

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
НИЖЕГОРОДСКАЯ ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ
«АТОМЭНЕРГОПРОЕКТ»
(ОАО «НИАЭП»)



Ростовская АЭС

Энергоблок 4

Глава 2
Основные объекты строительства

Открытая установка трансформаторов
(ОСР №02-12)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
опорные конструкции токопроводов 6кВ резервного питания и кабельных
коробов в осях 10-12 на отм. +13,200; +13,400
Конструкции металлические

R4.0411.3039.028.01.00.001

R4.03809.3.0.28

Главный инженер проекта

Д.Г.Мищенко

Главный специалист по сметам

О.А. Плескова

Начальник ООС

В.А. Псалтирев

Согласовано

Начальник группы

Г.М. Плюснина

АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

2014

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№
R4.03809.3.0.28	06/04.06.14	

СОДЕРЖАНИЕ


1 Пояснительная записка3

2 Локальная смета.....4-7

Инв.№ подл. R4.03809.3.0.28	Подпись и дата 16/04/06-14	Взам.инв.№	
Изм.	Кол.уч.	Лист	
№ док.	Подп.	Дата	
R4.03809.3.0.28			Лист 2

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

- 1 Данная локальная смета выполнена на основании основного комплекта чертежей № R4.03809.1.0.21 (КМ)
- 2 Данная смета составлена по ТЕР Ростовской области в уровне цен по состоянию на 01.01.2000г.
- 3 Накладные расходы приняты по видам работ от ФОТ согласно МДС 81-33.2004.
- 4 Сметная прибыль принята по видам работ от ФОТ согласно МДС 81-25.2001, приложение 1 к письму ФА СЖКХ от 18.11.2004г. № АП-5536/06.
- 5 Ведомость объемов работ № R4.03809.9.0.28.
- 6 ЛСР№02-12-1с.

Взам. инв. №					
Подпись и дата	 6/04.06.29				
Инв. № подл.	R4.03809.3.0.28				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
R4.03809.3.0.28					Лист
					3

Ростовская АЭС Энергоблок 4
Глава 2 Основные объекты строительства Открытая установка трансформаторов (ОСР №02-12)
наименование стройки (ремонтируемого объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № R4.03809.3.0.28
На опорные конструкции токопроводов 6кВ резервного питания и кабельных коробов в осях 10-12 на отм. +13,200; +13,400
Конструкции металлические
(наименование работ и затрат,наименование объекта)

Основание: R4.03809.1.0.21 (КМ)

Сметная стоимость: 435,63 тыс. руб.
В том числе: Строительные: 435,63 тыс. руб.
Монтажные: 0 тыс. руб.
Оборудование: 0 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 1825,34 чел.-ч.
Сметная заработная плата: 17,01 тыс. руб.

ТЕР


Составлен(а) в уровне цен по состоянию на 01.01.2000г

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количес тво	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Накладн. Расходы	Сметная прибыль
				всего	эксплуатации машин		Всего	основной заработной платы	эксплуатация машин в т.ч. заработной платы	на единицу	всего	СУММА	СУММА
				основной заработной платы	основной заработной платы	в т.ч. заработной платы							
1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11	12	13
1	09-03-030-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали V=ROUND((24.35+7.78+1.29)*1.04,3)=34,757	1Т	10768,47 359,21	620,49 51,88		374280	12485	21566 1803	39,13 4,91	1360 171	90%	85%
2	09-03-030-1	Монтаж ограждения площадок V=ROUND((0.39*1.04),3)=0,406	0,406	10768,47 359,21	620,49 51,88		4372	146	252 21	39,13 4,91	16 2	90%	85%
3	201-9002-0040	Конструкции стальные: площадки	-0,406	9696,00 0,00	0,00 0,00		-3937	0	0 0	0,00 0,00	0 0	0%	0%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	201-9002-0030	Конструкции стальные: лестничные марши и ограждения	0,406	8658,00 0,00	0,00 0,00	3515	0	0	0,00 0,00	0	0%	0%
5	09-03-029-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением V=ROUND((0.1*1.04),3)=0,104	0,104	9676,06 304,28	621,01 61,62	1006	32	65 6	32,37 5,83	3	90%	85%
6	101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	0,003	16560,00 0,00	0,00 0,00	50	0	0	0,00 0,00	0	0%	0%
7	06-01-015-7	Установка распорного анкера HSL-3 V24/60 HILTI V=ROUND((0.0055),3)=0,006	0,006	10888,06 1957,49	30,57 3,74	65	12	0	215,82 0,36	1	105%	65%
8	204-9180	Детали закладные и накладные	-0,006	8900,00 0,00	0,00 0,00	-53	0	0	0,00 0,00	0	0%	0%
9	101-1428-0208 прим.	Шпильки (анкеры) оцинкованные HILTI с гайкой и шайбой HSL M24/60 (вес 1,375 кг) (поправка на вес) Ст=139/1,509*1,375 = 126,66	4,000	126,66 0,00	0,00 0,00	507	0	0	0,00 0,00	0	0%	0%
10	09-03-040-1	Монтаж защитных ограждений V=ROUND((1.51*1.04),3)=1,57	1,570	9068,60 834,47	94,61 3,22	14238	1310	149 5	94,29 0,31	148	90%	85%
11	201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	-1,570	7843,00 0,00	0,00 0,00	-12314	0	0	0,00 0,00	0	0%	0%
12	201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т V=ROUND((1.27*1.04),3)=1,321	1,321	8909,00 0,00	0,00 0,00	11769	0	0	0,00 0,00	0	0%	0%
13	101-0872-0401	Сетка плетеная из низкоуглеродистой проволоки размер ячейки 25 мм, диаметр проволоки 2,0 мм	54,000	14,10 0,00	0,00 0,00	761	0	0	0,00 0,00	0	0%	0%
14	204-9182	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 5 мм Bp1 V=ROUND((0.13*1.04),3)=0,135	0,135	7307,00 0,00	0,00 0,00	986	0	0	0,00 0,00	0	0%	0%
15	13-03-002-4	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой гф-021	9,310	320,03 56,50	9,05 0,21	2979	526	84 2	5,31 0,02	49	90%	70%
											475	370


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВСЕГО, ПО СМЕТЕ в ценах на 01.01.2000г по ТЕР для Ростовской обл.												
Итого, нормативная трудоемкость, чел.-ч.												
Итого, сметная заработная плата												

Составил: инженер 1 кат.



Л.Н.медведева

Проверил: начальник группы



С.Л.Камаева