



Закрытое акционерное общество
«ИНСТИТУТ «ОРГЭНЕРГОСТРОЙ»

НОВОВОРОНЕЖСКАЯ АЭС-2

с энергоблоками № 1 и № 2.

10UJA.Реакторное здание

Внутренние стены герметичного объема с отм.+0,55 до низа
перекрытия на отм.+8,040 в осях 180°-270°.

Дополнительные объемы при изготовлении арматурных блоков
с несъемной стальной опалубкой
Версия 1.

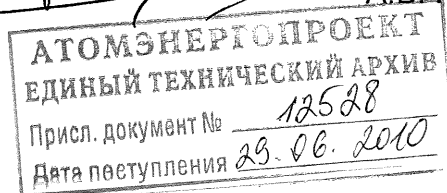
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

NW2P.D.503.1.OUJA&&.&&&&.012.TL.0048

Главный инженер проекта

Гладких

А.В. Гладких



1	-	Зам.	P-010-10	09.06.	А.В. Гладких	В.В. Кирюшин	Н.В. Контр.	ГИП		
Изм.	№ уч.	Лист	№ Док.	Дата	Изм. внес	Пров.	Нач. отг.	Гл. спец.	Н. контр.	ГИП

Инв.№ подл.	Подп.и дата	Взам.инв.№
2757-Н.607	<i>А.В. Гладких</i>	

АННОТАЦИЯ

Объект: Нововоронежская АЭС-2 с энергоблоками № 1 и № 2.

1OUJA.Реакторное здание.

Внутренние стены герметичного объема с отм.+0,55 до низа перекрытия
на отм.+8,040 в осях 180°-270°. Выпуски арматуры из плиты на отм.+0,550 м

Локальная смета NW2P.D.503.1.OUJA&&.&&&&.012.TL.0048 составлена по чертежам
NW2P.D.503.1.OUJA&&.&&&&.012.DC.0048

При составлении локальной сметы использовались: «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (МДС 81-35.2004)», «Методические указания по определению величины накладных расходов в строительстве МДС 81-33.2004», «Методические указания по определению величины сметной прибыли в строительстве МДС 81-81-25.2001».

Применены расценки из соответствующих сборников территориальных единичных расценок ТЕР-2001 и сборников сметных цен на материалы Воронежской области СЦМ-2001. При отсутствии расценок в базе ТЕР-2001 применяются расценки из сборника отраслевых единичных расценок ОЕР-2001.

Файл: NW2P.D.503.1.OUJA&&.&&&&.012.TL.0048

Нововоронежская АЭС-2 с энергоблоками №1 и №2
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
NW2P.D.503.1.OUJA&&.012.TL.0048
1OUJA.Реакторное здание

Внутренние стены герметичного объема с отм.+0,55 до низа перекрытия на отм.+8,040 в осях 180-270.
Дополнительные объемы при изготовлении арматурных блоков с несъемной стальной опалубкой.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: NW2P.D.503.1.OUJA&&.012.DC.0048
Сметная стоимость строительных работ 528,449 тыс.руб.
Средства на оплату труда 47,030 тыс.руб.
Сметная трудоемкость 4407,21 чел.час
Составлен(а) в ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 1																
1	ТЕР06-01-097-01	Установка дополнительной арматуры 305,52 = 5 530,52 - 5 225,00 НР, (72,86 руб.); 120% от ФОТ СП, (46,73 руб.); 77% от ФОТ	1 т арматуры	0,2431 243,1/1000	305,52	243,3	42,18	6,44	74,27	59,15	10,25	1,57	29,78	7,24	0,58	0,14
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	1 0,2431	5225				1270,2							
2	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,0288	5670,1				163,3							
3	СЦМ-204-0026	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм	т	0,2143	5120,8				1097,39							
4	СЦМ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 12 мм	т	0,0288	1265,4				36,44							
5	СЦМ-204-0041	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 25-28 мм	т	0,2143	888,9				190,49							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									1561,89	59,15	10,25	1,57		7,24		0,14
Накладные расходы									72,86							

