

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

Г.2-IV- 3.90

ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

АЛЬБОМ 13

С. СМЕТЫ

( водонасыщенные грунты )

КНИГА 2

( стр.6-129 )

24383-13

Г.2-IV- 3.90

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА  
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ  
УКАЗАНА  
В СЧЕТ- НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

24383-13

Г.2-IV-3.90

ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Альбом IЗ

С. СМЕТЫ

(водонасыщенные грунты)

КНИГА 2

( стр. 6-129 )

РАЗРАБОТАНО

Институтом "Гипрокоммундортранс"

Главный инженер институ

Главный инженер проекта



Ю.В. Романцов

А.С. Самитов

УТВЕРЖДЕНО Штабом ГО СССР

Протокол от 18.04 1990г. № 56

Введен в действие Гипрокоммундортрансом

Приказ от 23.04 1990г. № 44

№ смет	Наименование	Стр.
1	2	3
	Книга 1 ( Распостраняет институт "Типрокоммундортранс" )	
	Пояснительная записка	2
	Сводный сметный расчет	3
	Книга 2	
	Объектная смета №2	8
	Объектная смета №3	9
	Сметы	
2-1	Общестроительные работы	10
	Ведомость изменений объемов работ к смете №2-1	55
2-2	Устройство дренажа	56
	Ведомость объемов работ на устройство отопления	59
2-3	В е н т и л я ц и я	62
	Ведомость изменения объемов работ к смете №2-3	78
2-4	В о д о п р о в о д	79
2-5	К а н а л и з а ц и я	88
2-6	О с в е щ е н и е	92
	Ведомость изменений объемов работ к смете №2-6	101
2-7	Силовое электрооборудование	102
2-8	А в т о м а т и к а	112
	Книга 3	
2-9	Д и з е л ь н а я	130
2-10	Оборудование пожаротушения	142
2-11	Приобретение мебели	145
2-12	Установка пожарной сигнализации	148
3-1	Общестроительные работы резервуаров	152
3-2	Монтаж резервуаров	156
3-3	Общестроительные работы павильона	160
6-1	Наружные кабельные линии и контур заземления	166
7-1	Озеленение участка	170
7-2	Устройство ограждения	173
7-3	Устройство автодороги и площадок	176
	Ведомость потребности в производственных ресурсах	179

Объектная смета №2  
к типовому проекту на строительство заглубленного здания  
вспомогательного назначения

Сметная стоимость 290,433 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 43,552 тыс.руб.  
Трудозатраты построечные 40,714 тыс.чел.ч.  
Сметная заработная плата 30,906 тыс.руб.  
Расчетный показатель единичной стоимости -  
излучаемая мощность I квт -484II руб.

Составлена в ценах 1984 года

№	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоем- кость тыс.чел.ч.	Сметная заработная плата, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости излуч. мощности
			строитель- ных работ	монтажных работ	оборудо- вания, мебели инвент.	прочих затрат	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	2-I	Общестроительных работ	179,603	1,908	-	3,552	185,063	29,515	20,745	30844
2	2-2	Дренажные работы	3,502	-	-	-	3,502	0,349	0,253	583,67
3	2-3	Вентиляция	12,481	2,106	6,751	-	21,338	2,502	2,502	3556,33
4	2-4	Водопровод	8,044	-	0,198	-	8,242	1,482	0,977	1373,67
5	2-5	Канализация	0,731	-	-	-	0,731	0,109	0,076	121,83
6	2-6	Осветительное электро- оборудование	-	6,810	1,424	-	8,234	1,415	0,944	1372,33
7	2-7	Силовое электрообору- дование	-	5,924	5,097	-	11,021	1,853	1,225	1836,83
8	2-8	Автоматика	0,086	7,501	5,833	-	13,420	3,079	1,880	2236,67
9	2-9	Дизельная	0,894	5,985	26,653	-	33,532	2,862	1,952	5588,67
10	2-10	Приобретение и монтаж оборудования пожароту- шения	-	0,302	0,665	-	0,967	0,22	0,147	161,17
11	2-11	Приобретение мебели	-	-	1,398	-	1,398	-	-	231,83
12	2-12	Установка пожарной сигнализации	-	0,743	2,242	-	2,985	0,336	0,225	503,33
Итого			205,341	31,279	50,261	3,552	290,433	43,552	30,906	48411,33

Главный инженер проекта  
Нач.отд. спецпроектирования  
Составил ст.инженер  
Проверил нач.сметной группы

*А.С.Самитов*  
*Б.П.Федотов*  
*Н.Н.Николаева*  
*Н.В.Архангельская*

Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту на строительство отдельно стоящих горизонтальных резервуаров емк. 10 м3 и антенного павильона

Сметная стоимость	11,127 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	1,42 тыс.чел.ч.
Трудозатраты построечные	1,306 "-
Сметная заработная плата	1,001 тыс.руб.
Расчетный измеритель	
единичной стоимости мЗр.	96,23 руб.
мЗпл.	133,69 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				всего	Нормативная трудоемкость, т.чел.ч.	Сметная заработная плата, руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	3-1	Общестроительные работы резервуаров	1,009	-	-	-	1,009	0,229	0,144	мЗ/ емкости 7,63
2.	3-2	Монтаж резервуаров	2,422	0,236	-	-	2,658	0,09	0,083	88,6
3.	3-3	Общестроительные работы павильона	7,46	-	-	-	7,46	1,101	0,774	мЗ/ здания 133,69
Итого:			10,891	0,236	-	-	11,127	1,42	1,001	

Главный инженер проекта  
/ Нач. отд. спецпроектирования  
Составил ст. инженер  
/ Проверил: нач. сметной гр.

*Васильев*  
*Федотов*  
*Николаева*  
*Архангельская*

А.С. Самитов  
Б.П. Федотов  
Н.Н. Николаева  
Н.В. Архангельская

Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г2.4-89

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ(ВОДОНАСЫЩЕННЫЕ ГРУНТЫ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2 ЧЕРТЕЖИ АР1-25 КЖ1-41

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 185,063 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 29515 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 20,745 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

N ПП	ИМФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. ! ВСЕГО	
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	ЕДОП.В.3 П.1-1610	-СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М	0,37	21,00	21,00	8	-	7	-	-
		1000М3		-	6,53			2	9,40	3
2	ЕДОП.В.3 П.1-1617	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 90М	3,33	18,60	18,60	62	-	62	-	-
		1000М3		-	5,77			19	8,31	28
3	ЕДОП.В.3 1-1543	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ В ОТВАЛ	1,24	82,30	79,03	102	4	98	6,63	8
		1000М3		3,27	30,20			37	43,49	54
4	ЕДОП.В.3 1-1543	-РАЗРАБОТКА МОКРОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ В ОТВАЛ	2,11	92,72	88,80	196	8	188	7,96	17
	Т.Ч.Р.ЗП.З .21	1000М3		3,92	30,20			64	43,49	92
5	ЕДОП.В.3 П1-1585Т.ч .Р.ЗП.З.21	-ТО ЖЕ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	1,29	118,26	113,13	153	6	146	10,00	13
		1000М3		4,93	38,50			50	55,44	72
6	ЕДОП.В.3 П.1-1610	-СРЕЗКА НЕДОБОРА МОКРОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ С	0,26	24,62	24,62	6	-	7	-	-
	Т.Ч.Р.ЗП.З .53	ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М		-	6,53			2	9,40	2
7	Е1-960 Т.Ч.Р.ЗП.З .67	-ДОБОР МОКРОГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ	0,87	89,40	-	78	78	-	184,60	161
		1000М3		89,40	-			-	-	-
8	Е1-1010	-ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНА	37,52	74,80	74,80	2806	-	2806	-	-
		1000М3		-	39,10			1467	56,30	2112
9	ЕЦЕННИК НА ПЕРЕВОЗКИЧ 1 СТР.28	-ТРАНСПОРТ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ	2331,00	0,29	0,29	676	-	676	-	-
		Т		-	-			-	-	-
10	ЕДОП.В.3	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ	1,29	11,50	10,06	15	2	13	2,63	3

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
П.1-1603		1000М3		1,30	3,12			4	4,49	6
11 ЕД0П.В.3	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ		2,69	36,30	36,30	98	-	98	-	-
1-1607	КОТЛОВАНА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ	1000М3		-	12,20			33	17,57	47
12 Е1-967	-ТО ЖЕ ВРУЧНУЮ	100М3	0,48	41,50	-	20	20	-	89,60	43
		100М3		41,50	-			-	-	-
13 Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА		26,87	9,69	3,49	260	167	94	11,20	301
	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ			6,20	2,29			62	3,30	89
	:ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	100М3								
14 Е1-448	-ОСЫПКА ВЕРХА ПОКРЫТИЯ И		1,33	45,00	45,00	60	-	60	-	-
	ОБВОЛОВАНИЕ ОТКОСОВ	1000М3		-	14,00			19	20,16	27
15 Е11-3	-ЗАСЫПКА СТЕН И ВЕРХА ПОКРЫТИЯ		548,00	10,40	-	5699	888	-	3,00	1644
	ПЕСКОМ	М3		1,62	-			-	-	-
16 Е1-1204	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С		13,70	83,20	0,10	1140	248	1	36,00	493
	ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ			18,10	0,02			-	0,03	-
	ВРУЧНУЮ	100М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		11379	1421	4256		2683
				РУБ.				1759		2532
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		11379	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		5701	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3180	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1876	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		172
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	338	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1061	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		14316	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5387
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3518	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		14316	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5387
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3518	-		-
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ										
17 Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБЕН		5,95	43,30	0,99	258	21	6	7,19	43
		100М2		3,57	0,30			2	0,39	2
18 Е6-1	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА И		53,70	28,40	0,28	1525	38	15	1,37	74
	УСТУПЧАТЫЕ ФУНДАМЕНТЫ	М-100		0,70	0,08			4	0,10	5
19 Е6-19	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ	М3	280,00	37,69	1,37	10553	630	384	3,83	1072
ССП1-19,1	Ж/БЕТОННОЙ ФУНДАМЕНТНОЙ ПЛИТЫ			2,25	0,41			115	0,53	148
7	М-300	М3								
20 С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1		4,35	270,00	-	1174	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т								
21	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	19,60	270,00	-	5314	-	-	-	-
		Т								
22	Е6-33	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ М-200	5,20	37,30	1,21	194	13	6	4,46	23
		М3		2,41	0,36			2	0,46	2
23	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,23	270,00	-	62	-	-	-	-
		Т								
24	Е6-30	-ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАСОСЫ М-200	2,00	37,33	1,20	75	5	3	4,35	9
	ССЦП, 1-5,3	М3								
				2,34	0,36			1	0,46	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		19155	707	414		1221
				РУБ.				124		150
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			19155	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			11486	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	831	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			6550	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3161	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		291
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	569	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1785	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			24101	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1670
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1400	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		24101	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1670
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1400	-		-
РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ										
25	Е7-27	-УСТАНОВКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВЕСОМ ДО 5Т	3,00	18,30	5,43	55	10	17	5,35	16
		ШТ		3,26	1,92			6	2,48	7
26	Е7-28	-ТО ЖЕ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т	23,00	18,80	5,98	432	75	138	5,35	123
		ШТ		3,26	2,16			50	2,79	64
27	608-7101	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ОСЦП9-198 ПСД1-3А	2,00	140,31	-	281	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
28	608-7101	-ТО ЖЕ ПСД1-4 ОСЦП9-198	2,00	144,05	-	288	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
29	608-7101	-ТО ЖЕ ПС1-3А ОСЦП, 9-199	12,00	301,66	-	3620	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
30	608-7101	-ТО ЖЕ ПС1-4 ОСЦП, 9-199	6,00	308,66	-	1852	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-



## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	608-7101 ССЦП,9-199	-ТО ЖЕ ПС2-3 ШТ	4,00	301,22	-	1205	-	-	-	-
32	ЕД0П,В,1 37-361 ССЦП1-19	-УКЛАДКА БЕТОНА М-300 В ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ШТРАБЫ ПАНЕЛЕЙ МЗ	9,70	35,66	1,74	346	8	17	1,45	14
33	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,09	270,00	-	24	-	-	5	0,62
34	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,63	283,00	-	178	-	-	-	-
35	Е6-96 ССЦ П.1-5,7	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ М-300 ТОЛЩ.350ММ МЗ	9,60	43,41	1,09	417	32	10	5,99	58
36	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,15	270,00	-	40	-	-	-	-
37	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,52	283,00	-	147	-	-	-	-
38	Е7-291	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ Т	0,01	342,00	-	3	-	-	34,00	-
39	Е46-52	-ПРОБИТЬ ОТВЕРСТИЯ В ПАНЕЛЯХ 100ШТ	0,04	21,30 36,30	- 17,40	2	1	-	35,43	1
40	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ГИЛЬЗЫ Т	6,04	20,90 441,00	5,22 1,40	3546	997	- 11	6,73 210,00	- 1688
41	Е46-39	-ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В СТЕНАХ МЗ	3,37	124,00 26,90	0,42 14,70	91	41	3 50	0,54 21,10	4 71
42	Е46-71	-ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ БЕТОНОМ М-300 МЗ	1,55	12,20 72,34	4,41 1,10	112	60	15 2	5,69 74,60	19 116
				38,90	0,33			1	0,43	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			12639	1224	245		2087
			РУБ.					83		105
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			12639	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			3534	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	1307	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			389	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2086	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		191
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	375	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1176	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			15901	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2383
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1682	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			15901	-	-		-

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		2383
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1682	-		-
РАЗДЕЛ 4. КАРКАС										
43	Е6-107	-КОЛОННЫ МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б М-300	14,14	49,56	2,67	701	73	37	9,25	131
	ССЦП1-19,1	ПЕРИМЕТРОМ ДО 3М И ВЫСОТОЙ ДО								
	7	3М		5,17	0,80			11	1,03	15
44	С124-4	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,27	257,00	-	69	-	-	-	-
		МЗ								
		Т								
45	С124-6	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,68	318,00	-	216	-	-	-	-
		Т								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		986	73	37		131
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				11		15
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		986	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		590	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	84	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		205	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		163	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	29	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			91	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1240	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		161
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	113	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		1240	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		161
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	113	-		-
РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ										
46	Е7-98	-УКЛАДКА БАЛОК ВЕСОМ ДО 10Т	12,00	11,90	6,96	143	45	84	6,11	73
		ШТ								
				3,73	2,48			30	3,20	38
47	608-1627	-СТОИМОСТЬ БАЛОК М-300 Б-5	12,00	243,17	-	2918	-	-	-	-
	ССЦП, 6-621	ШТ								
46	Е7-24	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДЛИНОЙ	23,00	11,20	1,91	258	29	44	2,12	49
		ДО 6М ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т								
		ШТ		1,26	0,68			16	0,88	20
49	Е7-21	-ТО ЖЕ ВЕСОМ ДО 5Т В МОНТАЖНЫЕ	20,00	8,06	1,33	161	19	26	1,63	33
		ПРОЕМЫ								
		ШТ		0,97	0,47			9	0,61	12
50	608-7112	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ	16,00	182,47	-	2920	-	-	-	-
	ССЦП, 9-224	М-300 П2-1								
		ШТ								
51	608-7112	-ТО ЖЕ П2-3	7,00	207,24	-	1451	-	-	-	-
	ССЦП9-224	ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	608-7112 ССЦП,9-222	-ТО ЖЕ ЛЗ-1 КТ	8,00	55,86	-	447	-	-	-	-
53	608-7112 ССЦП,9-222	-ТО ЖЕ П24Д-8 ШТ	5,00	26,43	-	132	-	-	-	-
54	608-7112 ССЦП,9-222	-ТО ЖЕ П-1 ШТ	7,00	27,77	-	194	-	-	-	-
55	ЕДОП,В,1 6-75	-УКЛАДКА БЕТОНА ПО ПОКРЫТИЮ М-300 ТОЛЩ.100мм	5,28	372,45	5,80	1967	59	30	20,90	110
56	Е6-76 ССЦ П1-31,27	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ М-300	5,28	11,10 525,66	1,74 0,56	2775	4	9 3	2,24 1,32	12 7
57	Е37-198	-УКЛАДКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ АРМОСЕТОК ПО ПОКРЫТИЮ ДО 0,5Т	0,13	0,70 1550,00 634,00	0,17 676,00 265,00	202	82	1 87 34	0,22 1030,00 341,85	1 134 44
58	С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	2,52	338,00	-	852	-	-	-	-
59	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	10,26	325,00	-	3334	-	-	-	-
60	Е6-175 1-31,29	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ПОКРЫТИЯ М-300 ТОЛЩ,350мм	4,40	42,56 3,24	0,73 0,22	187	14	3 1	5,91 0,28	26 1
61	Е6-173 1-31,29	-ТО ЖЕ ТОЛЩ,200мм МЗ	3,40	46,76	0,81	159	16	3	8,40	29
62	С124-10	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,31	4,61 338,00	0,24	105	-	1	0,31	1
63	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,47	325,00	-	153	-	-	-	-
64	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ Т	0,49	441,00	1,40	216	61	-	210,00	103
65	Е11-11	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДУКЛОНКИ М-100 МЗ	68,00	124,00 29,30 1,62	0,42	1992	110	-	0,54 2,90	- 197
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		20566	439	280		761
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				101		129
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		20566	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		7340	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	540	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		4444	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3394	-	-		-

## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-ч	-	-	-	-	-	-	-	311
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	-	611	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-	1916	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	25676	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч	-	-	-	-	-	-	-	1201
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	1151	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.	-	25676	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч	-	-	-	-	-	-	-	1201
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	1151	-	-	-	-	-
	РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕГОРОДКИ									
66	ЕДП.В.1ч.1-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ	17,60	56,01	1,57	966	146	27	14,52	256	
6-145	Ж/БЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК									
	ТОЛЩ.200мм ВЫСОТОЙ ДО 3М	8,39	0,47				8	0,61	11	
	М-200									
67	Е6-150 -ТО ЖЕ ТОЛЩ.200мм ВЫСОТОЙ ДО	52,40	56,44	1,61	2957	455	84	15,07	790	
	6М									
68	С124-19 -АРМАТУРА КЛАССА А1	1,46	8,68	0,46	448	-	25	0,62	32	
	М3	307,00	-							
69	С124-21 -АРМАТУРА КЛАССА А3	1,99	306,00	-	609	-	-	-	-	
	Т									
70	Е7-763 -УСТАНОВКА ЭКСТРУЗИОННЫХ	3,06	74,84	21,01	229	58	65	32,78	100	
	АСБЦЕМЕНТНЫХ ПЕРЕГОРОДОК									
71	СДП.В.4Р.7-СТОИМОСТЬ ЭКСТРУЗИОННЫХ	305,90	19,03	6,46	3793	-	20	8,33	25	
	П.37 АСБЦЕМЕНТНЫХ ПЕРЕГОРОДОК		12,40	-						
72	Е6-83 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В	0,97	453,54	1,54	440	132	1	231,00	224	
	ПЕРЕГОРОДКАХ И В									
	АСБЦЕМЕНТНЫХ ПЕРЕГОРОДКАХ	136,40	0,46				-	0,59	1	
73	Е11-55 -ВЫКРУЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО	0,19	71,08	1,05	14	2	-	20,66	4	
	РАСТВОРА									
74	Е26-31 -ЗАДЕЛКА ПРИМЫКАНИЙ	0,56	10,87	0,31	21	8	-	0,40	-	
	ПЕРЕГОРОДОК К ПОКРЫТИЮ С		37,99	1,36			1	23,43	13	
	ПОМОЩЬЮ ПРОСМОЛЕННОЙ ПАКЛИ		13,97	0,41			-	0,53	-	
	М3									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.			9497	803	178		1387	
		РУБ.					53		69	
	в том числе:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9497	-	-		-	
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			3664	-	-		-	
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	856	-		-	
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			1057	-	-		-	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1568	-	-		-	
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-ч			-	-	-		144	

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-			886	282	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-			11951	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-			-	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-			-	-	-		1600
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-			-	1138	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.	-			11951	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-			-	-	-		1600
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-			-	1138	-		-
РАЗДЕЛ 7. ПРОЕМЫ										
75 Е10-107	-УСТАНОВКА ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩ. ДО 3М2 С ПРИРЕЗКОЙ ПРИБОРОВ	36,00	2,08	0,14		79	28	6	1,20	48
	М2		0,74	0,04				2	0,05	2
76 Е10-105	-ТО ЖЕ НАРУЖНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩ. ДО 3М2 С ПРИРЕЗКОЙ ПРИБОРОВ	2,80	1,54	0,38		4	2	1	1,00	3
	М2		0,60	0,12				-	0,15	-
77 С122-218	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ21-9 ЛГ21-8	36,60	14,20	-		520	-	-	-	-
	М2		-	-				-	-	-
78 С122-217	-ТО ЖЕ ДГ21-7	1,40	15,00	-		21	-	-	-	-
	М2		-	-				-	-	-
79 С122-260	-ТО ЖЕ ДВЕРНЫХ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ	2,80	16,80	-		47	-	-	-	-
	М2		-	-				-	-	-
80 С111-416	-СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ КОМПЛ	24,00	2,92	-		70	-	-	-	-
			-	-				-	-	-
81 Е10-136	-ОБИВКА ДВЕРЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ ПО АСБЕСТУ С ДВУХ СТОРОН	48,00	6,90	0,02		331	38	-	1,54	74
	М2		0,80	0,01				-	0,01	-
82 Ц21-217-69	-МОНТАЖ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ ВЕСОМ ДО 1Т	5,54	209,07	32,11		1158	761	177	236,50	1310
	Т		137,38	13,97				77	18,02	100
83 СПР-НТ24-07-01	-СТОИМОСТЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ ДУ-3-6	1,67	500,00	-		835	-	-	-	-
	Т		-	-				-	-	-
84 СПР-НТ 24-07-01	-ТО ЖЕ ДУ-3-6	1,67	707,78	-		1182	-	-	-	-
	Т		-	-				-	-	-
85 СПР-Т 24-07-01	-ТО ЖЕ ДУ-4-3	3,44	500,00	-		1720	-	-	-	-
	Т		-	-				-	-	-
86 СПР-НТ 24-07-01	-ТО ЖЕ ДУ-4-3	3,44	636,24	-		2169	-	-	-	-
	Т		-	-				-	-	-
87 СПР-НТ 24-07-01	-ТО ЖЕ СТАВЕН СУ-4-1	0,42	500,00	-		210	-	-	-	-
	Т		-	-				-	-	-
88 СПР-Т 24-07-01	-ТО ЖЕ СТАВЕН СУ-4-1	0,42	431,71	-		181	-	-	-	-
	Т		-	-				-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
П.131										
89 Е23-157	-УСТАНОВКА ГЕРМЕТИЧЕСКИХ ЛЮКОВ		2,00	1,36	0,10	3	2	-	1,69	3
	ШТ									
90 С113-823	-СТОИМОСТЬ ЛЮКОВ		2,00	0,88	0,03	50	-	-	0,04	-
	ШТ			25,00	-					
				-	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		8600	831	184		1438
				РУБ.				79		102
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1158	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		219	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	838	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		609	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-ч		-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	110	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		141	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1908	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-ч		-	-	-		1466
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	948	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1125	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		341	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	72	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		658	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		186	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-ч		-	-	-		17
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	32	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		104	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1415	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-ч		-	-	-		147
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	104	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2765	-	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		2765	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		238	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-ч		-	-	-		23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	43	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		240	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3243	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-ч		-	-	-		23
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	43	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		3552	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		3552	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			7	РУБ.		10118	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-ч		-	-	-		1636
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1095	-		-
РАЗДЕЛ 8, ПОЛЫ										
91 Е11-3	-ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ		185,00	12,56	-	2324	329	-	3,30	610

## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРОКАЛЕННОГО ПЕСКА									
92	E11-69	МЗ -ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛШ.20ММ	0,25	1,78 86,35	- 1,12	22	4	-	- 31,35	- 8
93	E11-70	100М2 -ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5ММ	0,25	17,05 15,07	0,34 0,26	4	-	-	0,44 1,00	- -
94	E11-77	100М2 -ЖЕЛЕЗНЕННЫЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЯ	0,25	0,52 10,62	0,08 0,09	3	2	-	0,10 13,86	- 3
95	E11-93	100М2 -ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛШ.25ММ	1,00	8,65 559,74	0,02 52,36	560	66	53	0,03 115,50	- 115
96	E11-135	100М2 -ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ	1,35	65,78 423,59	15,73 4,98	572	91	16 7	20,29 118,80	20 160
97	ЕДОП.В.3 П.11-288	100М2 -ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ПЛИТКОЙ	2,05	67,54 414,57	1,50 0,65	850	57	2 1	1,93 45,76	3 94
98	E11-55	100М2 -ЦЕМЕНТНО ВЫРАВНИВАЮЩИЙ СЛОЙ ПОД ПЛИТКИ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ	2,05	27,61 71,08	0,20 1,05	146	22	- 3	0,26 20,68	1 42
99	E11-11 ОСЦП1-17,1 5	100М2 -БЕТОННЫЙ ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ М-200	80,00	10,87 31,40	0,31 -	2512	142	1 -	0,40 3,19	1 255
100	E11-71	МЗ -ПОКРЫТИЕ МОЗАИЧНОЕ(ТЕРРОЦО)ТОЛШ.20ММ	0,45	1,78 638,13	- 2,55	287	49	- 1	- 102,60	- 82
101	E11-73	100М2 -ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5ММ	0,03	108,90 131,14	0,77 0,22	4	-	-	0,99 20,13	- 1
102	E11-73	100М2 -ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 20ММ	0,42	12,32 524,56	0,08 0,88	220	21	-	0,10 80,52	- 34
103	E11-83	100М2 -АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛШ.25ММ	0,33	49,28 122,96	0,31 1,53	41	7	-	0,40 34,21	- 11
104	E6-83	100М2 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В ПОЛУ Т	0,25	20,02 453,54	0,44 1,54	113	34	-	0,57 231,00	- 58
				136,40	0,46			-	0,59	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			8	РУБ.		7658	824	65		1473
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				19		25
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		7658	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		6766	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	843	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1263	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		115
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	228	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		714	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		9635	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1613

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1071	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.	9635	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1613
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1071	-	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 9. РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ										
105	Е6-226	-УСТРОЙСТВО СТЕН ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/Б ТОЛЩ. БОЛЕЕ 150ММ МЗ	9,73	47,00	1,23	457	44	12	8,01	78
		МЗ		4,49	0,37			4	0,48	5
106	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,03	270,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
107	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,76	283,00	-	215	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
108	Е9-135	-МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ РУБАШКИ РЕЗЕРВУАРА	1,75	52,70	25,20	92	19	44	16,50	29
		Т		10,90	8,41			15	10,85	19
109	С121-1986	-СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОЙ РУБАШКИ РЕЗЕРВУАРА	1,75	246,00	-	430	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
110	Е11-11	-УКЛАДКА БЕТОНА ПО ДНУ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА	1,40	29,30	-	41	2	-	2,90	4
		МЗ		1,62	-			-	-	-
111	Е6-83	-ОБРАМЛЕНИЕ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК	0,02	441,00	1,40	9	2	-	210,00	4
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
112	Е8-61	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК ПРИЕМКОВ	0,03	335,00	6,32	10	1	-	37,40	1
		Т		23,00	1,90			-	2,45	-
113	Е6-264	-ДЕЗИНФЕКЦИЯ ЕМКОВ ДЛЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ	25,00	0,46	-	12	2	-	0,16	4
		МЗ		0,08	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ.				1274	70	56		120
		РУБ.						19		24
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				752	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				466	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	55	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.				223	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				123	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	21	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				71	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				946	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		107
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	76	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				522	-	-		-



## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			29	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	34	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.			430	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			45	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-ч			-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	8	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			45	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			612	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-ч			-	-	-		52
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	42	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		РУБ.			1558	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-ч			-	-	-		159
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	118	-		-
	РАЗДЕЛ 10. ТАМБУРЫ И ВХОДЫ									
114	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100м2	0,95	43,30	0,99	41	3	1	7,19	7
				3,57	0,30			-	0,39	-
115	Е6-1	-УСТРОИСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ М-100	7,50	28,40	0,28	213	5	2	1,37	10
		МЗ		0,70	0,08			1	0,10	1
116	Е6-16	-УСТРОИСТВО МОНОЛИТНОЙ Ж/БЕТОННОЙ ФУНДАМЕНТНОЙ ПЛИТЫ	18,90	34,86	0,77	659	19	14	1,87	35
	ССЦП,1-19, 17	М-300		1,00	3,23			4	0,30	6
		МЗ								
117	Е6-92 ССЦ	-ТО ЖЕ СТЕН ТОЛШ.ДО 300ММ П1-17,19	41,50	49,30	1,10	2046	196	46	8,44	350
		МЗ		4,73	0,33			14	0,43	18
118	Е6-95	-ТО ЖЕ ТОЛШ.200ММ ВЫСОТОИ ДО ССЦП,1-19, 6М	2,20	50,40	1,24	111	11	3	8,82	19
		МЗ		4,96	0,37			1	0,48	1
119	Е6-96	-ТО ЖЕ ТОЛШ.ДО 500ММ ВЫСОТОИ ССЦП,1-19, ДО 6М	11,20	43,61	1,09	488	38	13	5,99	67
		МЗ		3,37	0,33			4	0,43	5
120	Е6-175	-ТО ЖЕ БЕЗБАЛОЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ ССЦП1-31,2	14,50	42,56	0,73	617	47	10	5,91	86
		ТОЛШ.БОЛЕЕ 200ММ М-300		3,24	0,22			3	0,28	4
121	Е6-173	-ТО ЖЕ ТОЛШ.200ММ М-300	1,60	46,76	0,81	75	7	1	8,40	13
	ССЦП1-31,2	МЗ		4,61	0,24			-	0,31	-
122	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	1,13	270,00	-	305	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
123	С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	7,65	283,00	-	2165	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
124	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ ДЛЯ ПОРУЧНЕИ	1,06	441,00	1,40	467	131	1	210,00	223
		Т		124,00	0,42			-	0,54	1
125	Е7-733	-ЛЕСТНИЦЫ ПО ГОТОВОМУ ОСНОВАНИЮ С Ж/БЕТОННЫМИ СТУПЕНЯМИ	0,50	79,90	5,90	40	37	3	128,00	64
		100М		74,00	1,80			1	2,32	1
126	608-92338	-СТОИМОСТЬ СТУПЕНЕЙ	50,00	3,72	-	186	-	-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ССЦП.11-17	М									
2										
127	Е7-737	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦЫ С ПОРУЧНЫМИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА 100М	0,35	823,00	3,10	280	12	1	61,00	21
				35,70	0,94			-	1,21	-
128	Е6-03	-ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОБРАМЛЕНИЯ РЕШЕТКИ	0,02	441,00	1,40	9	2	-	210,00	4
				124,00	0,42			-	0,54	-
129	Е8-61	-УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК Т	0,07	318,00	6,32	22	2	-	37,40	3
				23,00	1,90			-	2,45	-
130	Е11-55	-ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛШ.20ММ 100М2	1,55	70,00	0,95	108	15	1	18,60	29
				9,88	0,28			-	0,36	1
131	Е11-57	-УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО БЕТОННОГО СЛОЯ ТОЛШ.20ММ М-100	1,55	81,50	1,12	126	22	2	29,40	46
				14,50	0,34			1	0,44	1
132	Е11-58	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ ДО 30ММ	0,95	30,80	0,56	29	-	-	0,92	1
				0,46	0,16			-	0,21	-
133	Е11-58	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 30ММ ДО 50ММ	0,60	92,40	1,68	55	1	1	2,76	2
				1,38	0,48			-	0,62	-
134	Е11-18	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ	0,95	125,00	6,94	119	32	7	46,90	45
				33,40	2,08			2	2,68	3
135	Е11-19	-ТО ЖЕ НА ДВА ПОСЛЕДУЮЩИХ СЛОЯ 100М2	0,95	167,60	6,60	159	33	6	51,00	48
				34,60	1,98			2	2,55	2
136	Е11-18 114-199,11	-ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,71	197,80	6,94	140	24	4	46,90	33
				33,40	2,08			1	2,68	2
137	Е11-47	-ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ 100М2	0,95	45,80	3,75	44	20	3	29,50	28
				20,90	1,12			1	1,44	1
138	Е11-38 114-199,69	-ПОЛОСЫ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ	0,12	718,50	0,42	86	4	-	47,70	6
				29,30	0,13			-	0,17	-
139	Е13-225 111-103,37	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПО ПОКРЫТИЮ	60,00	2,15	0,21	129	50	13	1,40	84
				0,84	0,06			4	0,08	5
140	Е13-226 111-103,37	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ М2	60,00	1,01	0,01	61	18	1	0,50	30
				0,30	-			-	-	-
141	Е13-225 114-199,11	-ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	31,00	2,00	0,21	62	26	7	1,40	43
				0,84	0,06			2	0,08	2
142	Е13-244 114-199,69	-ПОЛОСЫ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ	7,20	9,52	0,13	69	8	1	1,40	10
				1,07	0,04			-	0,05	-
143	Е6-23 111-103	-ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2 СЛОЕВ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,95	270,33	3,33	257	27	3	47,80	45

