	379	2,46	0,01
							0,12				0		5	0
% накладных расходов			43											
% сметной прибыли			29											
10	Цена поставщика стр.1	Ящик навесного исполнения автоматического ввода резерва ЯВРЗ-25-2-УХЛ3.1 380/2250В, 25А система заземления TS-N, IP31	шт.	1	1 459,87	0	0	1 390,35	1 460	0	0	1 460	0,0	0,0
	Поправки СтМат: *1,05						0				0		0	0
Базисная стоимость:1390,35= 7 633 / 5,49														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		% накладных расходов % сметной прибыли			0% 0%				0 0					
11	ФССЦ 504-0403 пр.№31/пр от 30.01.2014 г.	Ящики управления, тип Я 5114 2974 УХЛ4	шт.	1	4 173,42	0	0	4 173,42	4 173	0	0	4 173	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			0% 0%				0 0					
12	ТЕРм Курской обл., 08-03-603-01 прим.	Трансформатор регулирования	1 шт.	2	21,58	13	5,24	3,34	43	26	10	7	1,43	0,02
							0,24				0		3	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			95% 65%				25 17					
13	Цена поставщика стр.3 Поправки СтМат.: *1,05	Пятиступенчатый трансформатор регулирования Systemair RTRE 5, 5A, IP54	шт.	2	1 543,84	0	0	1 470,32	3 088	0	0	3 088	0,0	0,0
							0				0		0	0
		<b>Базисная стоимость: 1470,32= (9 525 / 1,18) / 5,49</b>												
		% накладных расходов % сметной прибыли			0% 0%				0 0					
14	ФССЦ 509-6468 пр.№31/пр от 30.01.2014 г.	Профиль монтажный С-образный К108/2У2 40х20 мм длиной 2 м	шт.	3	39,96	0	0	39,96	120	0	0	120	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			0% 0%				0 0					
15	ФССЦ 509-6626 пр.№31/пр от 30.01.2014 г.	Стойка кабельная напольная Сн-1800М	шт.	3	86,01	0	0	86,01	258	0	0	258	0,0	0,0
							0				0		0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	ТЕРМ	0												
	Курской	0												
	обл., 08-02-396-05	0												
17	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									
	Короб металлический по стенам и потолкам, длина 2 м V=(2*6+2*13+0,284*1+0,284*2+0,56*1+0,46*1)/100=0,3987		100 м	0,3987	1 395,95	324,11	323,18	748,66	556	129	129	298	37,6	1,28
18	ФССЦ 509-6639	128												
	% накладных расходов				95%									
	% сметной прибыли				65%									
19	Короб прямой плоский (оц.), L=2000мм, b=200мм КП-0, 1/0, 2-2-У2 (ТУ 3449-033-47472841-2004)		шт.	6	411,38	0	0	411,38	2 468	0	0	2 468	0,0	0,0
	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									
20	ФССЦ 509-2965	88												
	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									
19	Короб прямой плоский (оц.), L=2000мм, b=100мм КП-0, 1/0, 1-2-У2 (ТУ 3449-033-47472841-2004)		шт.	13	200,83	0	0	200,83	2 611	0	0	2 611	0,0	0,0
	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									
19	ФССЦ 509-6861	0												
	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									
19	Короб угловой для поворота горизонтальной трассы вниз под углом 90 градусов (оц) КУН-0, 1/0, 1; КУН-0, 1/0, 2 (ТУ 3449-033-47472841-2004) V=1+2=3		шт.	3	613,07	0	0	613,07	1 839	0	0	1 839	0,0	0,0
	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									
20	ФССЦ 509-5646	0												
	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									
20	Короб угловой на 3 направления под углом 90 градусов (оц) КТ-0, 1/0, 1; КТ-0, 1/0, 2 V=1+1=2		шт.	2	131,51	0	0	131,51	263	0	0	263	0,0	0,0
	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									
20	ФССЦ 509-5646	0												
	% накладных расходов				0%									
	% сметной прибыли				0%									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ФССЦ 509-6702 пр. №31/пр от 30.01.2014 г. прим.	Секция переходная (оц) СП-0,1-0,2/0,1 (ТУ 3449-033-47472841-2004)	шт.	2	37,94	0	0	37,94	76	0	0	76	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
22	ССЦ Курской обл., 509, поз.1447	Зажим для короба У1116 УТ2,5 (200х100)	шт.	10	19,98	0	0	19,98	200	0	0	200	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
23	ФССЦ 509-6406 пр. №31/пр от 30.01.2014 г. прим.	Профиль монтажный Z-образный К241 У2 V=1*7=7	шт.	7	42,37	0	0	42,37	297	0	0	297	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
24	ССЦ Курской обл., 509, поз.1519 прим.	Скоба У1059 У3 V=2*7+2*15=44	шт.	44	5,69	0	0	5,69	250	0	0	250	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
25	ФССЦ 509-3617 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Стойка кабельная оцинкованная К-1151ц V=1*15/1000=0,015	1000 шт.	0,015	15 476,19	0	0	15 476,19	232	0	0	232	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ФССЦ 509-5584 пр. №31/пр от 30.01.2014 г. прим.	Лоток, 50x150мм; L=2000 мм	шт.	35	150,71	0	0	150,71	5 275	0	0	5 275	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
32	ТЕРм Курской обл., 08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм V=6/100=0,06	100 м	0,06	816,73	265,5	176,34	374,89	49	16	11	22	30,8	0,47
							5,57				0		2	0
		% накладных расходов			95%				15					
		% сметной прибыли			65%				10					
33	ССЦ Курский обл., 103, поз.0051	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	6	40,08	0	0	40,08	240	0	0	240	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
34	ТЕРм Курской обл., 08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм V=22/100=0,22	100 м	0,22	994,41	357,73	259,22	377,46	219	79	57	83	41,5	0,8
							9,49				2		9	0
		% накладных расходов			95%				77					
		% сметной прибыли			65%				53					
35	ССЦ Курский обл., 103, поз.0052	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	22	50,11	0	0	50,11	1 102	0	0	1 102	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	ТЕРм Курской обл., 08-02- 407-04	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм V=29/100=0,29	100 м	0,29	1 632,43	581,85	395,59	654,99	474	169	115	190	67,5	1,45
							17,2				5		20	0
		% накладных расходов			95%				165					
		% сметной прибыли			65%				113					
37	ССЦ Курской обл., 103, поз.0055	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 4 мм	м	29	72,53	0	0	72,53	2 103	0	0	2 103	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
38	ТЕРм Курской обл., 08-02- 407-05	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм V=5/100=0,05	100 м	0,05	1 955,39	795,63	499,77	659,99	98	40	25	33	92,3	1,89
							22,42				1		5	0
		% накладных расходов			95%				39					
		% сметной прибыли			65%				27					
39	ССЦ Курской обл., 103, поз.0057	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 90 мм, толщина стенки 4 мм	м	5	117,91	0	0	117,91	590	0	0	590	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