Гранд-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 1 :																
Итого Поз. 1-5																
Накладные расходы 120% ФОТ (от 60,72)																
Сметная прибыль 77% ФОТ (от 60,72)																
Итого с накладными и см. прибылью																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 1 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 1																
Раздел 2. Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 2																
6	ТЕР06-01-097-01	Установка дополнительной арматуры 305,52 = 5 530,52 - 5 225,00 HP. (133,54 руб.): 120% от ФОТ СЛ. (85,69 руб.): 77% от ФОТ	1 т арматуры	0,4456 445,6/1000	305,52	243,3	42,18	6,44	136,14	108,41	18,8	2,87	29,78	13,27	0,58	0,26
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	m	I 0,4456	5225				2328,26							
7	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,0743	5670,1				421,29							
8	СЦМ-204-0026	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм	т	0,3713	5120,8				1901,35							
9	СЦМ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 12 мм	т	0,0743	1265,4				94,02							
10	СЦМ-204-0041	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 25-28 мм	т	0,3713	888,9				330,05							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 2 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 2 :																
Итого Поз. 6-10																
Накладные расходы 120% ФОТ (от 111,28)																
Сметная прибыль 77% ФОТ (от 111,28)																
Итого с накладными и см. прибылью																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль																
Итого по разделу 2 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 2																
Раздел 3. Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 3																
11	ТЕР06-01-097-01	Установка дополнительной арматуры 305,52 - 5 530,52 - 5 225,00 НР, (544,14 руб.): 120% от ФОТ СЛ, (349,16 руб.): 77% от ФОТ	1 т арматуры	1,8157 1815,7/1000	305,52	243,3	42,18	6,44	554,73	441,76	76,59	11,69	29,78	54,07	0,58	1,05
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	1,816	5225				9488,6							
12	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,1352	5670,1				766,6							
13	СЦМ-204-0026	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм	т	1,6805	5120,8				8605,5							
14	СЦМ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 12 мм	т	0,1352	1265,4				171,08							
15	СЦМ-204-0041	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 25-28 мм	т	1,6805	888,9				1493,8							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 3 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 3 :																
Итого Поз. 11-15																
Накладные расходы 120% ФОТ (от 453,45)																
Сметная прибыль 77% ФОТ (от 453,45)																
Итого с накладными и см. прибылью																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 3 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 3																
Раздел 4. Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 4																
16	ТЕР06-01-097-01	Установка дополнительной арматуры 305,52 - 5 530,52 - 5 225,00 НР, (975,54 руб.): 120% от ФОТ СЛ, (625,97 руб.): 77% от ФОТ	1 т арматуры	3,2552 3255,2/1000	305,52	243,3	42,18	6,44	994,53	791,99	137,3	20,96	29,78	96,94	0,58	1,89
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	3,255	5225				17007,38							
17	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,2568	5670,1				1456,08							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	СЦМ-204-0026	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм	т	2,6044	5120,8				13336,61							
19	СЦМ-204-0027	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 32-40 мм	т	0,394	5014,5				1975,71							
20	СЦМ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 12 мм	т	0,2568	1265,4				324,95							
21	СЦМ-204-0041	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 25-28 мм	т	2,6044	888,9				2315,05							
22	СЦМ-204-0042	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 32-40 мм	т	0,394	828,4				326,39							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы									20729,32	791,99	137,3	20,96		96,94		1,89
Сметная прибыль									975,54							
Итого по разделу 4 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 4 :									625,97							
Итого Поз. 16-22																
Накладные расходы 120% ФОТ (от 812,95)									20729,32	791,99	137,3	20,96		96,94		1,89
Сметная прибыль 77% ФОТ (от 812,95)									625,97							
Итого с накладными и см. прибылью									22330,83							
В том числе:																
Материалы									19800,03							
Машины и механизмы									137,3							
ФОТ									812,95							
Накладные расходы									975,54							
Сметная прибыль									625,97							
Итого по разделу 4 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 4									22330,83					96,94		1,89
Раздел 5. Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 5, 5А, 6																
23	ТЕР06-01-097-01	Установка арматуры до 10 см 303,52 = 5 330,52 - 5 225,00 НР, (303,91 руб.): 120% от ФОТ СЛ, (195,01 руб.): 77% от ФОТ	1 т арматуры	1,0141 101,41/1000	305,52	243,3	42,18	6,44	309,83	246,73	42,77	6,53	29,78	30,2	0,58	0,59
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	1 1,014	5225				5398,15							
24	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,0608	5670,1				344,74							
25	СЦМ-204-0026	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм	т	0,1845	5120,8				944,79							
26	СЦМ-204-0027	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 32-40 мм	т	0,7688	5014,5				3855,15							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	СЦМ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 12 мм	т	0,0608	1265,4				76,94							
28	СЦМ-204-0041	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 25-28 мм	т	0,1845	888,9				164							
29	СЦМ-204-0042	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 32-40 мм	т	0,7688	828,4				636,87							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									6332,32	246,73	42,77	6,53		30,2		0,59
Накладные расходы									303,91							
Сметная прибыль									195,01							
Итого по разделу 5 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 5, 5А, 6 :																
Итого Поз. 23-29									6332,32	246,73	42,77	6,53		30,2		0,59
Накладные расходы 120% ФОТ (от 253,26)									303,91							
Сметная прибыль 77% ФОТ (от 253,26)									195,01							
Итого с накладными и см. прибылью									6831,24					30,2		0,59
В том числе:																
Материалы									6042,82							
Машины и механизмы									42,77							
ФОТ									253,26							
Накладные расходы									303,91							
Сметная прибыль									195,01							
Итого по разделу 5 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 5, 5А, 6									6831,24					30,2		0,59

Раздел 6. Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 7

30	ТЕР06-01-097-01	Установка арматуры до 10 см 305,52 = 5 530,52 - 5 225,00 НР, (438,38 руб.): 120% от ФОТ СЛ, (281,3 руб.): 77% от ФОТ	1 т арматуры	1,4628 1-462,8/1000	305,52	243,3	42,18	6,44	446,91	355,9	61,7	9,42	29,78	43,56	0,58	0,85
Уд	1. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	1 1,463	5225				7644,18							
31	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,2048	5670,1				1161,24							
32	СЦМ-204-0026	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм	т	1,258	5120,8				6441,97							
33	СЦМ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 12 мм	т	0,2048	1265,4				259,15							
34	СЦМ-204-0041	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 25-28 мм	т	1,258	888,9				1118,24							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									9427,51	355,9	61,7	9,42		43,56		0,85
Накладные расходы									438,38							