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111-60		100М2		28,20	1,00			1	1,29	1
144 Е8-26	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИИ СЛОИ		0,95	138,22	1,72	131	13	1	23,10	22
111-103,80		100М2								
				13,60	0,52			-	0,67	1
145 Е8-23	-ТО ЖЕ 1 СЛОИ ФОЛЬГОИЗОЛА НА		0,75	150,93	3,33	113	21	3	47,60	36
114-199	БИТУМНОЙ МАСТИКЕ									
111-60		100М2		28,20	1,00			1	1,29	1
146 Е13-244	-ПОЛОСА ИЗ ФОЛЬГИ ДЛЯ		14,00	9,52	0,13	133	15	2	1,40	20
114-199,69	ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ									
8		М2		1,07	0,04			1	0,05	1
147 Е41-21	-БОКОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН		0,95	577,47	8,90	549	58	8	107,00	102
111-30	АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ									
1112-160		100М2		60,80	0,13			-	0,17	-
148 Е11-67	-БЕТОННЫЙ ПОЛ М-300 ТОЛЩ.30ММ		0,45	135,24	1,74	61	9	1	40,20	18
ССЦП.1-31,29		100М2								
				20,50	0,52			-	0,67	-
149 Е11-68	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ	100М2	0,45	56,08	0,56	25	1	-	2,12	1
ССЦП1-31,1-29		100М2								
				1,18	0,16			-	0,21	-
150 Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ		0,45	9,83	0,08	4	4	-	12,60	6
		100М2								
				7,86	0,02			-	0,03	-
151 Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ		2,50	28,40	0,28	71	2	-	1,37	3
	ПОДУКЛОНКИ М-100									
		М3		0,70	0,08			-	0,10	-
152 Е27-52	-ТО ЖЕ ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИИ		0,08	137,83	10,26	11	-	1	4,01	-
	ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ									
		100М2		2,04	3,01			-	3,88	-
153 Е27-169	-АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ		0,08	156,00	-	12	1	-	14,40	1
		100М2								
				8,23	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			10286	914	160		1561
			РУБ.					44		56
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			10286	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			6555	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	958	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			2470	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1699	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		155
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	307	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			960	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			12945	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1774
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1265	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			12945	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1774
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1265	-		-
РАЗДЕЛ 11. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ										
=====										
154 Е11-55	-УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ		11,50	70,00	0,95	805	114	11	18,80	216

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100M2		9,88	0,28			3	0,36	4
155	E11-57	-ЗАЩИЩЕННЫЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА М-100 ТОЛЩ.20ММ	11,50	81,50	1,12	937	167	13	29,40	338
		100M2		14,50	0,34			4	0,44	5
156	E11-58	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ	5,90	30,80	0,56	182	3	3	0,92	5
		100M2		0,46	0,16			1	0,21	1
157	E11-58	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 30ММ	5,60	92,40	1,68	517	8	10	2,76	15
		100M2		1,38	0,48			3	0,62	3
158	E11-18	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ	5,90	125,00	6,94	738	197	41	46,90	277
		100M2		33,40	2,08			12	2,68	16
159	E11-19	-ТО ЖЕ НА ДВА ПОСЛЕДУЮЩИХ СЛОЯ	5,90	167,60	6,60	989	204	39	51,00	301
		100M2		34,60	1,98			12	2,55	15
160	E11-18 114-199	-ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	5,90	197,80	6,94	1167	197	41	46,90	277
		100M2		33,40	2,08			12	2,68	16
161	E11-47	-ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	5,90	45,80	3,75	270	123	23	29,50	174
		100M2		20,90	1,12			7	1,44	8
162	E11-38 114-199,69	-ПОЛОСЫ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ	12,00	718,50	0,42	8622	352	5	47,70	572
		100M2		29,30	0,13			2	0,17	2
163	E13-225 111-103,37	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПО ПОКРЫТИЮ	560,00	2,15	0,21	1204	470	118	1,40	784
		100M2		0,84	0,06			34	0,08	45
164	E13-226 111-103,37	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	560,00	1,01	0,01	566	168	6	0,50	280
		100M2		0,30	-			-	-	-
165	E13-225 114-199,11	-ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	560,00	2,00	0,21	1120	470	118	1,40	784
		100M2		0,84	0,06			34	0,08	45
166	E13-244 114-199,69	-ПОЛОСЫ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ	115,00	9,52	0,13	1095	123	15	1,40	161
		100M2		1,07	0,04			5	0,05	6
167	E11-47	-ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	5,60	45,80	3,75	256	117	21	29,50	165
		100M2		20,90	1,12			6	1,44	8
168	E8-23 111-103,80	-ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗОЛОМ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 2 СЛОЯ	4,30	270,33	3,33	1162	121	14	47,80	206
		100M2		28,20	1,00			4	1,29	6
169	E8-26 111-103,80	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	4,30	138,22	1,72	594	58	7	23,10	99
		100M2		13,60	0,52			2	0,67	3
170	E6-23 114-199	-ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	4,30	150,93	3,33	649	121	14	47,80	206
		100M2		28,20	1,00			4	1,29	6
171	E13-244 114-199,69	-ПОЛОСА ИЗ ФОЛЬГИ ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ	90,00	9,52	0,13	857	96	12	1,40	126
		100M2		1,07	0,04			4	0,05	5

## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	Е41-21 111-50 1112-180	-ВЕРТИКАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ 100М2	4,30	577,47	8,90	2483	261	39	107,00	460
173	Е26-38 114-138	-ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ПОЛУЖЕСТКИМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ М3	0,60	60,80 61,39	0,13 0,61	37	9	-	0,17 19,50	1 12
174	Е41-30	-ПАРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН РЕЗЕРВУАРА 2 СЛОЯМИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ 100М2	3,15	54,30	2,42	8	5	-	59,70	9
175	Е41-21	-УСИЛЕНИЕ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ УГЛОВ ЗДАНИЯ 1 СЛОЕМ СТЕКЛОТКАНИ И ИЗОЛЯЦИИ СТЕН РЕЗЕРВУАРА СТЕКЛОТКАНЬЮ 100М2	2,02	455,00 60,80	8,90 0,13	879	123	18	0,94 107,00 0,17	- 216 -
176	Е10-28	-КАРКАС ИЗ БРУСЬЕВ М3	1,20	111,42	1,43	134	17	2	26,40	32
177	Е10-202	-ОГНЕЗАЩИТА КАРКАСА М3	1,20	14,19 7,66	0,43 0,03	9	2	1	0,55 3,23	1 4
178	Е9-104	-УСТРОЙСТВО ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ 100М2	1,65	1,63 320,98	0,01 51,48	530	441	-	0,01 419,10	- 692
179	ПР-НТ 01-23-08-0 66 122-5	-СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛИСТОВ М2	165,00	267,30 8,70	31,68 -	1436	-	52	40,87	67
180	С126-3	-СТОИМОСТЬ ТРАНСПОРТА Т	0,25	52,85	-	13	-	-	-	-
181	С114-139	-СТОИМОСТЬ ПОЛУЖЕСТИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ М3	5,90	30,90	-	182	-	-	-	-
182	Е6-93	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ Т	0,44	136,40 453,54	0,46 1,54	200	60	-	0,59 231,00	- 102
183	Е41-21	-ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ СТЕКЛОТКАНЬЮ 100М2	2,90	441,97 66,68	9,79 0,14	1282	194	28	117,70 0,18	341 1
184	Е41-51	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ НИЖНЕГО ЗАЗОРА У ДВЕРЕЙ РЕЗИНОЙ 100М	0,06	72,67 67,32	0,56 0,16	4	4	-	106,70 0,21	6 -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			11	РУБ.		28927	4225	683		6860
				РУБ.				203		264
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		26948	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		22362	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-				РУБ.		-	3935	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		182	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		4448	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		410

## Г.2-ІУ-3.90 Альбом ІЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	800	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2509	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			33905	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6775
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4735	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1979	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	493	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			1448	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			170	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			172	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛДОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2321	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		774
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	523	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			36226	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7549
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5258	-		-

## РАЗДЕЛ 12. ОГОЛОВКИ №1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
185	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕВНЕМ 100М2	0,37	43,30	0,99	16	1	-	7,19	3
186	Е6-1	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА М-100 М3	1,50	28,40	0,28	45	1	-	1,37	2
187	Е6-226	-СМЕНЫ И ДНИЩА ИЗ МОНОЛИТНОГО ССЦП, 1-19, Ж/Б М-200 ТОЛЩ. БОЛЕЕ 150ММ 17 М3	12,60	43,04	1,23	542	57	16	8,01	101
188	Е6-175	-ТО ЖЕ БЕЗБАЛОЧНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ М-200 М3	1,40	41,25	0,73	58	5	1	5,91	8
189	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ Т	0,22	441,00	1,40	97	27	-	210,00	46
190	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0,01	124,00	0,42	3	-	-	0,54	-
191	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	1,50	283,00	-	425	-	-	-	-
192	Е11-55	-ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩ. 20ММ 100М2	0,20	70,00	0,95	14	2	-	18,80	4
193	Е11-57	-ЗАЩИЩЕННЫЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА М-100 ТОЛЩ. 20ММ 100М2	0,19	81,50	1,12	15	3	-	29,40	6
194	Е11-58	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ 100М2	0,19	30,80	0,56	6	-	-	0,92	-
195	Е11-18	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗОЛОМ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,19	125,00	6,94	24	6	1	46,90	9

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
196	E11-19	100M2 -ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 2 СЛОЯ 100M2	0,19	33,40 167,60	2,08 6,60	32	7	- 1	2,68 51,00	1 10
197	E8-23 111-103,80	-ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ИЗОЛОМ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 2 СЛОЯ 100M2	0,26	34,60 270,33	1,98 3,33	70	7	- 1	2,55 47,80	- 12
198	E8-26 111-103,80	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОИ 100M2	0,26	28,20 138,22	1,00 1,72	36	4	-	1,29 23,10	- 6
199	E41-21 111-30 1112-180	-ВЕРТИКАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ 100M2	0,26	13,60 577,47	0,52 8,90	150	16	- 2	0,67 107,00	- 28
200	E11-69	-ЦЕМЕНТНЫЙ ПОЛ ТОЛШ.20ММ 100M2	0,04	60,80 84,70	0,13 1,02	3	1	-	0,17 28,50	- 1
201	E11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИИ 100M2	0,04	15,50 9,83	0,31 0,08	1	-	-	0,40 12,60	- 1
202	E11-55	-ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР ТОЛШ.20ММ 100M2	0,10	7,86 70,00	0,02 0,95	7	1	-	0,03 18,80	- 2
203	E11-56	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ 100M2	0,10	9,88 0,78	0,28 0,46	1	-	-	0,36 0,68	- -
204	E11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИИ 100M2	0,10	0,32 9,83	0,14 0,08	1	1	-	0,18 12,60	- 1
205	E5-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В БЕТОНЕ ДЛЯ ОБРАМЛЕНИЯ ПРОЕМОВ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК Т	0,04	7,86 441,00 124,00	0,02 1,40 0,42	18	5	- -	0,03 210,00 0,54	- 8 -
206	E20-401	-УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК 1шт	2,00	1,48	0,05	3	2	-	1,34	3
207	E15-511	-СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА 100M2	0,19	0,84 11,90	0,02 0,03	2	1	-	0,03 13,50	- 3
208	E27-52	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ 100M2	0,10	7,70 137,83 2,04	0,01 10,26 3,01	14	-	- 1	0,01 4,01 3,68	- - -
209	E27-169	-АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ 100M2	0,10	156,00	-	16	1	-	14,40	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				12	РУБ.	1599	148	23	255	
В ТОМ ЧИСЛЕ:					РУБ.			5	7	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					РУБ.	1599	-	-	-	
МАТЕРИАЛЫ -					РУБ.	998	-	-	-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-					РУБ.	-	153	-	-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -					РУБ.	428	-	-	-	

## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				263	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-ч				-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	45	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				147	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				2009	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч				-	-	-		283
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	198	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.				2009	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-ч				-	-	-		283
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	198	-		-
	РАЗДЕЛ 13. ОГОЛОВКИ ТИПОВЫЕ									
210	Е11-3 -УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ПЕСКА	12,40	10,40	-		129	20	-	3,00	37
	МЗ		1,62	-				-	-	-
211	Е6-1 -УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ	1,66	27,40	0,26		45	1	-	1,37	2
	ПОДГОТОВКИ М-50							-	-	-
	МЗ		0,70	0,08				-	0,10	-
212	Е6-226 -ТО ЖЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/БЕТОННЫХ	10,46	47,00	1,23		492	47	13	8,01	84
	ДНИЩ И СТЕН М-300 ТОЛЩ. БОЛЕЕ									
	150ММ		4,49	0,37				4	0,48	5
	МЗ							-	-	-
213	С124-16 -АРМАТУРА КЛАССА А1	0,08	270,00	-		22	-	-	-	-
	Т							-	-	-
214	С124-18 -АРМАТУРА КЛАССА А3	0,63	283,00	-		178	-	-	-	-
	Т							-	-	-
215	Е6-83 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,99	441,00	1,40		437	123	1	210,00	208
	Т		124,00	0,42				-	0,54	1
216	Е11-55 -УСТРОЙСТВО СЛИВА ИЗ	0,14	70,00	0,95		10	1	-	18,80	3
	ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ТОЛЩ. 20ММ							-	-	-
	100М2		9,88	0,28				-	0,36	-
217	Е11-55 -ЗАПОЛНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫМ	0,03	70,00	0,95		2	-	-	18,80	1
	РАСТВОРОМ КОЗЫРЬКА ОГОЛОВКА							-	-	-
	ТОЛЩ. 20ММ		9,88	0,28				-	0,36	-
	100М2							-	-	-
218	Е11-56 -ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 55ММ	0,01	149,60	2,53		1	-	-	3,74	-
	100М2							-	-	-
			1,76	0,77				-	0,99	-
219	Е11-56 -ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 68ММ	0,02	190,40	3,22		4	-	-	4,76	-
	100М2							-	-	-
			2,24	0,98				-	1,26	-
220	Е34-167 -ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ	0,39	29,30	6,92		11	5	3	25,30	10
	ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ									
	ИЗДЕЛИЙ		13,60	2,08				1	2,68	1
	Т							-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.				1331	197	17		345
		РУБ.						5		7

В ТОМ ЧИСЛЕ:



## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1331	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				915	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.				-	202	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.				200	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				220	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		20
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	39	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				124	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1675	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		372
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	241	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.				1675	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		372
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	241	-		-
РАЗДЕЛ 14. ПАВИЛЬОН НАД ВХОДОМ										
221	Е9-86 -МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТЕНОВЫХ ВИТРАЖЕЙ	1,20	41,30	11,40		50	18	13	24,60	30
	Т		15,40	4,33				5	5,59	7
222	С121-1921 -СТОИМОСТЬ М/КОНСТРУКЦИИ	1,20	298,00	-		358	-	-	-	-
	Т		-	-				-	-	-
223	Е9-94 -МОНТАЖ М/КОНСТРУКЦИИ ПОПЕРЕЧНЫХ БАЛОК	0,13	29,20	14,30		4	1	2	13,50	2
	Т		8,70	5,00				1	6,45	1
224	С121-1904 -СТОИМОСТЬ М/КОНСТРУКЦИИ	0,13	242,00	-		31	-	-	-	-
	Т		-	-				-	-	-
225	Е26-63 111-30 -ОБИТЬ СТЕНЫ АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ	0,24	279,87	1,70		67	11	-	74,10	18
	100М2		44,40	0,51				-	0,66	-
226	Е10-192 -ДЕРЕВЯННАЯ ОБРЕШЕТКА КРОВЛИ	0,40	118,00	1,30		47	3	-	14,80	6
	М3		8,70	0,41				-	0,53	-
227	Е10-206 -АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ	0,51	3,85	0,02		2	-	-	0,40	-
	10М2		0,23	0,01				-	0,01	-
228	Е12-267 -ПОКРЫТИЕ КРОВЛИ ВОЛНИСТЫМИ АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ	0,22	213,00	3,50		47	5	1	43,90	10
	100М2		24,50	1,05				-	1,35	-
229	Е41-61 ДОП.В,2 -ОКРАСКА ДЕТАЛЕЙ АЛЮМИНИЕВОЙ КРАСКОЙ	0,01	293,00	33,70		3	-	-	43,40	-
	100Т		27,30	10,30				-	13,29	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	РУБ.				609	38	16		66
		РУБ.						6		8
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				166	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				144	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.				-	19	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				27	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	14	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	207	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	37
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				23	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	443	-	-	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	18	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				25	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	389	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	38	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				7	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	38	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	519	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	43
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				32	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	РУБ.	726	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	80
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				55	-	-	-
РАЗДЕЛ 15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
230	E15-297	-ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ	3,50	22,56	0,16	79	71	-	32,78	115
		100M2		20,35	0,04			-	0,05	-
231	E15-295	-ТО ЖЕ СТЕН	7,00	32,44	0,96	227	127	7	32,34	226
		100M2		18,15	0,29			2	0,37	3
232	E15-511	-СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА	1,95	12,67	0,03	25	17	-	14,85	29
		100M2		8,47	0,01			-	0,01	-
233	E15-662	-УЛУЧШЕННАЯ ВОДОЭМУЛЬСОННАЯ ОКРАСКА СТЕН	0,46	60,26	0,88	28	7	-	26,73	12
		100M2		15,18	0,26			-	0,34	-
234	E15-663	-ТО ЖЕ ПОТОЛКОВ	0,06	62,45	1,10	4	1	-	30,14	2
		100M2		17,05	0,33			-	0,43	-
235	E15-529	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	2,41	48,18	0,78	116	16	2	10,70	26
		100M2		6,70	0,23			1	0,30	1
236	E15-531	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	7,37	30,74	0,83	227	29	6	7,16	53
		100M2		4,00	0,23			2	0,30	2
237	E15-528	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЦЕМЕНТНАЯ	3,37	13,71	0,41	46	14	1	7,47	25
		100M2		4,08	0,12			-	0,15	1
238	E15-502	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ	1,04	13,59	0,08	14	8	-	13,97	15
		100M2		7,48	0,02			-	0,03	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
239	E15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	2,46	3,37	0,05	8	6	-	5,06	12
		100M2		2,64	0,02			-	0,03	-
240	E15-566	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ, ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ДВЕРНЫХ	0,85	25,05	0,02	21	14	-	27,06	23
		100M2		16,06	0,01			-	0,01	-
241	E15-564	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ДЕРЕВУ ДВЕРНЫХ ЗАПОЛНЕНИИ	0,85	63,21	0,09	54	47	-	97,57	63
		100M2		55,88	0,02			-	0,03	-
242	E15-566	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ДЕРЕВУ БЛОКОВ, ПОДГОТОВЛЕННЫХ ПОД ВТОРУЮ ОКРАСКУ ДВЕРНЫХ	0,03	31,87	0,02	1	-	-	27,06	1
		100M2		16,06	0,01			-	0,01	-
243	E15-612	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА БОЛЬШИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА 2РАЗА	0,80	28,21	0,07	23	6	-	12,07	10
		100M2		7,26	0,26			-	0,34	-
244	E15-614	-ТО ЖЕ ЖАЛЮЗИЙНЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК	0,03	64,34	0,03	2	1	-	74,80	2
		100M2		42,24	-			-	-	-
245	E13-263	-МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ РУБАШКУ РЕЗЕРВУАРА ОЧИСТИТЬ ЩЕТКАМИ	46,12	0,65	-	30	30	-	0,99	46
		M2		0,65	-			-	-	-
246	E13-116	-ОГРУНТОВКА ОДНИМ СЛОЕМ ЛАКА	0,46	10,49	0,28	5	1	-	2,62	1
		100M2		1,77	0,09			-	0,12	-
247	E13-155	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ВОДЫ 4 СЛОЯМИ ЭМАЛИ ХС-710	0,46	65,46	0,62	30	3	-	10,12	5
		100M2		6,64	0,18			-	0,23	-
248	E34-167	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ ВХОДОВ ОКРАСИТЬ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	0,05	31,35	7,61	2	1	-	27,63	1
		100M2		14,96	2,29			-	2,95	-
Т										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			15	РУБ.		942	399	16		687
				РУБ.				5		7

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	942	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	521	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	404	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	155	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	28	-	-
ПЛАКОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	86	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1183	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	705
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	432	-	-



## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
263	Е9-123	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАРКАСОВ	0,48	42,23	1,10	20	18	-	68,86	33
264	С121-1795	Т -СТОИМОСТЬ И/КОНСТРУКЦИЙ Т	0,48	37,73 271,00	0,33 -	130	-	-	0,43	-
265	Е10-41	-УСТРОЙСТВО ДОЩАТЫХ МЕСТ М2	19,30	3,52	0,04	68	9	1	0,68	17
266	Е13-172	-ПОКРЫТИЕ ДОЩАТЫХ МЕСТ КРАСКАМИ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	0,39	0,46 57,28	0,01 1,85	22	8	1	0,01 35,20	- 14
267	Е46-39	100М2 -ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В СИЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ЗАКЛАДНЫХ	2,00	21,01 29,59	0,55 16,17	59	27	- 33	0,71 23,21	- 46
268	Е6-80	М3 ЭКРАНИЗАЦИЯ ВХОДА -УКЛАДКА СЕТКИ В БЕТОН ПОЛА Т	0,08	13,42 453,54	4,85	36	11	-	6,26 231,00	13 18
269	Е26-46	-КРЕПЛЕНИЕ СЕТКИ К СТЕНАМ 100М2	2,00	0,46 18,59	0,46 3,96	37	20	- 8	0,59 16,28	- 33
270	С124-43	Т -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ Т	0,56	10,23 392,00	1,19 -	220	-	2	1,54	3
271	Е34-379	-ПРИСТРЕЛИВАНИЕ ДЮБЕЛЯМИ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ЛИСТА	24,80	6,07	0,60	151	56	14	3,83	95
272	Е6-247	М2 -ТОРКРЕТБЕТОН ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКЕ	200,00	2,27 3,21	0,18 0,58	642	160	4 116	0,23 1,32	6 264
273	Е34-368	М2 -УСТРОЙСТВО КОНТАКТОВ С УПЛОТНЕНИЕМ ИЗ БРОНЗЫ ПО ПЕРИМЕТРУ ДВЕРНОГО ПОЛОТНА М2	3,90	0,80 34,10	0,21 -	133	26	42 -	0,27 11,66	54 45
274	Е10-140	-УПЛОТНЕНИЕ ДВЕРНОГО ПОЛОТНА ГУБЧАТОЙ РЕЗИНОЙ	1,00	6,58 1,36	-	1	-	-	0,40	-
275	Е10-136	М2 -ОБИВКА ДВЕРЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ ПО АСБЕСТУ С ДВУХ СТОРОН М2	8,00	0,22 6,90	- 0,02	55	6	-	1,54	- 12
276	Е41-47	М2 ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ -УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КОМПЕНСАТОРА	0,15	0,80 356,00	0,01	53	18	-	0,01	-
277	Е7-714	100М -ЧЕКАНКА ШВА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	0,42	117,00 9,73	22,00 0,31	4	2	3	28,38 7,35	4 3
278	Е41-48	100М -ПРОКЛАДКА ПРОСМОЛЕННОГО ЖГУТА 100М	0,84	4,54 3000,00	0,09 9,40	2520	13	- 8	0,12 29,00	- 24
279	Е7-707	-ЗАПОЛНЕНИЕ ШВА ЭЛАСТИЧНОЙ МАСТИКОЙ	0,42	15,60 91,80	5,13 20,60	39	5	4 9	6,62 18,60	6 8
		100М		11,00	6,18			3	7,97	3