40	ТЕРм Курской обл., 08-02- 401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок V=(9+42+23)/100=0,74	100 м	0,74	2 260,75	444,79	91,78	1 724,18	1 673	329	68	1 276	51,6	0,25
							2,97				2		38	0
		% накладных расходов			95%				314					
		% сметной прибыли			65%				215					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	ТЕРМ Курской обл., 08-02- 402-01	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 $V=(30+63+10+22+70)/100=1,95$	100 м	1,95	807,78	131,89	476,63	199,26	1 575	257	929	389	15,3	1,89
							22,42				44		30	4
				% накладных расходов % сметной прибыли		286 196								
42	ТЕРМ Курской обл., 08-02- 412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 $V=6/100=0,06$	100 м	0,06	270,6	67,75	9,47	193,38	17	4	1	12	7,86	0,04
							0,47				0		0	0
				% накладных расходов % сметной прибыли		4 3								
43	ТЕРМ Курской обл., 08-02- 412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 $V=22/100=0,22$	100 м	0,22	321,81	96,54	18,94	206,33	70	21	4	45	11,2	0,08
							0,95				0		2	0
				% накладных расходов % сметной прибыли		20 14								
44	ТЕРМ Курской обл., 08-02- 412-06	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2 $V=29/100=0,29$	100 м	0,29	477,58	155,16	59,2	263,22	138	45	17	76	18,0	0,25
							2,97				1		5	0
				% накладных расходов % сметной прибыли		44 30								
45	ТЕРМ Курской обл., 08-02- 412-08 прим.	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 750 мм2 $V=5/100=0,05$	100 м	0,05	787,36	338,77	94,71	353,88	40	17	5	18	39,3	0,4
							4,74				0		2	0
				% накладных расходов % сметной прибыли		16 11								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	ТЕРм Курской обл., 08-02- 413-02 прим.	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 16 мм2 $V=(923+21+9)/100=9,53$	100 М ТРУБ ОК	9,53	1 354,98	242,22	78,14	1 034,62	12 913	2 308	745	9 860	28,1	0,33
							3,91				37		268	3
		2 228 1 524												
		95% 65%												
47	ФССЦ 501- 8476 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-0,66кВ, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2 $V=142/1000=0,142$	1000 м	0,142	3 708,36	0	0	3 708,36	527	0	0	527	0,0	0,0
							0				0		0	0
		0 0												
		0% 0%												
48	ФССЦ 501- 8483 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-0,66кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 $V=851/1000=0,851$	1000 м	0,851	6 920,41	0	0	6 920,41	5 889	0	0	5 889	0,0	0,0
							0				0		0	0
		0 0												
		0% 0%												
49	ФССЦ 501- 8507 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-0,66кВ, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2 $V=58/1000=0,058$	1000 м	0,058	11 836,8	0	0	11 836,8	687	0	0	687	0,0	0,0
							0				0		0	0
		0 0												
		0% 0%												
		0 0												
		0% 0%												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	ФССЦ 501-8508 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-0,66кВ, с числом жил - 5 и сечением 4 мм2 V=16/1000=0,016	1000 м	0,016	18 047,85	0	0	18 047,85	289	0	0	289	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
51	ФССЦ 501-8509 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-0,66кВ, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2 V=168/1000=0,168	1000 м	0,168	25 431,81	0	0	25 431,81	4 273	0	0	4 273	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
52	ФССЦ 501-8511 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-0,66кВ, с числом жил - 5 и сечением 16 мм2 V=8/1000=0,008	1000 м	0,008	69 309,47	0	0	69 309,47	554	0	0	554	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
53	ФССЦ 501-8512 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-0,66кВ, с числом жил - 5 и сечением 25 мм2 V=39/1000=0,039	1000 м	0,039	109 675,42	0	0	109 675,42	4 277	0	0	4 277	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	ФССЦ 501-8836 пр №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-1,0кВ, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 1 и сечением 120 мм2 V=9/1000=0,009	1000 м	0,009	126 779,21	0	0	126 779,21	1 141	0	0	1 141	0,0	0,0
							0				0		0	0
		0												
		0												
55	ФССЦ 501-8875 пр №31/пр от 30.01.2014 г.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг(А)-LS-1,0кВ, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 5 и сечением 150 мм2 V=35/1000=0,035	1000 м	0,035	795 022,18	0	0	795 022,18	27 826	0	0	27 826	0,0	0,0
											0		0	0
		0												
		0												
56	ФССЦ 503-0707 пр №31/пр от 30.01.2014 г. прим.	Коробка ответвительная на 4 ответвления КР4С-44 УХЛ3, IP40	шт.	65	13,01	0	0	13,01	846	0	0	846	0,0	0,0
							0				0		0	0
		0												
		0												
57	ТЕРм Курской обл., 08-02-163-01	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4- жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	1 шт.	2	19,97	12,08	2,37	5,52	40	24	5	11	1,37	0,01
							0,12				0		3	0
		23												
		16												
58	ССЦ Курской обл., 502, поз.0749 прим.	Концевая муфта внутренней установки на напряжение до 1 кВ 5ПКВтпН-1 (10-16)	компл.	2	156,67	0	0	156,67	313	0	0	313	0,0	0,0
							0				0		0	0
		0												
		0												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		% сметной прибыли			0%				0					
59	ТЕРм Курской обл., 08-02-163-02	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4- жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	1 ШТ.	6	23,22	15,26	2,37	5,59	140	92	14	34	1,73	0,01
											1		10	0
		% накладных расходов			95%				88					
		% сметной прибыли			65%				60					
60	ССЦ Курской обл., 502, поз.0751 прим.	Концевая муфта внутренней установки на напряжение до 1 кВ 5ПКВТПН-1 (25-50)	компл.	6	156,67	0	0	156,67	940	0	0	940	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
61	ТЕРм Курской обл., 08-02-163-03	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4- жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	1 ШТ.	2	25,64	17,64	2,37	5,63	51	35	5	11	2,0	0,01
							0,12				0		4	0
		% накладных расходов			95%				33					
		% сметной прибыли			65%				23					
62	ССЦ Курской обл., 502, поз.0763 прим.	Концевая муфта внутренней установки на напряжение до 1 кВ 5ПКВТПН-1 (150-240)	компл.	2	210,26	0	0	210,26	421	0	0	421	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
63	ТЕРм Курской обл., 08-02-156-03 прим.	Кассета герметизирующая разборного типа для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях, периметр кассеты до 0,75 м V=4+50=54	1 ШТ.	54	140,42	31,66	100,86	7,9	7 583	1 710	5 446	427	3,59	0,69