Гранд-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль																
Итого по разделу 6 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 7 :																
Итого Поз. 30-34																
Накладные расходы 120% ФОТ (от 365,32)																
Сметная прибыль 77% ФОТ (от 365,32)																
Итого с накладными и см. прибылью																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 6 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 7																
Раздел 7. Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 8																
35	ТЕР06-01-097-01	Установка арматуры до 10 см 305,52 = 530,52 - 5 225,00 НР (279,64 руб.): 120% от ФОТ СП (179,43 руб.): 77% от ФОТ Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	1 т арматуры	0,9331 933.1/1000	305,52	243,3	42,18	6,44	285,08	227,02	39,36	6,01	29,78	27,79	0,58	0,54
Уд	I. 204-0100		m	1 0,9331	5225				4873,45							
36	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,1216	5670,1				689,48							
37	СЦМ-204-0026	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 25-28 мм	т	0,8115	5120,8				4155,53							
38	СЦМ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 12 мм	т	0,1216	1265,4				153,87							
39	СЦМ-204-0041	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 25-28 мм	т	0,8115	888,9				721,34							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 7 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 8 :																
Итого Поз. 35-39																
Накладные расходы 120% ФОТ (от 233,03)																
Сметная прибыль 77% ФОТ (от 233,03)																
Итого с накладными и см. прибылью																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль									179,43							
Итого по разделу 7 Выпуски арматуры из плиты. Фрагмент 8									6464,37					27,79		0,54

Раздел 8. Блок Б-Г-8

40	ОЭСН РА 6-2-1-14 прим.	Изготовление каркасов. Установка арматуры из отдельных стержней в цилиндрическую часть, опорное кольцо и купол защитной оболочки реакторного отделения кранами ЛЕВНЕР (без стоимости арматуры) $380 \cdot 490,57 = 0,00 + 9,62 \times 7550 - 674,01 \times 164 + 101,97 \times 7,66 + 19 \cdot 550,00 + 14 \cdot 830,00 \times 11,4 + 5 \cdot 014,50 \times 0,41 + 3 \cdot 331,68 + 5 \cdot 085,00 \times 100 + 12 \cdot 101,00 \times 0,21 + 5 \cdot 085,00 \times -100$ НР, (1931,2 руб.); 105% от ФОТ СП, (1195,51 руб.); 65% от ФОТ	100тн	0,02436 2,436/100	380490,57	72631	130868,73	2871,56	9268,75	1769,29	3187,96	69,95	7550	183,92		
Д		Затраты труда рабочих 4 разряд	чел. час	7550 183,92	9,62	9,62			1769,31							
Д	1. 021802 прим	Краны ЛЕВНЕР5000 НС80г/п 80тн	маш. час	164 4	674,01		674,01	16,63	2696,04		2696,04	66,32				
Д	2. 020429	Краны козловые при строительстве тепловых и атомных станций 30тн видах строительства	маш. час	7,66 0,19	101,97	101,97	101,97	18,83	19,37		19,37	3,58				
Д	3.	Прочие машины (774*1,7*10)	руб	1 0,02	19550	19550	19550		391		391					
Д	4. 101-1517	Электроды диаметром 4мм Э50	тн	11,4 0,2777	14850				4118,29							
Д	5. 204-0027	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диам 32-40 мм	тн	0,41 0,009988	5014,5				50,08							
Д	6.	Прочие материалы (171*1,55*12,57)	руб	1 0,02436	3331,68				81,16							
Д	7. 101-9183	Поковки строительные для ванной сварки	тн	0	6588											
Д	8. 204-9001	Арматура	тн	100 2,436	3085				12387,06							
Д	9. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	тн	0,21 0,005116	12101				61,91							
Д	10. 204-9001	Исключить арматуру		-100 -2,436	5085				-12387,06							
41	СЦМ-204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,0379 37,9/1000	5776,5				218,93							
42	СЦМ-204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20 мм	т	0,07884 78,84/1000	5298				417,69							
43	СЦМ-101-1643	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 5, 6	т	0,3189 318,9/1000	7480				2385,37							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	СЦМ-101-1799	Угловая равнополочная сталь полуспокойная 18ис шириной полк 50 мм	т	0,30803 308,03/1000	5850				1801,98							
45	СЦМ-101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5, листовая 4-6 мм	т	1,6683 1668,3/1000	6470				10793,9							
46	СЦПЗ-2-10-2	Тарифы на перевозку грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 10 км: класс груза II НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т	5,30295 5302,95/1000	14,41		14,41		76,42		76,42					
47	ТЕР09-03-003-07	Монтаж арматурных блоков 792,18 = 816,38 - 12 101,00 × 0,002 НР, (1259,84 руб.); 90% от ФОТ СП, (1189,85 руб.); 85% от ФОТ	1 т конструкц ий	5,30295 5302,95/1000	792,18	192,85	543,28	71,12	4200,89	1022,67	2880,99	377,15	22,09	117,14	5,54	29,38
3	1. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0	12101											
Уд	2. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0,002 0,01061	12101				128,39							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 8 Блок Б-Г-8 :																
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве																
Перевозка грузов автомобильным транспортом																
Строительные металлические конструкции																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 8 Блок Б-Г-8																
Раздел 9. Блок Б-Г-9																
Итого по разделу 8 Блок Б-Г-8																
Итого по разделу 8 Блок Б-Г-8																
Итого по разделу 8 Блок Б-Г-8																

