

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



Ростовская АЭС Блок 4

Глава 2
Основные объекты строительства

Объединенная насосная станция системы охлаждения основного оборудования
(ОСР №02-138)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

приобретение и монтаж системы оперативного постоянного тока
(задание заводу)
R4.01296.3.0.36

Главный инженер проекта

Д.Г. Мищенко

Главный специалист по сметам

О.А. Плескова

Начальник сметного отдела БКП 3/6

С.А. Госсен

СОГЛАСОВАНО:

Начальник группы

Т.В.Рябоконева


Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№
R4.01296.3.0.36	16.10.13	

2013

**АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка.....	3
2. Локальная смета.....	4
3. Приложение А(справочное)*.....	8

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№
R4. 01296.3.0.36	 04.06.2013	

* Хранится в архиве ОАО «НИАЭП», в общее число листов сметного документа не включено

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

- 1 Данная смета составлена на основании R4.01296.4.0.34 и в соответствии с приказом ГК Росатом №1/22-П от 17.01.2013г.
- 2 ЛСР №02-138-1К(4)ИЗМ.1
- 3 Строительство отнесено к 5 территориальному району.
- 4 Смета составлена по ТЕР-2001 и ТЕРм-2001 Ростовской области в уровне цен по состоянию на 01.01.2000г. Стоимость работ, отсутствующая в базе ТЕР-2001 и ТЕРм-2001 принята по ФЕР-2001 и ФЕРм-2001.
- 5 Накладные расходы приняты по видам работ от ФОТ согласно МДС 81-33.2004г.
- 6 Сметная прибыль принята по видам работ от ФОТ согласно МДС 81-25.2001г.

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R4. 01296.3.0.36	<i>А.А.А. 10.13</i>	

R4. 01296.3.0.36

Ростовская АЭС Энергоблок 3 Объединенная насосная станция системы охлаждения основного оборудования (ОСР № 02-138)
наименование стройки (ремонтируемого объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № R4.01296.3.0.36

приобретение и монтаж системы оперативного постоянного тока (задание заводу)
(наименование работ и затрат,наименование объекта)

Основание: R4.01296.4.0.34

Сметная стоимость: 706,26 тыс. руб.
В том числе: Строительные: 0 тыс. руб.
Монтажные: 36,27 тыс. руб.
Оборудование: 669,99 тыс. руб.
Прочие: 0 тыс. руб.
Возврат материалов: 0 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 1302 чел.-ч.
Сметная заработная плата: 11,95 тыс. руб.

Составлен в уровне цен по состоянию на 01.01.2000 года

Составлен в уровне цен по состоянию на 01.01.2000 года														ТЕР	
№ 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	основной заработной платы	Всего	основной заработной платы	эксплуатация машин						
										основной заработной платы	в т.ч. заработной платы	в т.ч. заработной платы			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	на единицу	всего	СУММА
									10	11	СУММА	12	13		

№ 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	на единицу	всего			СУММА	СУММА
					основной заработной платы	в т.ч. заработной платы									
												5	6		
1	2	3	4												
1	1505-10007-1 Кмат*1,5*21,5 95/1,2	Шкаф аккумуляторных батарей в комплекте с аккумуляторной батареей (АБ) 4ЕЕ10-1 (оборудование) Ст=5200*1,5*21,595/1,2 = 140367,5	1	140367,50 0,00	0,00 0,00		140 368	0	0	0,00 0,00	0,00 0,00	0%	0%		
2	1505-10007-1 Кмат*1,5*21,5 95/1,2	Шкаф аккумуляторных батарей в комплекте с аккумуляторной батареей (АБ) 4ЕЕ11-1 (оборудование) Ст=5200*1,5*21,595/1,2 = 140367,5	1	140367,50 0,00	0,00 0,00		140 368	0	0	0,00 0,00	0,00 0,00	0%	0%		
3	1505-10009-2 Кмат*1,5*21,5 95/1,2	Шкаф подзарядного устройства (ПЗУ) 4ЕЕ10-2 (оборудование) Ст=1545*1,5*21,595/1,2 = 41705,34375	1	41705,34 0,00	0,00 0,00		41 705	0	0	0,00 0,00	0,00 0,00	0%	0%		
4	1505-10009-2 Кмат*1,5*21,5 95/1,2	Шкаф подзарядного устройства (ПЗУ) 4ЕЕ11-2 (оборудование) Ст=1545*1,5*21,595/1,2 = 41705,34375	1	41705,34 0,00	0,00 0,00		41 705	0	0	0,00 0,00	0,00 0,00	0%	0%		
5	1505-10007-4 Кмат*1,5*21,5 95/1,2	Шкаф распределительный (ШР) 4ЕЕ10-3 (оборудование) Ст=2900*1,5*21,595/1,2 = 78281,875	1	78281,88 0,00	0,00 0,00		78 282	0	0	0,00 0,00	0,00 0,00	0%	0%		
6	1505-10007-4 Кмат*1,5*21,5 95/1,2	Шкаф распределительный (ШР) 4ЕЕ11-3 (оборудование) Ст=2900*1,5*21,595/1,2 = 78281,875	1	78281,88 0,00	0,00 0,00		78 282	0	0	0,00 0,00	0,00 0,00	0%	0%		

№ 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	в т.ч. заработной платы	Всего	основной заработной платы	эксплуатация машин	на единицу	всего			%	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
7	м08-03-638-1	Монтаж шкафов					14 993	11952	0	217,00	1302,00	110%	68%		
8	1805-11004 Кмат*1,5*21,5 95/1,2	Мобильный комплект для обнаружения мест повреждения изоляции EDS309 (оборудование) Ст=3580*1,5*21,595/1,2 = 96637,625	1	96637,63 0,00	0,00 0,00	96 638	0	0	0	0,00 0,00	0,00 0,00	0% 0	0%		
Итого по смете:				приобретение и монтаж системы оперативного постоянного тока (задание заводу)		632 340	11952	0	0		1302,00 0,00	13147,6	8127,6		
						0									
						0									
						0									
				Монтажные работы		14 993									
				Стоимость материалов		3 040									
				Основная ЗП рабочих		11 952									
				Трудозатраты строителей		1 302									
				Накладные расходы по видам работ		13 148									
				Сметная прибыль по видам работ		8 128									
				Итого монтажных работ		36 268									
						0									
				Оборудование		617 347									
				тара и упаковка-1,5%		9 260									
				транспорт-5%		30 867									
				комплектация оборудования-0,75%		4 630									
				заготовительно-складские расходы-1,2%		7 890									
				Стоимость оборудования		669 994									
						0									

№ 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	на единицу	всего				
													основной заработной платы	в т.ч. заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Итого по смете														
Итого нормативная трудоемкость, чел-ч														
Итого сметная заработная плата, тыс.руб.														
0														

Составил: инженер

Итого по смете

Итого нормативная трудоемкость, чел-ч

Итого сметная заработная плата, тыс.руб.



И.С. Бубликова/

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



И.А. Госсен/

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]