							7,04				380		194	37
		% накладных расходов			95%				1 986					
		% сметной прибыли			65%				1 359					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
64	ССЦ Курский обл., 509, поз.0814	Проходки металлические ПК-1; ПК-2 V=4+50=54	шт.	54	133,81	0	0	133,81	7 226	0	0	7 226	0,0	0,0
							0				0		0	0
					0%				0					
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли												
65	ТЕРм Курский обл., 08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм V=20+10+10=40	1 ВВОД	40	19,14	8,88	0	10,26	765	355	0	410	1,03	0,0
							0				0		41	0
					95%				337					
		% сметной прибыли			65%				231					
66	Цена поставщика стр.4	Ввод сальниковый PG 11 ст.з. IP54	шт.	20	1,13	0	0	1,08	23	0	0	23	0,0	0,0
	Поправки СтМат: *1,05						0				0		0	0
					0%				0					
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли												
67	Цена поставщика стр.4	Ввод сальниковый PG 21 ст.з. IP54	шт.	10	2,44	0	0	2,32	24	0	0	24	0,0	0,0
	Поправки СтМат: *1,05						0				0		0	0
					0%				0					
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли												
68	Цена поставщика стр.4	Ввод сальниковый PG 29 ст.з. IP54	шт.	10	4,95	0	0	4,71	50	0	0	50	0,0	0,0
	Поправки СтМат: *1,05						0				0		0	0
					0%				0					
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли												
69	ТЕРм Курский обл., 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм V=72/100=0,72	100 м	0,72	3 102,23	299,11	206,99	2 596,13	2 233	215	149	1 869	34,7	0,22
							2,61				2		25	0
					95%				206					
		% накладных расходов			65%				141					
		% сметной прибыли												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
70	ССЦ Курский обл., 101, поз.3133	Рукава металлические диаметром 25 мм РЗ-Ц-Х-20У3	м	72	10,79	0	0	10,79	777	0	0	777	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			0%	0								
		% сметной прибыли			0%	0								
71	ТЕРм Курский обл., 08-03-591-08	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке V=6/100=0,06	100 шт.	0,06	704,0	392,69	21,95	289,36	42	24	1	17	43,2	0,04
							0,47				0		3	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			95% 65%	23 16								
72	ССЦ Курский обл., 503, поз.0482 прим.	Розетка стационарная PSR11-016-3, 2P+PE, 220V, IP44	шт.	6	16,47	0	0	16,47	99	0	0	99	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			0% 0%	0 0								
73	ТЕРм Курский обл., 08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке V=8/100=0,08	100 шт.	0,08	333,88	292,7	9,47	31,71	27	23	1	3	32,2	0,04
							0,47				0		3	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			95% 65%	22 15								
74	ССЦ Курский обл., 509, поз.1201	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки 10А/250 В, IP20	шт.	8	5,7	0	0	5,7	46	0	0	46	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			0% 0%	0 0								
75	ТЕРм Курский обл., 10-04-112-02 прим.	Шкаф серверный	1 шт.	2	325,77	246,96	0	78,81	652	494	0	158	28,0	0,0
							0				0		56	0
		% накладных расходов			92%	454								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		% сметной прибыли												
		65%												
		321												
76	ТЕРМ Курской обл., 10-04- 077-15 прим.	Сервер	1 шт.	4	1 117,51	653,56	350,74	113,21	4 470	2 614	1 403	453	74,1	3,71
							32,76				131		296	15
		% накладных расходов												
		% сметной прибыли												
		92%												
		65%												
		2 525												
		1 784												
77	ТЕРМ Курской обл., 11-04- 002-01 прим.	Консоль управления	1 шт.	1	22,14	8,05	13,93	0,16	22	8	14	0	1,03	0,0
							0				0		1	0
		% накладных расходов												
		% сметной прибыли												
		92%												
		65%												
		7												
		5												
78	ТЕРМ Курской обл., 10-01- 025-02 прим.	Коммутатор Cisco 48 портов	1 станция	6	475,52	317,52	151,65	6,35	2 853	1 905	910	38	36,0	1,42
							12,54				75		216	9
		% накладных расходов												
		% сметной прибыли												
		80%												
		60%												
		1 584												
		1 188												
79	ТЕРМ Курской обл., 10-01- 026-02 прим.	Электрическая проверка оборудования коммутатора Cisco	1 станция	6	870,51	853,44	0	17,07	5 223	5 121	0	102	84,0	0,0
							0				0		504	0
		% накладных расходов												
		% сметной прибыли												
		80%												
		60%												
		4 097												
		3 073												
80	ТЕРМ Курской обл., 10-06- 068-15	Настройка простых сетевых трактов конфигурация и настройка сетевых компонентов (коммутатор)	1 шт.	6	442,6	433,92	0	8,68	2 656	2 604	0	52	32,0	0,0
							0				0		192	0
		% накладных расходов												
		% сметной прибыли												
		80%												
		60%												
		2 083												
		1 562												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
85	ССЦ Курской обл., 101, поз.0038	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью непресованные толщиной 10 мм (амбестоцементные прокладки) V=3*1,5*1=4,5	м2	4,5	19,68	0	0	19,68	89	0	0	89	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
86	ТЕРм Курской обл., 08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 100 мм2 (устройство токопроводов, дополнительного уравнивания потенциалов и заземления одиночных кабельных конструкций) V=(60+40+50)/100=1,5	100 м	1,5	1 254,36	163,78	72,34	1 018,24	1 882	246	109	1 527	19,0	0,19
							2,25				3		29	0
		% накладных расходов			95%				237					
		% сметной прибыли			65%				162					
87	ССЦ Курской обл., 101, поз.2542	Сталь угловая 50х50 мм (механическая защита) V=10*3,77/1000=0,0377	т	0,0377	7 032,32	0	0	7 032,32	265	0	0	265	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
88	ТЕРм Курской обл., 08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм (электроды заземления) V=15/3/10=0,5	10 шт.	0,5	997,52	92,23	59,23	846,06	499	46	30	423	10,7	0,19
							2,25				1		5	0
		% накладных расходов			95%				45					
		% сметной прибыли			65%				31					
89	ТЕРм Курской обл., 08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 V=(40+70)/100=1,1	100 м	1,1	1 055,02	143,09	77,57	834,36	1 160	157	85	918	16,6	0,22
							2,61				3		18	0
		% накладных расходов			95%				152					
		% сметной прибыли			65%				104					
90	ССЦ Курской обл., 101, поз.1889	Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая V=-0,13*1,1=-0,143	т	-0,143	6 018,71	0	0	6 018,71	- 861	0	0	- 861	0,0	0,0