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
48	ОЭСН РА 6-2-1-14 прим.	Изготовление каркасов. Установка арматуры из отдельных стержней в цилиндрическую часть, опорное кольцо и купол защитной оболочки реакторного отделения кранами LIEBHERR (без стоимости арматуры) $380\ 490,57 = 0,00 + 9,62 \times 7550 + 674,01 \times 164 + 101,97 \times 7,66 + 19\ 550,00 + 14\ 830,00 \times 11,4 + 5\ 014,50 \times 0,41 + 3\ 331,68 + 5\ 085,00 \times 100 + 12\ 101,00 \times 0,21 + 5\ 085,00 \times -100$ НР, (1252,35 руб.): 105% от ФОТ СП, (775,26 руб.): 65% от ФОТ	100тн	0,015797 1,5797/100	380490,57	72631	130868,73	2871,56	6010,61	1147,35	2067,33	45,36	7550	119,27		
	Д	Затраты труда рабочих 4 разряд	чел. час	7550 119,27	9,62				1147,38	1147,38						
	Д	Краны LIEBHERR5000 HC80г/п 80тн	маш. час	164 2,59	674,01		674,01	16,63	1745,69		1745,69	43,07				
	Д	Краны козловые при строительстве тепловых и атомных станций 30тн видах строительства	маш. час	7,66 0,12	101,97		101,97	18,83	12,24		12,24	2,26				
	Д	Прочие машины (774*1,7*10)	руб	1 0,02	19550		19550		391		391					
	Д	Электроды диаметром 4мм Э50	тн	11,4 0,1801	14830				2670,88							
	Д	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III diam 32-40 мм	тн	0,41 0,006477	5014,5				32,48							
	Д	Прочие материалы (171*1,55*12,57)	руб	1 0,0158	3331,68				52,64							
	Д	Покówki строительные для ванной сварки	тн	0	6588											
	Д	Арматура	тн	100 1,58	5085				8034,3							
	Д	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	тн	0,21 0,003317	12101				40,14							
	Д	Исключить арматуру		-100 -1,58	5085				-8034,3							
49	СЦМ-204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,02562 25,62/1000	5776,5				147,99							
50	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,0058 5,8/1000	5670,1				32,89							
51	СЦМ-204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20 мм	т	0,03336 33,36/1000	5298				176,74							
52	СЦМ-101-1643	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 5, 6	т	0,17354 173,54/1000	7480				1298,08							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	СЦМ-101-1799	Угловая равнополочная сталь полуспокойная 18пс шириной полк 50 мм	т	0,14691 146,91/1000	5850				859,42							
54	СЦМ-101-1799	Угловая равнополочная сталь полуспокойная 18пс шириной полк 30 мм	т	0,01374 13,74/1000	5850				80,38							
55	СЦМ-101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая 4-6 мм	т	1,16507 1165,07/1000	6470				7538							
56	СЦПЗ-2-10-2	Тарифы на перевозку грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 10 км: класс груза II НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т	3,51931 3519,31/1000	14,41		14,41		50,71		50,71					
57	ТЕР09-03-003-07	Монтаж арматурных блоков 792,18 = 816,38 - 12 101,00 x 0,002 НР, (836,09 руб.): 90% от ФОТ СП, (789,64 руб.): 85% от ФОТ	1 т конструкц ий	3,51931 3519,31/1000	792,18	192,85	543,28	71,12	2787,93	678,7	1911,97	250,29	22,09	77,74	5,54	19,5
3	1. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0	12101											
Уд	2. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0,002 0,007039	12101				85,18							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 9 Блок Б-Г-9 :																
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве																
Перевозка грузов автомобильным транспортом																
Строительные металлические конструкции																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 9 Блок Б-Г-9																
Раздел 10. Блок Б-Г-10																
									18982,75	1826,05	4030,01	295,65		197,01		19,5
									2088,44							
									1564,9							
									18171,72					119,27		
									50,71							
									4413,66					77,74		19,5
									22636,09					197,01		19,5
									13126,69							
									4030,01							
									2121,7							
									2088,44							
									1564,9							
									22636,09					197,01		19,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
58	ОЭСН РА 6-2-1-14 прим.	Изготовление каркасов. Установка арматуры из отдельных стержней в цилиндрическую часть, опорное кольцо и купол защитной оболочки реакторного отделения кранами ЛЕВНЕР (без стоимости арматуры) $380.490,57 = 0,00 + 9,62 \times 7550 - 674,01 \times 164 + 101,97 \times 7,66 + 19.350,00 + 14.830,00 \times 11,4 + 5.014,50 \times 0,41 + 3.331,68 + 5.085,00 \times 100 + 12.101,00 \times 0,21 + 5.085,00 \times -100$ НР, (1297,46 руб.); 103% от ФОТ СП, (803,19 руб.); 63% от ФОТ	100тн	0,016366 1,6366/100	380490,57	72631	130868,73	2871,56	6227,11	1188,68	2141,8	47	7550	123,56		
Д		Затраты труда рабочих 4 разряд	чел. час	7550 123,56	9,62				1188,65							
Д	1. 021802 прим	Краны ЛЕВНЕР5000 НС80г/п 80тн	маш. час	164 2,68	674,01		674,01	16,63	1806,35		1806,35	44,57				
Д	2. 020429	Краны козловые при строительстве тепловых и атомных станций 30тн видах строительства	маш. час	7,66 0,13	101,97		101,97	18,83	13,26		13,26	2,45				
Д	3.	Прочие машины (774*1,7*10)	руб	1 0,02	19550		19550		391		391					
Д	4. 101-1517	Электроды диаметром 4мм Э50	тн	11,4 0,1866	14830				2767,28							
Д	5. 204-0027	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диам 32-40 мм	тн	0,41 0,00671	5014,5				33,65							
Д	6.	Прочие материалы (171*1,55*12,57)	руб	1 0,01637	3331,68				54,54							
Д	7. 101-9183	Покровки строительные для ванной сварки	тн	0	6588											
Д	8. 204-9001	Арматура	тн	100 1,637	5085				8324,15							
Д	9. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	тн	0,21 0,003437	12101				41,59							
Д	10. 204-9001	Исключить арматуру		-100 -1,636	5085				-8319,06							
59	СЦМ-204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,0177 17,7/1000	5776,5				102,24							
60	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,0033 3,3/1000	5670,1				18,71							
61	СЦМ-204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20 мм	т	0,0163 16,3/1000	5298				86,36							
62	СЦМ-101-1643	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 5, 6	т	0,256 256/1000	7480				1914,88							