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
280	E11-19	-ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ИЗОЛОМ В 2 СЛОЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,33	167,60	6,60	55	11	3	51,00	17
		100М2		34,60	1,98			1	2,55	1
281	E8-26	-ВЕРТИКАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ 2	0,44	276,44	3,44	122	12	1	46,20	20
	111-103,80	СЛОЯМИ ИЗОЛА		27,20	1,04			-	1,34	1
282	E41-22	-ТО ЖЕ 2 СЛОЯ СТЕКЛОТКАНИ	0,20	661,00	9,09	136	16	2	135,00	27
		МЕЖДУ СЛОЯМИ ИЗОЛА		77,50	0,17			-	0,22	-
283	E13-241	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ 2	15,30	2,94	0,02	45	6	-	0,62	9
		СЛОЯМИ СТЕКЛОТКАНИ МЕЖДУ СЛОЯМИ ИЗОЛА		0,40	-			-	-	-
284	E7-707	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ МАСТИКОМ	6,42	94,96	22,66	610	78	146	20,46	131
		100М		12,10	6,80			44	8,77	56
285	E7-701	-УПЛОТНЕНИЕ СТЫКОВ ПРОКЛАДКАМИ	6,42	42,71	0,09	274	28	-	7,07	45
		С ПЛЕНКОМ		4,42	0,02			-	0,03	-
286	E11-55	-ВЫКРУЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО	0,69	71,08	1,05	49	8	1	20,68	14
		РАСТВОРА		10,87	0,31			-	0,40	-
287	E41-21	-ПРОКЛАДКА СТЕКЛОТКАНИ	0,02	441,97	9,79	9	1	-	117,70	2
		100М2		66,88	0,14			-	0,18	-
288	E11-2	ПРИЕМНЫЙ КОЛОДЕЦ ДЛЯ ЗАЛИВА ТОПЛИВА -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	0,10	43,30	0,99	4	-	-	7,19	1
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
289	E6-1	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА М-100	0,60	28,40	0,28	17	-	-	1,37	1
		М3		0,70	0,08			-	0,10	-
290	E7-352	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦА ИЗ СБОРНЫХ	2,10	8,38	6,22	18	3	14	2,92	6
		Ж/БЕТОННЫХ КОЛЕЦ И ПЛИТ		1,58	2,16			5	2,79	6
		ДИАМ. БОЛЕЕ 1000ММ								
291	608-7126	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ	0,60	56,60	-	34	-	-	-	-
	ССЦП, 9-250	КОЛЕЦ ДИАМ. 2,0М ВЫСОТОЙ 0,59М								
292	608-7126	-ТО ЖЕ ВЫСОТОЙ 0,89М	0,90	52,10	-	47	-	-	-	-
	ССЦП, 9-258	М								
293	608-7113	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И	1,10	68,10	-	75	-	-	-	-
	ССЦП, 9-225	ДНИШ								
294	E11-69	-УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОГО ПОЛА	2,03	84,70	1,02	3	-	-	28,50	1
		ТОЛЩ. 20ММ		15,50	0,31			-	0,40	-
295	E8-27	-ОБМАЗКА КОЛОДЦА ГОРЯЧИМ	0,22	90,00	1,50	20	4	-	33,60	7
		БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА		19,50	0,45			-	0,58	-
296	E46-53	-УСТРОЙСТВО ОТВЕРСТИЙ	0,10	109,00	49,80	11	6	5	100,20	10
		100ШТ		59,20	14,80			1	19,09	2
297	E46-69	-ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ	0,50	91,51	0,80	46	14	-	54,90	27

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МЗ		27,70	0,24			-	0,31	-
298	E23-157	-УСТАНОВКА ЛЮКОВ	1,00	1,27	0,09	1	1	-	1,54	2
		ШТ		0,80	0,03			-	0,04	-
299	C113-822	-ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	17,80	-	18	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
300	E11-11	-ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛЮКА БЕТОНОМ	2,50	31,24	-	78	4	-	2,90	7
	ССЦП,1-15, 17	М-200		1,62	-			-	-	-
301	E27-52	-УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ ВОКРУГ КОЛОДЦА	0,10	137,85	10,26	14	-	1	4,01	-
		100М2		2,04	3,01			-	3,88	-
302	E27-169	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА	0,10	156,00	-	16	1	-	14,40	1
		100М2		6,23	-			-	-	-
303	E11-2	КОМПЕНСАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА И КОЛОДЦЫ -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	0,40	43,30	0,99	17	1	-	7,19	3
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
304	E6-1	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА И ПОДУКЛОНКА М-100	3,75	28,40	0,28	106	3	1	1,37	5
		МЗ		0,70	0,08			-	0,10	-
305	E6-302	-ГРУНТОЦЕМЕНТ	67,10	4,75	0,94	319	65	63	1,97	132
		МЗ		0,97	0,40			27	0,52	35
306	E6-226	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/БЕТОННЫХ СТЕН И ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М200	17,60	43,04	1,23	758	79	22	8,01	141
		МЗ		4,49	0,37			7	0,48	8
307	E6-226	-ТО ЖЕ М-300	0,00	47,00	1,23	376	36	10	8,01	64
		МЗ		4,49	0,37			3	0,48	4
308	E6-173	-БЕЗБАЛОЧНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ М-200 ТОЛЩ.200ММ	0,40	42,70	0,81	17	2	-	8,40	3
		МЗ		4,61	0,24			-	0,31	-
309	E6-175	-ТО ЖЕ ТОЛЩ.300ММ	1,30	38,50	0,73	50	4	1	5,91	8
		МЗ		3,24	0,22			-	0,28	-
310	E6-175	-ТО ЖЕ ТОЛЩ.300ММ М-300	3,20	42,56	0,73	136	10	3	5,91	19
		МЗ		3,24	0,22			1	0,28	1
311	E7-91	-МОНТАЖ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ БАЛОК Б-2	14,00	2,57	1,31	36	12	19	1,44	20
		ШТ		0,88	0,47			7	0,61	9
312	608-7146	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ПЛИТ ОБЪЕМОМ 0,09М3	14,00	9,32	-	130	-	-	-	-
		ССЦ9-284		-	-			-	-	-
313	C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,12	270,00	-	32	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
314	C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	2,39	283,00	-	676	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
315	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,34	441,00	1,40	150	42	-	210,00	71
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
316	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0,44	355,00	1,30	156	17	-	64,00	28
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
317	Е11-55	-ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛШ.20ММ 100М2	0,54	70,00	0,95	38	5	-	18,80	10
		Т		9,86	0,28			-	0,36	-
318	Е11-57	-ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ТОЛШ.20ММ БЕТОН М-100	0,51	81,50	1,12	42	7	-	29,40	15
		100М2		14,50	0,34			-	0,44	-
319	Е11-58	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ ДО 30ММ	0,10	30,80	0,56	3	-	-	0,92	-
		100М2		0,46	0,16			-	0,21	-
320	Е11-58	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 30ММ ДО 50ММ	0,24	92,40	1,68	22	-	-	2,76	1
		100М2		1,38	0,48			-	0,62	-
321	Е11-18	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА ОДИН СЛОЙ ИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,28	125,00	6,94	35	9	2	46,90	13
		100М2		33,40	2,08			1	2,68	1
322	Е11-19	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 2 СЛОЯ 100М2	0,10	167,60	6,60	17	3	-	51,00	5
		100М2		34,60	1,98			-	2,55	-
323	Е11-19	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 3 СЛОЯ 100М2	0,18	251,40	9,90	45	9	2	76,50	14
		100М2		51,90	2,97			1	3,83	1
324	Е11-47	-ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	0,28	45,80	3,75	13	6	1	29,50	8
		100М2		20,90	1,12			-	1,44	-
325	Е13-225 111-103/37 1	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПО ПОКРЫТИЮ	23,60	2,15	0,21	51	20	5	1,40	33
		М2		0,84	0,06			1	0,08	2
326	Е13-226 111-103,37 1	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 2 СЛОЯ М2	23,60	2,02	0,02	48	14	-	1,00	24
		М2		0,60	-			-	-	-
327	Е11-47	-ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	0,24	45,80	3,75	11	5	1	29,50	7
		100М2		20,90	1,12			-	1,44	-
328	Е8-23 111-103,80	-ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗОЛОМ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 2 СЛОЯ	0,93	270,33	3,33	251	26	3	47,80	44
		100М2		28,20	1,00			1	1,29	1
329	Е8-26 111-103,80	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ 100М2	0,25	138,22	1,72	35	3	-	23,10	6
		100М2		13,60	0,52			-	0,67	-
330	Е8-26 111-80,103	-ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 2 СЛОЯ 100М2	0,68	276,44	3,44	188	18	3	46,20	31
		100М2		27,20	1,04			1	1,34	1
331	Е41-21 111-30 1112-180	-ТО ЖЕ АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ 100М2	0,93	577,47	8,90	537	57	8	107,00	100
		100М2		60,80	0,13			-	0,17	-
332	Е11-69	-ЦЕМЕНТНЫЙ ПОЛ ТОЛШ.20ММ 100М2	0,17	84,70	1,02	14	3	-	28,50	5



## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

24383-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
333 Е11-47	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	0,12	15,50 45,80 20,90	0,31 3,75 1,12		5	3	-	0,40 29,50 1,44	- 4 -
334 Е6-83	100М2 -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В БЕТОНЕ Т	0,37	441,00	1,40		163	46	-	210,00	78
335 Е27-52	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,06	124,00 137,83	0,42 10,26		8	-	-	0,54 4,01	- -
336 Е27-169	100М2 -АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ 100М2	0,06	2,04 156,00	3,01 -		9	-	-	3,68 14,40	- 1
337 Е13-154	-ОКРАСКА М/КОНСТРУКЦИИ ОГНЕЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ ВПМ-2 100М2	0,60	8,25 16,60 1,51	- 0,14 0,04		10	1	-	- 2,30 0,05	- 1 -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		16	РУБ.			12426	1454	602		2503
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					197		254
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			12040	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			8622	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	1595	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			928	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1990	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		183
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	353	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1122	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			15152	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2849
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1948	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			386	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			11	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	56	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			299	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			32	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			33	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			451	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		93
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	62	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		16	РУБ.			15603	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2942
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2010	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			147874	13767	7232		23578
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					2713		3764

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					1158	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					219	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	838	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					609	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		56
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	110	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					141	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					1908	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1466
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	948	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					137069	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					80225	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	15034	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.					17814	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					22622	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		2070
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	4061	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					12768	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					172457	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		27064
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	19095	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					6095	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.					62	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.					-	608	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.					5331	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					523	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	94	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					528	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					7146	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		985
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	702	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.					3552	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.					3552	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					185063	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		29515
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	20745	-		-