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	Цена поставщика стр.6	Шкаф серверный: а) Шкаф серверный, серия SZB SE, 33U 1703(1563)х600х1000мм (ВхШхГ), со стеклян.передней дверью, крыша под фальш-панель, 3 пары 19" профилей, цоколь с выдвижн.опорой, цвет черный ((WZ-SZBSE-012-4522-2-161)(собранный)*; б) Модуль вентиляторный 19" 1U, глубиной 290мм, с 4-я вентиляторами, цвет черный (RAL 9004) TRFA-4F-RAL9004; в) Микропроцессорная контрольная панель, цвет черный (RAL 9004) TMPC-230V-RAL9004, г) Микропроцессорная контрольная панель, цвет серый (RAL 7035) (SZB-66-00-00/7035) WZ-SB66-00-00-011 011, д) Патч-панель 19", 2U, 48 портов RJ-45, категория 5е Dual IDC (5шт) Hyperline PP2-19-48-8P8C-C5e-110D	шт.	2	16 374,36	0	0	16 374,36	32 749	0	0	32 749	0,0	0,0
							0				0		0	0
		<b>Базисная стоимость:16374,36= 16 374,36 / 1</b>												
		% накладных расходов 0												
		% сметной прибыли 0												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
96	Цена поставщика стр.6	Сервер, в т. ч.: а) Сервер HP 662257-421 Proliant DL380p Gen8 E5-2690 HPM Rack(2U)/2xXeon8C2.9GHz(20Mb)/4x8GbR1D /P420iFBWC(2Gb/RAID0/1/1+0/5/5+0)/noHDD(8/16up)SFF/DVDRW/ICE/2x10Gb(530FLR-SFP+)/BBRK/2xRPS750Plat+. Жесткий диск, 300GB 2.5"(SFF) SAS 15k 6G Hot Plug w Smart Drive SC Entry (for HP Proliant Gen8 servers)(4шт.), Сетевой адаптер FlexibleLOM Adapter, 366FLR, Ethernet, 4x1Gb, for Gen8, Система хранения данных FAS2240-2, HA, 24x600GB, 10GbE, Dual CTL2, Rackmount Kit, 4-Post, Universal, R6, Cabinet Component Power Cable, 48-IN, R6 (2 шт.), Cable, SAS Cntrlr-Shelf/Shelf-HA, 0.5m (2шт), Cable, Ethernet, 0.5m RJ45 CAT6 (2шт.), SFP+Optical 10Gb Shortwave (4 шт.), FAS2240A, HA2 CFO Software (2шт.), FAS2240A, Serial Attach2 (2шт.), SW-2, Data ONTAP Essentials, 2240A,-P (2шт), SW-2, Data ONTAP DSM MPIO,-C (2 шт.), SW-2, CIFS,-C (2шт.), SW-2, FCP,-C (2шт.), SW-2, ISCSI,-C (2шт.), SW-2, NFS,-C (2 шт.), NetApp SW Subscription Plan, FAS2240-2-R5 (2 шт.)	шт.	4	539 033,33	0	0	539 033,33	2 156 133	0	0	2 156 133	0,0	0,0
							0				0		0	0
							0				0		0	0
Базисная стоимость: 539033,33= 539 033,33 / 1														
% накладных расходов 0														
% сметной прибыли 0														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
97	Цена поставщика стр.6	Консоль управления CL5800NR, для KVM-переключателей, электрон., 19", SVGA+KBD+MOUSE PS/2;USB, с KVM-шнуром USB 1.8м, LCD экран 19", лат./рус. клав., (выход на вторую конс.;1280x1024 75Hz;DDC2B;крепление DUAL RAIL;доп.порт USB A-типа Female)[ATEN CL5800N-AT-RG], CS1716A Переключатель, электрон., KVM, 1 user PS2/USB+VGA =>16 сру PS2/USB+VGA, со шнурами USB 1.8м. +PS/2 1.8м., 2048x1536, 1U 19", исп. спец.шнуры, OSD, каскад 512, [ATEN CS1716A-AT-G], 2L-5202P Шнур, мон+клав+мышь PS/2, SPHD15=>HD DB15+2x6MINI-DIN, Male-3xMale, 8+6+6 проводов, опрессованный, 1.8 метр., черный, [ATEN 2L-5202P] (16 шт.)	шт.	1	25 353,84	0	0	25 353,84	25 354	0	0	25 354	0,0	0,0
							0				0		0	0
		<b>Базисная стоимость:25353,84= 25 353,84 / 1</b>												
		% накладных расходов 0												
		% сметной прибыли 0												
98	Цена поставщика стр.6	Коммутатор cisco 48 портов, в его составе: WS-C2960S-48TS-L Catalyst 2960S 48 GigE, 4 x SFP LAN Base. CON-SNT-2960S4TS SMARTNET 8X5XNBD Cat 2960S Stk48 GigE,4xSFP LAN Base, CAB-CONSOLE-USB Console Cable 6 ft with USB Type A and mini-B, SFP-GE-T 1000BASE-T SFP (NEBS 3 ESD) (4 шт.), GLC-SX-MMD 1000BASE-SX SFP transceiver module, MMF, 850nm, DOM (4 шт.)	шт.	6	33 131,67	0	0	33 131,67	198 790	0	0	198 790	0,0	0,0
											0		0	0
		<b>Базисная стоимость:33131,67= 33 131,67 / 1</b>												
		% накладных расходов 0												
		% сметной прибыли 0												