Гранд-СМЭТА

Гранд-СМЕ 1А																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
63	СЦМ-101-1799	Угловая равнополочная сталь полусухойная 18пс шириной полок 50 мм	т	0,1467 146,7/1000	5850				858,2							
64	СЦМ-101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5, листовая 4-6 мм	т	1,1804 1180,4/1000	6470				7637,19							
65	СЦПЗ-2-10-2	Тарифы на перевозку грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 10 км: класс груза II НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т	6,3316 6331,6/1000	14,41		14,41		91,24		91,24					
66	ТЕР09-03-0003-07	Монтаж арматурных блоков 792,18 = 816,38 - 12 101,00 x 0,002 НР (1504,22 руб.); 90% от ФОТ СП (1420,65 руб.); 85% от ФОТ	1 т конструкц ий	6,3316 6331,6/1000	792,18	192,85	543,28	71,12	5015,77	1221,05	3439,83	450,3	22,09	139,87	5,54	35,08
3	1. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0	12101											
Уд	2. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0,002 0,01266	12101				153,2							35,08
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы									2801,68							
Сметная прибыль									2223,84							
Итого по разделу 10 Блок Б-Г-10 :																
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве									18945,34					123,56		
Перевозка грузов автомобильным транспортом									91,24							35,08
Строительные металлические конструкции									7940,64					139,87		35,08
Итого									26977,22					263,43		
В том числе:																
Материалы									13869,1							
Машины и механизмы									5672,87							
ФОТ									2907,03							
Накладные расходы									2801,68							
Сметная прибыль									2223,84							
Итого по разделу 10 Блок Б-Г-10									26977,22					263,43		35,08
Раздел 11. Блок Б-Г-11																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	ОЭСН РА 6-2-1-14 прим.	Изготовление каркасов. Установка арматуры из отдельных стержней в цилиндрическую часть, опорное кольцо и купол защитной оболочки реакторного отделения кранами ЛIEBHERR (без стоимости арматуры) $380\ 490,57 = 0,00 + 9,62 \times 7550 + 674,01 \times 164 + 101,97 \times 7,66 + 19\ 550,00 + 14\ 830,00 \times 11,4 + 5\ 014,50 \times 0,41 + 3\ 331,68 + 5\ 085,00 \times 100 + 12\ 101,00 \times 0,21 + 5\ 085,00 \times -100$ НР, (6804,17 руб.): 105% от ФОТ СП, (4212,1 руб.): 65% от ФОТ	100тн	0,085827 8,3827/100	380490,57	72631	130868,73	2871,56	32656,36	6233,7	11232,07	246,46	7550	647,99		
Д		Затраты труда рабочих 4 разряд	чел. час	7550 647,99	9,62	9,62			6233,66	6233,66						
Д	1. 021802 прим	Краны ЛIEBHERR5000 HC80r/n 80тн	маш. час	164 14,08	674,01		674,01	16,63	9490,06		9490,06	234,15				
Д	2. 020429	Краны козловые при строительстве тепловых и атомных станций 30тн видах строительства	маш. час	7,66 0,66	101,97	101,97	101,97	18,83	67,3		67,3	12,43				
Д	3.	Прочие машины (774*1,7*10)	руб	1 0,09	19550	19550	19550		1759,5		1759,5					
Д	4. 101-1517	Электроды диаметром 4мм Э50	тн	11,4 0,9784	14830				14508,67							
Д	5. 204-0027	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III diam 32-40 мм	тн	0,41 0,03519	5014,5				176,46							
Д	6.	Прочие материалы (171*1,55*12,57)	руб	1 0,08383	3331,68				285,96							
Д	7. 101-9183	Поковки строительные для ванной сварки	тн	0	6588											
Д	8. 204-9001	Арматура	тн	100 8,583	5085				43644,56							
Д	9. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	тн	0,21 0,01802	12101				218,06							
Д	10. 204-9001	Исключить арматуру		-100 -8,583	5085				-43644,55							
68	СЦМ-204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,13786 137,86/1000	5776,5				796,35							
69	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,00812 8,12/1000	5670,1				46,04							
70	СЦМ-204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20 мм	т	0,27984 279,84/1000	5298				1482,59							
71	СЦМ-101-1643	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 5, 6	т	1,01266 1012,66/1000	7480				7574,7							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
72	СЦМ-101-1644	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 10	т	0,0992 99,2 /1000	6660				660,67							
73	СЦМ-101-1799	Угловая равнополочная сталь полуспокойная 18пс шириной полка 50 мм	т	0,65828 658,28 /1000	5850				3850,94							
74	СЦМ-101-1788	Сталь полосовая спокойная СТЗСП шириной 220 мм толщиной 10 мм	т	0,1812 181,2 /1000	5810				1052,77							
75	СЦМ-101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая 4-6 мм	т	6,1206 6120,6 /1000	6470				39600,28							
76	СЦПЗ-2-10-2	Тарифы на перевозку грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 10 км: класс груза П НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т	17,85298 17852,98 /1000	14,41		14,41		257,26		257,26					
77	ТЕР09-03-003-07	Монтаж арматурных блоков 792,18 = 816,38 - 12 101,00 x 0,002 НР, (4241,39 руб.); 90% от ФОТ СП, (4005,75 руб.); 85% от ФОТ	1 т конструкц ий	17,85298 17852,98 /1000	792,18		543,28	71,12	14142,77	3442,95	9699,17	1269,7	22,09	394,37	5,54	98,91
3	1. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0	12101											
Уд	2. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0,002 0,03571	12101				432,13							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 11 Блок Б-Г-11:																
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве																
Перевозка грузов автомобильным транспортом																
Строительные металлические конструкции																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 11 Блок Б-Г-11																
Раздел 12. Блок Б-Г-3																
									102120,73	9676,65	21188,5	1516,16		1042,36		98,91
									11045,56							
									8217,85							
									98736,97					647,99		
									257,26							
									22389,91					394,37		98,91
									121384,14					1042,36		98,91
									71255,58							
									21188,5							
									11192,81							
									11045,56							
									8217,85							
									121384,14					1042,36		98,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	ОЗСН РА 6-2-1-14 прим.	Изготовление каркасов. Установка арматуры из отдельных стержней в цилиндрическую часть, опорное кольцо и купол защитной оболочки реакторного отделения кранами ЛЕВНЕР (без стоимости арматуры) $380\ 490,57 = 0,00 + 9,62 \times 7550 + 674,01 \times 164 + 101,97 \times 7,66 + 19\ 550,00 + 14\ 830,00 \times 11,4 + 5\ 014,50 \times 0,41 + 3\ 331,68 + 5\ 085,00 \times 100 + 12\ 101,00 \times 0,21 + 5\ 085,00 \times -100$ НР. (6785,77 руб.); 103% от ФОТ СП. (4200,72 руб.); 65% от ФОТ	100тн	0,085595 8,5595/100	380490,57	72631	130868,73	2871,56	32568,09	6216,85	11201,71	245,79	7550	646,24		
Д		Затраты труда рабочих 4 разряд	чел. час	7550 646,24	9,62	9,62			6216,83	6216,83						
Д	1. 021802 прим	Краны ЛЕВНЕР5000 НС80г/п 80тн	маш. час	164 14,04	674,01		674,01	16,63	9463,1		9463,1	233,49				
Д	2. 020429	Краны козловые при строительстве тепловых и атомных станций 30тн видах строительства	маш. час	7,66 0,66	101,97		101,97	18,83	67,3		67,3	12,43				
Д	3.	Прочие машины (774*1,7*10)	руб	1 0,09	19550		19550		1759,5		1759,5					
Д	4. 101-1517	Электроды диаметром 4мм Э50	тн	11,4 0,9758	14830				14471,11							
Д	5. 204-0027	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диам 32-40 мм	тн	0,41 0,03509	5014,5				175,96							
Д	6.	Прочие материалы (171*1,55*12,57)	руб	1 0,08559	3331,68				285,16							
Д	7. 101-9183	Поковки строительные для ванной сварки	тн	0	6588											
Д	8. 204-9001	Арматура	тн	100 8,56	5085				43527,6							
Д	9. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	тн	0,21 0,01797	12101				217,46							
Д	10. 204-9001	Исключить арматуру		-100 -8,559	5085				-43522,51							
79	СЦМ-204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,2409 240,9/1000	5776,5				1391,56							
80	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,0394 39,4/1000	5670,1				223,4							
81	СЦМ-204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20 мм	т	0,256 256/1000	5298				1356,29							
82	СЦМ-101-1643	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 5, 6	т	1,1909 1190,9/1000	7480				8907,93							