ПРОВЕРИЛ

*М.М.*

НИКОЛАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

КОМАРНИЦКАЯ

С В О Д К А  
объемов и стоимости работ к локальной смете  
№ 2-1

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Кол-во единиц измере- ния	Сметная стоимость, руб.							Удельный вес стоимости кон- структивного элемента или вида работ, % от общей стои- мости по смете
				Прямых затрат	Накладных расходов	Плановых накоплений, % стоимос- ти по гр. 5,7	Всего по гр.5,7,8	в том числе:			
								Основной заработ- ной пла- ты	эксплуата- ция машин в т.ч. з/плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Земляные работы	м³	5360	11379	16,5	1876	1061	14316			<u>7,84</u> 2,67
2.	Фундаменты	"	287,2	19155	"-	3161	1785	24101			<u>13,02</u> 83,92
3.	Стены	"	111,8	12639	"-	2086	1176	15901			<u>8,59</u> 142,23
4.	Каркас	"	14,14	986	"-	163	91	1240			<u>0,68</u> 87,69
5.	Перекрытие	м²	527,6	20566	"-	3394	1916	25876			<u>14,17</u> 49,04
6.	Перегородки	м³	70,0	9497	"-	1568	886	11951			<u>6,46</u> 170,73
7.	Проемы	м²	40,8	8600		1033	485	10118			<u>5,47</u> 247,99
	в т.ч. строительных работ			1125	16,5	186	104	1415			
	по ценнику на монтаж оборудо- вания			1158		609	141	1908			
	м/конструкций			2765	8,6	238	240	3243			
	прочие затраты			3552				3552			
8.	Полы	м²	595	7658	16,5	1263	714	9635			<u>5,28</u> 16,19
9.	Резервуар для воды	м³	25	1274		168	116	1558			<u>0,85</u> 62,32
	в т.ч. строительных работ			752	16,5	123	71	946			
	м/конструкций			522	8,6	45	45	612			
10.	Тамбуры и входы	"	74	10286	16,5	1699	960	12945			<u>6,99</u> 174,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II.	Изоляционные работы	м <sup>2</sup>	1968	28927		4618	2681	36226			
	в т.ч. строительных работ			26948	16,5	4448	2509	33905			<u>19,84</u> 18,41
	м/конструкций			1979	8,6	170	172	2321			
I2.	Оголовок № I	м <sup>3</sup>	14,0	1599	16,5	263	147	2009			<u>1,17</u> 143,50
I3.	Оголовки типовые	"	10,46	1331	16,5	220	124	1675			<u>0,92</u> 160,13
I4.	Павильон над входом	т	1,33	609		65	52	726			<u>0,40</u> 545,86
	в т.ч. строительных работ			166	"-	27	14	207			
	м/конструкций			443	8,6	38	38	519			
I5.	Отделочные работы	м <sup>2</sup>	1722,5	942	16,5	155	86	1183			<u>0,65</u> 0,69
I6.	Разные работы	м <sup>2</sup> пл. застр.		12426		2022	1155	15603			<u>8,43</u> 27,28
	в т.ч. строительных работ			12040	"-	1990	1122	15152			
	м/конструкции			386	8,6	32	33	451			
	Итого	руб.		147874				185063			100%
	в т.ч. строительных работ			137069	16,5	22622	12766	172457			
	по ценнику на монтаж оборудован			1158		609	141	1908			
	м/конструкций			6095	8,6	523	528	7146			
	прочие работы			3552	-	-	-	3552			

Составил ст.инженер

/Проверил нач.сметной группы

*Н.Н. Николаева**Н.В. Архангельская*

Н.Н. Николаева

Н.В. Архангельская

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(П,Н,= 1)

- 1 314890108' Н9Г1' С' ' 1.1' ' ' ' ' \*
- 2 И' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г2,4-89' ' ' ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ' РД' 2' 2-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБ  
ОТЫ(ВОДОНАСЫЩЕННЫЕ ГРУНТЫ)' АЛЬБОМ 2 ЧЕРТЕЖИ АР1-25 КЖ1-41' САМИТОВ\*
- 3 Н10=16,5' Н11=8,6\*
- 4 Р1\*
- 5 Н34=1,44\*
- 6 ЕТДОП.В.3 П.1-1610(=1)' 0,37' 21##21#6,53# СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М' 1000МЗ\*
- 7 ЕТДОП.В.3 П.1-1617(=1)' 0,37.9' 18,6##18,6#5,77' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 90М' 1000МЗ\*
- 8 ЕТДОП.В.3 1-1543(=1)' 1,238' 82,3#3,27#79,03#30,2# РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ В ОТВАЛ' 1000МЗ' ' 1,6,63\*
- 9 ЕТДОП.В.3 1-1543 Т.Ч.Р.ЗП.3.21(А5.1,2)(А3.1,2)(Р1.1,2)(=1)' 2,108' 82,3#3,27#79,03#30,2# РАЗРАБОТКА МОКРОГО ГРУНТ  
А 1 ГРУППЫ В ОТВАЛ' 1000МЗ' ' 1,6,63\*
- 10 ЕТДОП.В.3 П1-1585Т.Ч.Р.ЗП.3.21(А5.1,2)(А3.1,2)(Р1.1,2)(=1)' 1,295' 105#4,11#100,69#38,5#0,2' ТО ЖЕ С ПОГРУЗКОЙ В А  
ВТОСАМОСВАЛЫ' 1000МЗ' ' 1,8,33\*
- 11 ЕТДОП.В.3 П.1-1610 Т.Ч.Р.ЗП.3.53(А3.1,25)(=1)' 0,262' 21##21#6,53# СРЕЗКА НЕДОБОРА МОКРОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДО  
ЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10М' 1000МЗ\*
- 12 Е1-960 Т.Ч.Р.ЗП.3.67(А5.1,2)(Р1.1,2)' 0,87' ' ДОБОР МОКРОГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ\*
- 13 Е1-1010' 37,52' ' ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНА\*
- 14 ЕТЦЕННИК НА ПЕРЕВОЗКИЧ1 СТР.26(=1)' 2331' 0,29##0,29' ТРАНСПОРТ ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 1КМ' Т\*
- 15 ЕТДОП.В.3 П.1-1603(=1)' 1,295' 11,5#1,3#10,06#3,12#0,14' РАБОТА НА ОТВАЛЕ' 1000МЗ' ' 1,2,63\*
- 16 ЕТДОП.В.3 1-1607(=1)' 2,687' 36,3##36,3#12,2# ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНА МЕСТНЫМ ГРУНТОМ' 1000МЗ\*
- 17 Е1-967' 0,46' ' ТО ЖЕ ВРУЧНУЮ\*
- 18 Е1-1104' 26,87\*
- 19 Е1-448' 1,33' ' ОСЫПКА ВЕРХА ПОКРЫТИЯ И ОБВОЛОВАНИЕ ОТКОСОВ\*
- 20 Е11-3(А2=8,78)' 548' ' ЗАСЫПКА СТЕН И ВЕРХА ПОКРЫТИЯ ПЕСКОМ\*
- 21 Е1-1204(А2=65)' 13,70\*
- 22 Р2\*
- 23 Н34=1,29\*
- 24 Е11-2(А2=38,74)' 5,95\*
- 25 Е6-1(А2=27,42)' 53,7' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА И УСТУПЧАТЫЕ ФУНДАМЕНТЫ М-100\*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

- 26 Е6-19 ССЦП1-19,17(А2=29,98+(32,1-28,2).1,05#)' 280' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ Ж/БЕТОННОЙ ФУНДАМЕНТНОЙ ПЛИТЫ М-300\*
- 27 С124-1' 4,354' ' АРМАТУРА КЛАССА А1\*
- 26 С124-3' 19,677' ' АРМАТУРА КЛАССА А3\*
- 29 Е6-33(А2=33,68)' 5,2' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ М-200\*
- 30 С124-1' 0,232' ' АРМАТУРА КЛАССА А1\*
- 31 Е6-30 ССЦП.1-5,3(А2=32,16+(27,4-25,8).1,02#)' 2' ' ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАОСЫ М-200\*
- 32 Р4\*
- 33 Е7-27(А2=9,61)' 3' ' УСТАНОВКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВЕСОМ ДО 5Т\*
- 34 Е7-28(А2=9,56)' 23' ' ТО ЖЕ ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т\*
- 35 608-7101 ССЦП9-198(=1)' 2' (58+0,82,2).1,7+18,5,0,229+108,0,25+18,6,0,413' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПСД1-3А' ШТ\*
- 36 608-7101 ССЦП9-196(=1)' 2' (58+0,82,2).1,7+18,5,0,229+125,3,0,25+17,2,0,413' ТО ЖЕ ПСД1-4' ШТ\*
- 37 608-7101 ССЦП.9-199(=1)' 12' (58,5+0,82,2).3,8+40,7,0,229+222,2,0,25+20,0,413' ТО ЖЕ ПС1-3А' ШТ\*
- 38 608-7101 ССЦП.9-199(=1)' 6' (58,5+0,82,2).3,8+40,7,0,229+254,8,0,25+17,2,0,413' ТО ЖЕ ПС1-4' ШТ\*
- 39 608-7101 ССЦП.9-199(=1)' 4' (58,5+0,82,2).3,75+38,5,0,229+239,1,0,25+17,2,0,413' ТО ЖЕ ПС2-3' ШТ\*
- 40 ЕТДОП.В.1 37-361 ССЦП1-19(=1)' 9,7' 35,66#0,78#1,74#0,48#33,14' УКЛАДКА БЕТОНА М-300 В ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ШТРАБЫ ПАНЕЛЕЙ  
' МЗ' ' 1.1,45\*
- 41 С124-16' 0,086\*
- 42 С124-18' 0,626\*
- 43 Е6-96 ССЦ П.1-5,7(А2=35,19+(31,1-27,4).1,015#)' 9,6' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ М-300 ТОЛЩ.350ММ\*
- 44 С124-16' 0,149' ' АРМАТУРА КЛАССА А1\*
- 45 С124-18' 0,519' ' АРМАТУРА КЛАССА А3\*
- 46 Е7-291' 0,009' ' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ\*
- 47 Е46-52' 0,04' ' ПРОБИТЬ ОТВЕРСТИЯ В ПАНЕЛЯХ\*
- 48 Е6-83' 8,042' ' ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ГИЛЬЗЫ\*
- 49 Е46-39' 3,37' ' ПРОБИВКА ОТВЕРСТИИ В СТЕНАХ\*
- 50 Е46-71(А2=31,1.1,04#)' 1,55' ' ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИИ БЕТОНОМ М-300\*
- 51 Р3\*
- 52 Е6-107 ССЦП1-19,17(А2=37,76+(32,1-28,2).1,015#)' 14,14' ' КОЛОННЫ МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б М-300 ПЕРИМЕТРОМ ДО 3М И ВЫСОТОЙ ДО 3М\*
- 53 С124-4' 0,273' ' АРМАТУРА КЛАССА А1\*
- 54 С124-6' 0,684' ' АРМАТУРА КЛАССА А3\*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