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
99	Цена поставщика стр.6	АТС: BE110233 Системный блок основной IP4EU-1632M-A KSU, BE110236 Системный блок расширения IP4WW-1632ME-A EXP (3 шт.), BE110247 Карта системной памяти IP4EU-MEMDB-C1, BE110258 Карта интерфейса системной шины для основного блока IP4WW-EXIFB-C1, BE110250 Карта для подключения 4 внешних аналоговых линий и 8 внутренних гибридных линий с функцией CallerID IP4WW-408E-A1 (10шт.).	шт.	1	53 876,92	0	0	53 876,92	53 877	0	0	53 877	0,0	0,0
							0				0		0	0
		<b>Базисная стоимость: 53 876,92 = 53 876,92 / 1</b>												
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
100	Цена поставщика стр.6	ИБП SUA3000RM12U Smart-UPS 3000 RM 2U	шт.	1	18 487,18	0	0	18 487,18	18 487	0	0	18 487	0,0	0,0
							0				0		0	0
		<b>Базисная стоимость: 18 487,18 = 18 487,18 / 1</b>												
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
101	Цена поставщика стр.7	Оборудование для защищенного канала связи	компл.	1	89 743,59	0	0	89 743,59	89 744	0	0	89 744	0,0	0,0
							0				0		0	0
		<b>Базисная стоимость: 89 743,59 = 350 000 / 3,9</b>												
		% накладных расходов			0%				0					
		% сметной прибыли			0%				0					
		<b>Итого по разделу ОБОРУДОВАНИЕ</b>							2588120	0		0	2 588 120	0
		Итого, Оборудование							2588120			0		0
		Транспортные расходы-3%							77644					
		заготовительно-складские расходы-1,2%							31989					
		ВСЕГО, ОБОРУДОВАНИЕ							2697753					
		ВСЕГО, ПО РАЗДЕЛУ в ценах на 01.01.2000г							2697753					
		<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>												