Гранд-СМЕТА

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
87	ОЭСН РА 6-2-1-14 прим.	Изготовление каркасов. Установка арматуры из отдельных стержней в цилиндрическую часть, опорное кольцо и купол защитной оболочки реакторного отделения кранами ЛIEBHERR (без стоимости арматуры) $380\ 490,57 = 0,00 + 9,62 \times 7550 + 674,01 \times 164 + 101,97 \times 7,66 + 19\ 550,00 + 14\ 830,00 \times 11,4 + 5\ 014,50 \times 0,41 + 3\ 331,68 + 5\ 085,00 \times 100 + 12\ 101,00 \times 0,21 + 5\ 085,00 \times -100$ НР, (824,81 руб.): 105% от ФОТ СП, (510,59 руб.): 65% от ФОТ	100тн	0,010404 1,0404/100	380490,57	72631	130868,73	2871,56	3958,62	755,65	1361,56	29,88	7550	78,55		
Д		Затраты труда рабочих 4 разряд	чел. час	7550 78,55	9,62	9,62			755,65	755,65						
Д	1. 021802 прим.	Краны ЛIEBHERR5000 HC80г/н 80тн	маш. час	164 1,71	674,01		674,01	16,63	1152,56		1152,56	28,44				
Д	2. 020429	Краны козловые при строительстве тепловых и атомных станций 30тн видах строительства	маш. час	7,66 0,08	101,97		101,97	18,83	8,16		8,16	1,51				
Д	3.	Прочие машины (774*1,7*10)	руб	1 0,01	19550		19550		195,5		195,5					
Д	4. 101-1517	Электроды диаметром 4мм Э50	тн	11,4 0,1186	14830				1758,84							
Д	5. 204-0027	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III diam 32-40 мм	тн	0,41 0,004266	5014,5				21,39							
Д	6.	Прочие материалы (171*1,55*12,57)	руб	1 0,0104	3331,68				34,65							
Д	7. 101-9183	Покówki строительные для ванной сварки	тн	0	6588											
Д	8. 204-9001	Арматура	тн	100 1,04	5085				5288,4							
Д	9. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	тн	0,21 0,002185	12101				26,44							
Д	10. 204-9001	Исключить арматуру		-100 -1,04	5085				-5288,4							
88	СЦМ-204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,01647 16,47/1000	5776,5				95,14							
89	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,00196 1,96/1000	5670,1				11,11							
90	СЦМ-204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20 мм	т	0,0222 22,2/1000	5298				117,62							
91	СЦМ-101-1643	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 5, 6	т	0,10963 109,63/1000	7480				820,03							

