

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



РОСТОВСКАЯ АЭС
Энергоблок 4

Глава 2
Основные объекты строительства
Главный корпус
(ОСР № 02-09)
Реакторное отделение

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на металлоконструкции полов на отм. +3,600, +6,600

R4.00757.3.0.28

Главный инженер проекта

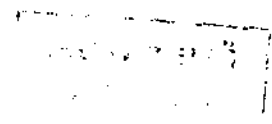
С.А.Приходько

Начальник отдела
организации строительства и смет

В.А. Псалтирев

Согласовано:
Начальник группы

О.В.Туманова



2010

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R4.00757.3.0.28	11.09.10	

СОДЕРЖАНИЕ

1 Пояснительная записка.....	3
2 Локальная смета № R4.00757.3.0.28.....	4

Инв. № подл. R4.00757.3.0.28	Подпись и дата <i>10.09.10</i>	Взам. инв. №						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	R4.00757.3.0.28		Лист
								2

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1 Данная локальная смета выполнена на основании основного комплекта чертежей № R4.00757.1.0.21.

2 Данная локальная смета аннулирует ранее выданную локальную смету № А-37403 на сумму 78.4 тыс. руб. в ценах 1984 г.

3 Данная смета составлена по ТЕР Ростовской области в уровне цен по состоянию на 01.01.2000г.

4 Накладные расходы приняты по видам работ от ФОТ согласно МДС 81-33.2004. В сметах не учитывается понижающий коэффициент 0,94 к нормативам накладных расходов в соответствии с письмом Федерального Агентства по строительству и ЖКХ от 31.01.2005г. №ЮТ-260/06. Данный коэффициент начисляется при определении стоимости работ по смете в текущем уровне цен.

5 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).

Инв. № подл.	Взам инв. №	Подпись и дата								
R4.00757.3.0.28		11.12.2006								
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					Лист
										3
R4.00757.3.0.28										

Ростовская АЭС

Форма 4а

Энергоблок №4 Глава 2 Основные объекты строительства Главный корпус (ОСР № 02-09) Реакторное отделение
наименование стройки (ремонтируемого объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № R4.00757.3.0.28 (взамен сметы А-37403)

(локальная смета)

На металлоконструкции полов на отм. +3,600, +6,600

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертёж R4.00757.1.0.21

Сметная стоимость: 2161,43 тыс. руб.

В том числе: Строительные: 2161,43 тыс. руб.

Монтажные: 0 тыс. руб.

Оборудование: 0 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 38050 чел.-ч.

Сметная заработная плата: 386,81 тыс. руб.

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

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	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, занятых обслуживанием машин		Накладн. Расходы	Сметная прибыль
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. основной заработной платы	Всего	основной заработной платы	эксплуатация машин	в т.ч. основной заработной платы	на единицу		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	Вн-01-60-1 А-94328 пм	Устройство бетонной подготовки под фундаментную плиту здания реакторного отделения из бетона В7.5 (М100) автобетононасосом - укладка Бетона В15 в полы	2,000	63739,95 1645,02	7843,67 381,96	127480	3290	15687 764	171,00 20,20	342,00 40,40	105% 4257	65% 2635	

R4.00757.3.0.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	401-0063	Бетон тяжелый, крупностью заполнителя 20 мм, класс: В 7.5 (M100)	-204,000	442,00	0,00	-90168	0	0	0,00	0,00	0%	0%
3	401-0066	Бетон тяжелый, крупностью заполнителя 20 мм, класс: В 15 (M200)	204,000	540,00	0,00	110160	0	0	0,00	0,00	0%	0%
4	06-01-005-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3	0,009	11145,11	3104,92	101	34	28	441,28	3,97	105%	65%
5	401-0069	Бетон тяжелый, крупностью заполнителя 20 мм, класс: В 25 (M300)	0,918	595,00	0,00	546	0	0	0,00	0,00	0%	0%
6	64-01-60-1 А-94328 пм	Устройство бетонной подготовки под фундаментную плиту здания реакторного отделения из бетона В7.5 (M100) автобетононасосом - устройство подливки V=0.5/100=0,005	0,005	63739,95	7843,67	318	8	39	171,00	0,86	105%	65%
7	09-07-002-1	Монтаж конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору: Конструкции облицовок: пол V=98,09*1,04=102,014	102,014	6544,07	2886,83	667587	296589	294477	289,00	29482,05	90%	85%
8	09-07-011-1	Изготовление конструкций облицовок из углеродистой стали помещений АЭС не подконтрольных Ростехнадзору	102,014	6525,82	455,00	665724	63985	46416	65,20	6651,31	90%	85%
9	15-02-019-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) известковым раствором: стен - защита поддона со стороны помещения цементным молочком до бетонирования полов	5,540	592,50	4,85	3282	2042	27	42,18	233,68	105%	55%
Итого по смете: металлоконструкции полов на отм. +3,600, +6,600 (взамен сметы А-37403)				368,65	2,65	1485030	365948	15	0,25	1,39	2160	1131
Прямые затраты								356674		36714,00	349052	327349
Стоимость материалов						1485030		20860		1336,00		
Эксплуатация машин						762408						
ЗП машинистов						356674						
						20860						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Основная ЗП рабочих				365948						
		Трудозатраты строителей				38714						
		Трудозатраты машинистов				1336						
		Накладные расходы				349052						
		Сметная прибыль				327349						
		Итого, Строительные работы				1485030						
		в том числе:										
		Основная заработная плата				365948						
		Эксплуатация машин и механизмов				356674						
		(в том числе заработная плата машинистов)				20860						
		Материалы				762408						
		Накладные расходы от ФОТ				349052						
		Сметная прибыль от ФОТ				327349						
		ВСЕГО, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				2161431						
		Итого, трудозатраты строителей, чел.-ч.				38714						
		Итого, трудозатраты машинистов, чел.-ч.				1336						
		Итого, Сметная заработная плата				386808						
		ВСЕГО, ПО СМЕТЕ в ценах на 01.01.2000г по ТЕР для Ростовской обл.				2161431						
		Итого, нормативная трудоемкость, чел.-ч.				38050						
		Итого, сметная заработная плата				386808						

Составил:

инженер В.П.Логина

Проверил:

[подпись, подпись (инициалы, фамилия)]

начальник группы С. Л. Камаева

[подпись, подпись (инициалы, фамилия)]