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
102	ТЕР Курской обл.,46-03-010-01	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 V=17/100=0,17	100 отверс тий	0,17	1 098,04	254,64	843,4	0,0	186	43	143	0	15,17	4,35
	Поправки ОЗП: )*1,1)*1,75 ЗПМ: )*1,1)*1,75 ЭММ: )*1,1)*1,75 ТЗ: )*1,1)*1,75 ТЗМ: )*1,1)*1,75	Поправка: Прил.46.1, п.3.4 Наименование: При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях Поправка: Прил.46.1, п.3.3.2 Наименование: При пробивке отверстий в конструкциях толщиной 150-200 мм					73,94				13		5	1
			% накладных расходов		110%	62								
			% сметной прибыли		70%	39								
103	ТЕР Курской обл.,46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см2 V=22/100=0,22	100 отверс тий	0,22	2 337,76	594,73	1743,03	0,0	514	131	383	0	35,43	8,99
	Поправки ОЗП: )*1,1)*1,75 ЗПМ: )*1,1)*1,75 ЭММ: )*1,1)*1,75 ТЗ: )*1,1)*1,75 ТЗМ: )*1,1)*1,75	Поправка: Прил.46.1, п.3.4 Наименование: При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях Поправка: Прил.46.1, п.3.3.2 Наименование: При пробивке отверстий в конструкциях толщиной 150-200 мм					152,81				34		15	4
			% накладных расходов		110%	182								
			% сметной прибыли		70%	116								
104	ТЕР Курской обл.,46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см2 V=16/100=0,16	100 отверс тий	0,16	7 784,29	1857,2	5927,09	0,0	1 245	297	948	0	110,64	30,57
	Поправки ОЗП: )*1,1)*1,75 ЗПМ: )*1,1)*1,75 ЭММ: )*1,1)*1,75 ТЗ: )*1,1)*1,75 ТЗМ: )*1,1)*1,75	Поправка: Прил.46.1, п.3.4 Наименование: При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях Поправка: Прил.46.1, п.3.3.2 Наименование: При пробивке отверстий в конструкциях толщиной 150-200 мм					519,62				83		34	9
			% накладных расходов		110%	418								
			% сметной прибыли		70%	266								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
105	ТЕР Курской обл., 46-03-017-05 прим.	Заделка отверстий в перекрытии 2 и 3 этажей цементным раствором площадью до 0,1 м2	1 м3 заделк и	0,1	1 839,49	557,38	35,17	1 246,94	185	56	4	125	75,22	0,0
							0				0		8	0
			% накладных расходов % сметной прибыли		110% 70%	62 39								
106	ССЦ Курской обл., 401, поз.0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) V=-1,04*0,1=-0,104	м3	-0,104	594,01	0	0	594,01	-62	0	0	-62	0,0	0,0
							0				0		0	0
			% накладных расходов % сметной прибыли		0% 0%	0 0								
107	ССЦ Курской обл., 402, поз.0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 V=1,04*0,1=0,104	м3	0,104	510,43	0	0	510,43	53	0	0	53	0,0	0,0
							0				0		0	0
			% накладных расходов % сметной прибыли		0% 0%	0 0								
108	ТЕР Курской обл., 01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 V=7/100=0,07	100 м3 грунта	0,07	1 101,1	1101,1	0	0,0	77	77	0	0	154,0	0,0
							0				0		11	0
			% накладных расходов % сметной прибыли		80% 45%	62 35								
109	ТЕР Курской обл., 01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 V=7/100=0,07	100 м3 грунта	0,07	608,0	608	0	0,0	43	43	0	0	88,5	0,0
							0				0		6	0
			% накладных расходов % сметной прибыли		80% 45%	34 19								
110	ТЕР Курской обл., 27-06-007-01 прим.	Резка алмазными кругами бетона, МАТ=0 V=64/100=0,64	100 м шва	0,64	5 344,38	61,37	5283,01	484,68	3 420	39	3 381	0	8,5	18,6
	Поправки СтМат: *0						273,61				175		5	12
			% накладных расходов % сметной прибыли		142% 95%	304 203								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
111	ТЕР Курской обл., 27-03-008-05	Разборка покрытий и оснований цементно-бетонных V=3,2/100=0,032	100 м3 констр уций	0,032	1 797,34	410,55	1386,79	0,0	57	13	44	0	57,42	12,43
							149,91				5		2	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			142% 95%				26 17					
112	ФССЦпг т01-01-001-41 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную V=3,2*2,4=7,68	1 т груза	7,68	60,24	28,05	32,19	0,0	462	215	247	0	0,58	0,0
							0				0		4	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			0% 0%				0 0					
113	ФССЦпг т03-21-001-42 пр. №31/пр от 30.01.2014 г.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 42 км V=3,2*2,4=7,68	1 т груза	7,68	24,01	0	24,01	0,0	184	0	184	0	0,0	0,0
							0				0		0	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			0% 0%				0 0					
114	ТЕР Курской обл., 27-06-002-17	Восстановление бетонного покрытия однослойного средствами малой механизации, толщина слоя 20 см V=3,2/0,2/1000=0,016	1000 м2	0,016	185 349,18	2668,17	4383,66	178 297,35	2 966	43	70	2 853	344,28	48,15
							486,8				8		6	1
		% накладных расходов % сметной прибыли			142% 95%				72 48					
115	ТЕР Курской обл., 13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 V=22/100=0,22	100 м2	0,22	309,62	51,83	9,38	248,41	68	11	2	55	5,31	0,01
							0,09				0		1	0
		% накладных расходов % сметной прибыли			90% 70%				10 8					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
116	ТЕР Курской обл., 13-03-004-26	Окраска металлических огунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза V=22/100=0,22	100 м2	0,22	1 377,84	63,74	12,42	650,84	303	14	3	286	3,83	0,01
	Поправки	СмМат: *2 ОЗП: *2 ЗПМ: *2 ЭММ: *2 ТЗ: *2 ТЗМ: *2					0,18				0		2	0
		% накладных расходов			90%				13					
		% сметной прибыли			70%				10					
		<b>Итого по разделу СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>							9701	982	5 409 318	3 310	99	28
		Итого, Строительные работы							9701					
		Накладные расходы от ФОТ							1245					
		Сметная прибыль от ФОТ							800					
		<b>ВСЕГО, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>							11746					
		<b>ВСЕГО, ПО РАЗДЕЛУ в ценах на 01.01.2000г</b>							11746					
		<b>Итого по локальной смете СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ</b>							2744954	22 530	17 082 1 104	2 705 342	2 373	107
		Прямые затраты							2744954					
		Стоимость материальных ресурсов							2705342					
		Эксплуатация машин							17082					
		ЗП машинистов							1104					
		Основная ЗП рабочих							22530					
		Накладные расходы							20650					
		Сметная прибыль							14749					
		<b>Итого, Строительные работы</b>							9701					
		Накладные расходы от ФОТ							1245					
		Сметная прибыль от ФОТ							800					
		<b>ВСЕГО, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>							11746					
		<b>Итого, Монтажные работы</b>							147133					
		Накладные расходы от ФОТ							19405					
		Сметная прибыль от ФОТ							13949					
		<b>ВСЕГО, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							180487					
		Итого, Оборудование							2588120					
		Транспортные расходы-3%							77644					
		заготовительно-складские расходы-1,2%							31989					
		<b>ВСЕГО, ОБОРУДОВАНИЕ</b>							2697753					
		<b>ВСЕГО, ПО СМЕТЕ в ценах на 01.01.2000г</b>							2889986					
		Итого, нормативная трудоемкость, чел.-ч.							2481					
		Итого, сметная заработная плата							23634					