Гранд-СМЕТА

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	ОЗСН РА 6-2-1-14 прим.	Изготовление каркасов. Установка арматуры из отдельных стержней в цилиндрическую часть, опорное кольцо и купол защитной оболочки реакторного отделения кранами ЛИБНЕРР (без стоимости арматуры) $380\ 490,57 = 0,00 + 9,62 \times 7550 + 674,01 \times 164 + 101,97 \times 7,66 + 19\ 550,00 + 1\ 4\ 830,00 \times 11,4 + 5\ 014,50 \times 0,41 + 3\ 331,68 + 5\ 085,00 \times 100 + 12\ 101,00 \times 0,21 + 5\ 085,00 \times -100$ НР, (824,81 руб.): 105% от ФОТ СП, (510,39 руб.): 65% от ФОТ	100тн	0,010404 1,04/100	380490,57	72631	130868,73	2871,56	3958,62	755,65	1361,56	29,88	7550	78,55		
Д		Затраты труда рабочих 4 разряд	чел. час	7550 78,55	9,62				755,65	755,65						
Д	1. 021802 прим	Краны ЛИБНЕР5000 НС80г/п 80тн	маш. час	164 1,71	674,01		674,01	16,63	1152,56		1152,56	28,44				
Д	2. 020429	Краны козловые при строительстве тепловых и атомных станций 30тн видах строительства	маш. час	7,66 0,08	101,97		101,97	18,83	8,16		8,16	1,51				
Д	3.	Прочие машины (774*1,7*10)	руб	1 0,01	19550		19550		195,5		195,5					
Д	4. 101-1517	Электроды диаметром 4мм Э50	тн	11,4 0,1186	14830				1758,84							
Д	5. 204-0027	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диам 32-40 мм	тн	0,41 0,004266	5014,5				21,39							
Д	6.	Прочие материалы (171*1,55*12,57)	руб	1 0,0104	3331,68				34,65							
Д	7. 101-9183	Поковки строительные для ванной сварки	тн	0	6588											
Д	8. 204-9001	Арматура	тн	100 1,04	5085				5288,4							
Д	9. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	тн	0,21 0,002185	12101				26,44							
Д	10. 204-9001	Исключить арматуру		-100 -1,04	5085				-5288,4							
97	СЦМ-204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,01647 16,47/1000	5776,5				95,14							
98	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,00196 1,96/1000	5670,1				11,11							
99	СЦМ-204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20 мм	т	0,0222 22,2/1000	5298				117,62							
100	СЦМ-101-1643	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 5, 6	т	0,10963 109,63/1000	7480				820,03							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
101	СЦМ-101-1799	Угловая равнополочная сталь полуспокойная 18пс шириной полок 50 мм	т	0,10056 100,56 / 1000	5850				588,28							
102	СЦМ-101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5, листовая 4-6 мм	т	0,77926 779,26 / 1000	6470				5041,81							
103	СЦПЗ-2-10-2	Тарифы на перевозку грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), состоящие перевозки 10 км: класс груза II <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	1 т	3,45718 3,457,18 / 1000	14,41		14,41		49,82		49,82					
104	ТЕР09-03-003-07	Монтаж арматурных блоков $792,18 = 816,38 - 12 \cdot 101,00 \times 0,002$ <i>НР, (821,33 руб.): 90% от ФОТ СП, (775,7 руб.): 85% от ФОТ</i>	1 т конструкц ий	3,45718 3,457,18 / 1000	792,18	192,85	543,28	71,12	2738,71	666,72	1878,22	245,87	22,09	76,37	5,54	19,15
3	1. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0	12101											
Уд	2. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0,002 0,006914	12101				83,67							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 14 Блок Б-Г-05 :																
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве																
Перевозка грузов автомобильным транспортом																
Строительные металлические конструкции																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 14 Блок Б-Г-05																
Раздел 15. Блок Б-Г-2																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
105	ОЭСН РА 6-2-1-14 прим.	Изготовление каркасов. Установка арматуры из отдельных стержней в цилиндрическую часть, опорное кольцо и купол защитной оболочки реакторного отделения кранами ЛЕВНЕР (без стоимости арматуры) $380\ 490,57 = 0,00 + 9,62 \times 7550 - 674,01 \times 164 + 101,97 \times 7,66 + 19\ 550,00 + 14\ 830,00 \times 11,4 + 5\ 014,50 \times 0,41 + 3\ 331,68 + 5\ 085,00 \times 100 + 12\ 101,00 \times 0,21 + 5\ 085,00 \times -100$ НР. (5391,83 руб.): 103% от ФОТ СП. (3337,8 руб.): 65% от ФОТ	100тн	0,068012 6,80/2/100	380490,57	72631	130868,73	2871,56	25877,92	4939,78	8900,64	195,3	7550	513,49		
Д		Затраты труда рабочих 4 разряд	чел. час	7550 513,49	9,62	9,62			4939,77	4939,77						
Д	1. 021802 прим	Краны ЛЕВНЕР5000 НС80/п 80тн	маш. час	164 11,15	674,01		674,01	16,63	7515,21		7515,21	183,42				
Д	2. 020429	Краны козловые при строительстве тепловых и атомных станций 30тн видах строительства	маш. час	7,66 0,52	101,97		101,97	18,83	53,02		53,02	9,79				
Д	3.	Прочие машины (774*1,7*10)	руб	1 0,07	19550		19550		1368,5		1368,5					
Д	4. 101-1517	Электроды диаметром 4мм Э50	тн	11,4 0,7753	14830				11497,7							
Д	5. 204-0027	Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III diam 32-40 мм	тн	0,41 0,02788	5014,5				139,8							
Д	6.	Прочие материалы (171*1,55*12,57)	руб	1 0,06801	3331,68				226,59							
Д	7. 101-9183	Покówki строительные для ванной сварки	тн	0	6588											
Д	8. 204-9001	Арматура	тн	100 6,801	5085				34583,09							
Д	9. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	тн	0,21 0,01428	12101				172,8							
Д	10. 204-9001	Исключить арматуру		-100 -6,801	5085				-34583,08							
106	СЦМ-204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	т	0,10165 101,65/1000	5776,5				587,18							
107	СЦМ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,01972 19,72/1000	5670,1				111,81							
108	СЦМ-204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 20 мм	т	0,1788 178,8/1000	5298				947,28							
109	СЦМ-101-1643	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 5, 6	т	1,15636 1156,36/1000	7480				8649,57							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
110	СЦМ-101-1799	Угловая равнополочная сталь полустоковая 18нс шириной полок 50 мм	т	0,4275 427,5/1000	5850				2500,88							
111	СЦМ-101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая 4-6 мм	т	4,84986 4849,86/1000	6470				31378,59							
112	СЦПЗ-2-10-2	Тарифы на перевозку грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 10 км: класс груза II НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т	18,60533 18605,33/1000	14,41		14,41		268,1		268,1					
113	ТЕР09-03-003-07	Монтаж арматурных блоков 792,18 – 816,38 - 12 101,00 x 0,002 НР, (4420,13 руб.): 90% от ФОТ СП, (4174,56 руб.): 85% от ФОТ	1 т конструкций	18,60533 18605,33/1000	792,18	192,85	543,28	71,12	14738,77	3588,04	10107,9	1323,21	22,09	410,99	5,54	103,07
3	1. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0	12101											
Уд	2. 201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0,002 0,03721	12101				450,28							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы									85060,1	8527,82	19276,64	1518,51		924,48		103,07
Сметная прибыль									9811,96							
Итого по разделу 15 Блок Б-Г-2 :									7512,36							
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве																
Перевозка грузов автомобильным транспортом									78782,86					513,49		
Строительные металлические конструкции									268,1							
Итого									23333,46					410,99		103,07
В том числе:									102384,42					924,48		103,07
Материалы																
Машины и механизмы									57255,64							
ФОТ									19276,64							
Накладные расходы									10046,33							
Сметная прибыль									9811,96							
Итого по разделу 15 Блок Б-Г-2									7512,36							
Итого по разделу 15 Блок Б-Г-2									102384,42					924,48		103,07
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									446838,94	40450,91	85834,83	6578,96		4407,21		442,35
Накладные расходы									46601,37							
Сметная прибыль									35008,88							
Итого по смете:																
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в жилищно-гражданском строительстве									63042,22					273,07		5,32
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве									365338,28					2391,57		
Перевозка грузов автомобильным транспортом									1136,74							
Строительные металлические конструкции									98931,95					1742,57		437,03

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									528449,19					4407,21		442,35
В том числе:																
Материалы									320553,2							
Машины и механизмы									85834,83							
ФОТ									47029,87							
Накладные расходы									46601,37							
Сметная прибыль									35008,88							
ВСЕГО по смете									528449,19					4407,21		442,35

Составил		Мусатова Г.В.
Проверил		Гладких А.В.
Нормоконтролер		Еремеева Л.В.