Составил  
  
Инженер I категории Лихторович Э.Р.  
[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил  
  
Рук. группы Чичасова Н.Н.  
[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
"СТАРООСКОЛЬСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ"**

309500, Россия, Белгородская область, г. Старый Оскол, ст. Котёл, Промузел,  
площадка "Монтажная", проезд Ш-6, строение № 17  
Тел./факс (4725) 42-57-62, тел. (4725) 46-91-42  
[www.soemi.ru](http://www.soemi.ru), e-mail: [nkusoemi@naukabel.ru](mailto:nkusoemi@naukabel.ru)

Директору  
Закрытое акционерное общество  
"ИНСТИТУТ"ОРГЭНЕРГОСТРОЙ"  
Представительство г.Волгодонск  
Конт.лицо: Лихторович Эльмира Рашитовна  
тел./факс/моб.тел. 86392 960-48  
918 536-67-48

На ваш №  
От 17.06.14

**Коммерческое предложение  
№ 20547 от 25.06.14**

ОАО 'СООЗМИ' готово изготовить и поставить на объект: Курская АЭС-2

Стоимость предложения составляет 97,246.16 руб. с учетом НДС.

№	Наименование	Вес	Примечание	Ед. изм.	Кол-во	Цена (Руб)	Сумма (Руб)
1.	Щиток распределительный ЩР 8501С-0415 Н УХЛ3.1 IP54		ЩС1	шт	1	4,563.00	4,563.00
2.	Щиток распределительный ЩР 8501С-0530 Н УХЛ3.1 IP54	19.5	ЩС2	шт	1	5,862.00	5,862.00
3.	Щиток распределительный ЩР 8501С-0112 Н УХЛ3.1 IP54	7.8	ЩС3	шт	1	4,893.00	4,893.00
4.	Щиток распределительный ЩР 8501С-0112 Н УХЛ3.1 IP54	7.8	ЩС4	шт	1	3,892.00	3,892.00
5.	Вводно-распределительное устройство ВРУ			компл	1	50,644.00	50,644.00
6.	Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР 3-25-2-31 УХЛ4	14.5	ЯАВР	шт	1	7,633.00	7,633.00
7.	Ящик управления Я 5114С-2974 УХЛ4 IP31	10.2	ЯУ-1	шт	1	4,925.00	4,925.00
Итого:							<b>82,412.00</b>
НДС:							<b>14,834.16</b>
Всего:							<b>97,246.16</b>

Дополнительно сообщаем:

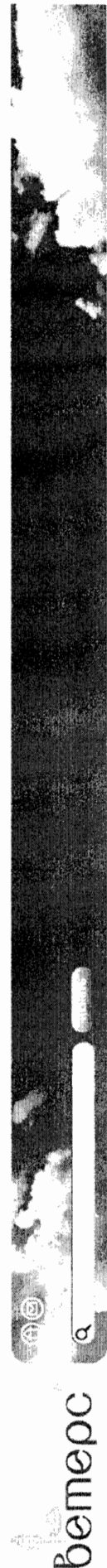
- ОАО "СООЗМИ" является сертифицированным партнером компаний АВВ и Шнейдер-Электрик по сборке НКУ на номинальные токи до 4000А включительно;
- на заводе действует сертифицированная электротехническая испытательная лаборатория для выполнения входного контроля и испытания выпускаемой продукции.

Начальник службы продаж электрощитового оборудования

В.А.Филоненко

Исп. Цветков О.В.  
Тел./факс (4725) 42-57-62  
тел. (4725) 46-91-42  
e-mail: [nkusoemi@naukabel.ru](mailto:nkusoemi@naukabel.ru)





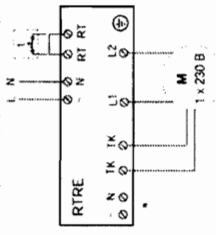
Вентиляция

Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировкой (с защитой электродвигателя). Однофазный трансформатор, который управляет скоростью вращения вентилятора, изменяя подаваемое напряжение (пять ступеней). Скорость переключается вручную рукояткой на корпусе. Имеется встроенное защитное устройство электродвигателя, которое прерывает подачу напряжения к вентилятору, если активуется встроенный термодатчик вентилятора. Устройство имеет водонепроницаемые клеммы для коммутации термостата RT, который устанавливается в помещении. Трансформатор имеет клеммы 230 В для привода в действие проводов за сплюсн и любого другого внешнего оборудования. Эти клеммы трансформатора выставляются в положение 0 или если сработали ТК. Панель индикатора на передней панели показывает, когда трансформатор находится в рабочем режиме. При срабатывании предохранителя вручную, кнопкой на корпусе. Корпус RTE изготовлен из негорючего термопластика.

**Технические характеристики**  
Подаваемое напряжение, В - 220  
Потребляемая мощность, Вт - 60  
Предохранитель, А - 6,0  
Класс защиты - IP 54  
Размер, мм (ШхВхД) - 105х200х105  
Вес, кг - 4,2

Напряжение на выходе для положений рукоятки регулятора:  
1-60 В; 2-105 В; 3-130 В; 4-160 В; 5-230 В

**Схема подключения**  
Если рукоятка находится в одной из позиций 1-5, то на клеммы подается напряжение 230 В. Если встроенное устройство защиты двигателя не действует, то на клеммы ТК ставится перемычка.



Пятиступенчатый трансформатор Systemair RTE5

9 525 руб.

Заказать

Статьи и обзоры  
Жалобы и предложения  
Новые редакции  
Дополнить СРС

## Прайс-лист ИЭК 26.02.2014г

Обращаем ваше внимание, что в прайс-листе указаны прайсовые и рекомендуемые цены.  
Конечную стоимость продукции вы можете узнать у наших партнеров.

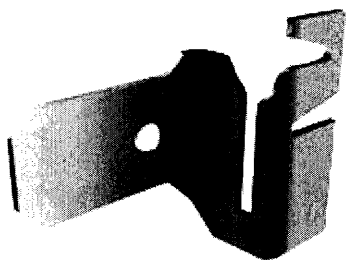
**Телефоны:** +7 (495) 542-22-22, 542-22-23

**Техническая поддержка:** +7 (495) 542-22-27

**Факс:** +7 (495) 542-22-20

Эл. почта: [info@iek.ru](mailto:info@iek.ru)

Артикул	Номенклатура	Прайсовая		Рекомендуемая розничная цена
		Цена	Ед.	
Товары ИЭК				
04.04.03.04.02 Сальники типа PG влагозащищенные				
YSA20-10-11-54-K41	Сальник PG 11 диаметр проводника 7-9мм IP54 ИЭК	7,00 руб	шт	9,80 руб
YSA20-12-13-54-K41	Сальник PG 13.5 диаметр проводника 7-11мм IP54 ИЭК	9,00 руб	шт	12,60 руб
YSA20-14-16-54-K41	Сальник PG 16 диаметр проводника 9-13мм IP54 ИЭК	11,00 руб	шт	15,40 руб
YSA20-18-21-54-K41	Сальник PG 21 диаметр проводника 15-18мм IP54 ИЭК	15,00 руб	шт	21,00 руб
YSA20-25-29-54-K41	Сальник PG 29 диаметр проводника 18-24мм IP54 ИЭК	30,50 руб	шт	42,70 руб
YSA20-32-36-54-K41	Сальник PG 36 диаметр проводника 24-32мм IP54 ИЭК	54,00 руб	шт	75,60 руб
YSA20-40-42-54-K41	Сальник PG 42 диаметр проводника 30-40мм IP54 ИЭК	63,00 руб	шт	88,20 руб
YSA20-44-48-54-K41	Сальник PG 48 диаметр проводника 36-44мм IP54 ИЭК	68,00 руб	шт	95,20 руб
YSA20-06-07-54-K41	Сальник PG7 диаметр проводника 5-6мм IP54 ИЭК	4,50 руб	шт	6,30 руб
YSA20-08-09-54-K41	Сальник PG9 диаметр проводника 6-7мм IP54 ИЭК	6,00 руб	шт	8,40 руб



## Держатель шин заземления К-188

Артикул / код товара: К-188

**Цена: 13.90 руб. за шт.**

Товарное предложение обновлено 18 апреля 2014 г. в 11:59

Поставщик: Торгово-Строительная Компания ТСПК, ООО☆☆☆

### Описание товара

#### Держатель шин заземления К-188

Держатели шин заземления К-188 служит для крепления к строительным конструкциям круглых (диаметром 10, 12мм) и плоских (размерами 40х4 и 24х3мм) заземляющих проводников. закрепляются держатели пристрелкой, сваркой или винтом. Заземляющие проводники укладывают в пазы держателя: круглые- в верхнюю часть паза, выполненную в виде призмы, плоские - в нижнюю прямоугольную. Фиксирование круглых заземляющих проводников и плоских сечением 40х4мм производится путем отгиба элемента А до упора в верхнюю кромку проводника, плоского проводника сечением 25х3мм - путем отгиба элемента Б. Допустимая нагрузка на держатель 40Н. Масса 1000 шт. - 45 кг.

### Реквизиты продавца

Ф.И.О.  Киреева Елена Евгеньевна нет отзывов

Должность: Ведущий менеджер отдела продаж


Компания: ООО «ТСПК»

Страна: Россия

Телефон: +7 (495) 559-90-09  
Сообщите, что нашли информацию на сайте «Элек.ру»

Факс: +7 (495) 559-90-09

Web: <http://www.tcpk.ru/>

ICQ: 609-431-404 

№ п/п	Кодификатор	Назначение	Материал	Тех. описание	Полное наименование изделия	ГОСТ, ТУ, другие	Классификация	Имя владельца (наименование)	Имя, ИТТ	Срок	Пол	Классификация	Стоимость единицы изделия в руб.	Стоимость всего заказа в руб.	Сумма без НДС, руб.	Сумма с НДС, руб.	Задание	Утвержденная дата поставки	Примечание	Знак аккредитации (по проекту)	Отдел	Матрица
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

Сводная ведомость  
оборудования планируемого к закупке в 2014 году  
для нужд Дирекции Курской АЭС - 2

				руб. без НДС
№ пп	Наименование	Количество	Цена за ед.	Сумма
1	Проектор с потолочным креплением	1	65 000,00	65 000,00
2	Экран 5X3	1	185 000,00	185 000,00
3	Беспроводные микрофоны	70	25 000,00	1 750 000,00
4	Пульт управления микрофонами	1	180 000,00	180 000,00
5	ПК	60	65 000,00	3 900 000,00
6	WiFi роутер	2	7,00	14 000,00
7	Радиотелефон	5	7 000,00	35 000,00
8	Моноблок	4	45 000,00	180 000,00
9	МФУ цветная печать с модулем WiFi	1	18 000,00	18 000,00
10	Видеоконференция	2	1 210 000,00	2 420 000,00
11	Телефон	100	1 000,00	100 000,00
12	МФУ Kyocera TASKalfa 181 с доп. Лотком	18	77 000,00	1 386 000,00
13	МФУ Kyocera TASKalfa цветной с доп. Лотком и автоподачей	2	302 000,00	604 000,00
14	Монитор 24"	1	7 000,00	7 000,00
15	Монитор 19"	30	4 000,00	120 000,00
16	Инженерная машина OCE	1	2 300 000,00	2 300 000,00
17	Телевизор 65"	1	157 000,00	157 000,00
18	Факс	3	7 000,00	21 000,00
19	МФУ цветное	8	18 000,00	144 000,00
20	Телевизор 46"	1	37 000,00	37 000,00
21	Шкаф серверный 19"	2	62 000,00	124 000,00
22	Сервер	4	2 041 500,00	8 166 000,00
23	Консоль управления	1	96 000,00	96 000,00
24	Коммутатор cisco 48 портов	6	125 450,00	752 700,00
25	МФУ Kyocera TASKalfa 181 с доп. Лотком и автоп	1	97 000,00	97 000,00
26	Оборудование для защищенного канала связи	1	350 000,00	350 000,00
27	АТС	1	204 000,00	204 000,00
28	ИБП APC SUA3000RMI2U Smart-UPS 3000VA	4	70 000,00	280 000,00
29	Плоттер	1	355 000,00	355 000,00
<b>ИТОГО</b>				<b>24 047 700,00</b>