55	Р5*
56	Е7-98(А2=1,21)' 12' ' УКЛАДКА БАЛОК ВЕСОМ ДО 10Т*
57	608-1627 ССЦП.8-621(=1)' 12' (67,2-1,63-0,82).2,73+61,7,0,229+167,8,0,25+25,0,413' СТОИМОСТЬ БАЛОК М-300 Б-5' ШТ*
58	Е7-24(А2=8,03)' 23' ' УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М ВЕСОМ БОЛЕЕ 5Т*
59	Е7-21(А2=5,76)' 20' ' ТО ЖЕ ВЕСОМ ДО 5Т В МОНТАЖНЫЕ ПРОЕМЫ*
60	608-7112 ССЦП.9-224(=1)' 16' 63,2,23+19,9,0,229+120,8,0,25+8,1,0,321+11,2,0,413' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ М-300 П2-1' ШТ*
61	608-7112 ССЦП9-224(=1)' 7' 63,2,23+29,6,0,229+211,0,0,25+8,1,0,321+11,2,0,413' ТО ЖЕ П2-3' ШТ*
62	608-7112 ССЦП.9-222(=1)' 8' 53,3,0,74+5,9,0,229+47,2,0,25+7,9,0,413' ТО ЖЕ П3-1' ШТ*
63	608-7112 ССЦП.9-222(=1)' 5' 53,3,0,37+2,4,0,229+23,3,0,25+0,8,0,413' ТО ЖЕ П24Д-8' ШТ*
64	608-7112 ССЦП.9-222(=1)' 7' 53,3,0,24+17,8,0,229+43,6,0,25' ТО ЖЕ П-1' ШТ*
65	ЕТДОП.В.1 6-75(=1)' 5,28' 572,45#11,1#5,8#1,74#355,55' УКЛАДКА БЕТОНА ПО ПОКРЫТИЮ М-300 ТОЛЩ.100ММ' 100М2' ' 1.20,9*
66	Е6-76 ССЦ П1-31,27(А2=(28,84+(33,3-27,3).1,02).15#)' 5,28' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 150ММ М-300*
67	Е37-198' 0,13' ' УКЛАДКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ АРМОСЕТОК ПО ПОКРЫТИЮ ВЕСОМ ДО 0,5Т*
68	С124-10' 2,52' ' АРМАТУРА КЛАССА А1*
69	С124-12' 10,26' ' АРМАТУРА КЛАССА А3*
70	Е6-175 1-31,29(А2=34,53+(33,3-29,3).1,015#)' 4,4' ' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ПОКРЫТИЯ М-300 ТОЛЩ.350ММ*
71	Е6-173 1-31,29(А2=37,28+(33,3-29,3).1,015#)' 3,4' ' ТО ЖЕ ТОЛЩ.200ММ*
72	С124-10' 0,313' ' АРМАТУРА КЛАССА А1*
73	С124-12' 0,467' ' АРМАТУРА КЛАССА А3*
74	Е6-83' 0,486' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
75	Е11-11(А2=27,68)' 66' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДУКЛОНКИ М-100*
76	Р13*
77	Н3=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1*
78	ЕТДОП.В.14.1 6-145(=1)' 17,6' 55,1#7,63#1,43#0,43#46,04' УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК ТОЛЩ.200ММ В ВЫСОТЕ ДО 3М М-200' М3' ' 1.13,2*
79	Е6-150(А2=46,14)' 52,4' ' ТО ЖЕ ТОЛЩ.200ММ ВЫСОТОЙ ДО 6М*
80	С124-19' 1,457' ' АРМАТУРА КЛАССА А1*
81	С124-21' 1,993' ' АРМАТУРА КЛАССА А3*
82	ЕТ7-763(=1)' 3,06' 71,2#17,3#19,1#5,87#34,8' УСТАНОВКА ЭКСТРУЗИОННЫХ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ПЕРЕГОРОДОК' 100М2' ' 1,29,8*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

83	СТДОП.В.4Р.7П.37(=1)' 305,90' 12,4' СТОИМОСТЬ ЭКСТРУЗИОННЫХ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ПЕРЕГОРОДОК' М2*
84	Е6-83' 0,966' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В ПЕРЕГОРОДКАХ И В АСБОЦЕМЕНТНЫХ ПЕРЕГОРОДКАХ*
85	Е11-55(А2=59,17)' 0,19' ' ВЫКРУЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА*
86	Е26-31(А2=21,97+0,72.0,97#)' 0,56' ' ЗАДЕЛКА ПРИМЫКАНИИ ПЕРЕГОРОДОК К ПОКРЫТИИ С ПОМОЩЬЮ ПРОСМОЛЕННОЙ ПАКЛИ*
87	Р9*
88	Е10-107' 38,0' ' УСТАНОВКА ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩ.ДО 3М2 С ПРИРЕЗКОЙ ПРИБОРОВ*
89	Е10-105' 2,8' ' ТО ЖЕ НАРУЖНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩ.ДО 3М2 С ПРИРЕЗКОЙ ПРИБОРОВ*
90	С122-218' 36,6' ' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ21-9 ДГ21-8*
91	С122-217' 1,4' ' ТО ЖЕ ДГ21-7*
92	С122-200' 2,6' ' ТО ЖЕ ДВЕРНЫХ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ*
93	С111-416' 24' ' СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ*
94	Е10-136' 48*
95	ЦТ21-217-69(=6)' 5,538' (157:1,32+27,8+37,7).1,05#157:1,32.1,05#27,8.1,05#12,1.1,05#37,7.1,05' МОНТАЖ ГЕРМЕТИЧЕСКИ Х ДВЕРЕЙ ВЕСОМ ДО 1Т' Т' ' 1,215*
96	СТПР-НТ24-07-01 П.100(=20)' 1,672' 500:0,45.1,087-707,78' СТОИМОСТЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ ДУ-3-6' Т*
97	СТПР-НТ 24-07-01 П.100(=0)' 1,672' 707,78' ТО ЖЕ ДУ-3-6' Т*
98	СТПР-Т 24-07-01 П.102(=20)' 3,444' 300:0,287.1,087-636,24' ТО ЖЕ ДУ-4-3' Т*
99	СТПР-НТ 24-07-01 П.102(=0)' 3,444' 636,24' ТО ЖЕ ДУ-4-3' Т*
100	СТПР-НТ 24-07-01 П.131(=20)' 0,422' 72:0,084.1,087-431,71' ТО ЖЕ СТАВЕН СУ-4-1' Т*
101	СТПР-Т 24-07-01 П.131(=0)' 0,422' 431,71' ТО ЖЕ СТАВЕН СУ-4-1' Т*
102	Е23-157(=1)' 2' ' УСТАНОВКА ГЕРМЕТИЧЕСКИХ ЛЮКОВ*
103	С113-823(=1)' 2' ' СТОИМОСТЬ ЛЮКОВ*
104	Р14*
105	Е11-3(А2=8,78+(9,58-7,79).1,12#)' 185' ' ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОИ ИЗ ПРОКАЛЕННОГО ПЕСКА*
106	Е11-69(А2=68,18)' 0,25' ' ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛШ.20ММ*
107	Е11-70(А2=14,5)' 0,25' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5ММ*
108	Е11-77' 0,25*
109	Е11-93' 0,5.2' ' ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛШ.25ММ*
110	Е11-135(А2=351,08)' 1,35' ' ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ*
111	ЕТДОП.В.3 П.11-288(=1)' 2,05' 412#25,1#0,59#0,18#386,31' ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ПЛИТКОЙ' 100М2' ' 1.41,



Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2  
6\*

- 112 E11-55(A2=59,17)' 2,05' \* ЦЕМЕНТНО ВЫРАВНИВАЮЩИЙ СЛОЙ ПОД ПЛИТКИ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ\*
- 113 E11-11 ССЦП1-17,15(A2=27,68+(26,2-26,3).1,02#)' 80' \* БЕТОННЫЙ ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ М-200\*
- 114 E11-71(A2=526,68)' 0,45' \* ПОКРЫТИЕ МОЗАИЧНОЕ(ТЕРРОЦО)ТОЛЩ.20ММ\*
- 115 E11-73(A2=118,6)' 0,03' \* ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5ММ\*
- 116 E11-73(A2=118,6.4#)(A3.4)(A4.4)(A5.4)(P1.4)' 0,42' \* ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 20ММ\*
- 117 E11-83(A2=101,41)' 0,35' \* АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ.25ММ\*
- 118 E6-83' 0,246' \* ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В ПОЛУ\*
- 119 H3=1' H4=1' H5=1\*
- 120 РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ\*
- 121 E6-226(A2=41,28)' 9,73' \* УСТРОЙСТВО СТЕН ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/Б ТОЛЩ.БОЛЕЕ 150ММ М300\*
- 122 C124-16' 0,026' \* АРМАТУРА КЛАССА А1\*
- 123 C124-18' 0,762' \* АРМАТУРА КЛАССА А3\*
- 124 E9-135' 1,746' \* МОНТАЖ СТАЛЬНОЙ РУБАШКИ РЕЗЕРВУАРА\*
- 125 C121-1986' 1,746' \* СТОИМОСТЬ СТАЛЬНОЙ РУБАШКИ РЕЗЕРВУАРА\*
- 126 E11-11(A2=27,68)' 1,4' \* УКЛАДКА БЕТОНА ПО ДНУ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА\*
- 127 E6-83' 0,02' \* ОБРАМЛЕНИЕ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК\*
- 128 E6-61(A2=305,68)' 0,03\*
- 129 E6-264(A2=0,38)' 25\*
- 130 РТАМБУРЫ И ВХОДЫ\*
- 131 E11-2(A2=38,74)' 0,95\*
- 132 E6-1(A2=27,42)' 7,5' \* УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ М-100\*
- 133 E6-16 ССЦП.1-19,17(A2=29,13+(32,1-28,2).1,015#)' 18,9' \* УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ Ж/БЕТОННОЙ ФУНДАМЕНТНОЙ ПЛИТЫ М-300\*
- 134 E6-92 ССЦ П1-17,19(A2=39,51+(32,1-28,2).1,015#)' 41,5' \* ТО ЖЕ СТЕН ТОЛЩ.ДО 300ММ ВЫСОТОЙ ДО 3М М-300\*
- 135 E6-95 ССЦП.1-19,17(A2=40,24+(32,1-28,2).1,015#)' 2,2' \* ТО ЖЕ ТОЛЩ.200ММ ВЫСОТОЙ ДО 6М\*
- 136 E6-96 ССЦП.1-19,17(A2=35,19+(32,1-28,2).1,015#)' 11,2' \* ТО ЖЕ ТОЛЩ.ДО 500ММ ВЫСОТОЙ ДО 6М\*
- 137 E6-175 ССЦП1-31,29(A2=34,53+(33,3-29,3).1,015#)' 14,5' \* ТО ЖЕ БЕЗБАЛОЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ.БОЛЕЕ 200ММ М-300\*
- 138 E6-173 ССЦП1-31,29(A2=37,28+(33,3-29,3).1,015#)' 1,6' \* ТО ЖЕ ТОЛЩ.200ММ М-300\*
- 139 C124-16' 1,13' \* АРМАТУРА КЛАССА А1\*

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

- 140 С124-18' 7,648' \* АРМАТУРА КЛАССА А3\*
- 141 Е6-83' 1,059' \* ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ ДЛЯ ПОРУЧНЕЙ\*
- 142 Е7-733' 0,50' \* ЛЕСТНИЦЫ ПО ГОТОВОМУ ОСНОВАНИЮ С Ж/БЕТОННЫМИ СТУПЕНЯМИ\*
- 143 608-92338 ССЦП.11-172(=1)' 50,0' 3,72' СТОИМОСТЬ СТУПЕНЕЙ' М\*
- 144 Е7-737' 0,35' \* УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦЫ С ПОРУЧНЫМИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА\*
- 145 Е6-83' 0,022' \* ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОБРАМЛЕНИЯ РЕШЕТКИ\*
- 146 Е8-61' 0,07' \* УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК\*
- 147 Е11-55(А2=59,17)' 1,55' \* ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩ.20ММ\*
- 148 Е11-57(А2=65,88)' 1,55' \* УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО БЕТОННОГО СЛОЯ ТОЛЩ.20ММ М-100\*
- 149 Е11-58(А2=14,89,2#)(А3.2)(А4.2)(А5.2)(Р1.2)' 0,95' \* ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ ДО 30ММ\*
- 150 Е11-58(А2=14,89,6#)(А3.6)(А4.6)(А5.6)(Р1.6)' 0,6' \* ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 30ММ ДО 50ММ\*
- 151 211-16' 0,95\*
- 152 Е11-19(А5.2)(А3.2)(А4.2)(А2.2)(Р1.2)' 0,95' \* ТО ЖЕ НА ДВА ПОСЛЕДУЮЩИХ СЛОЯ\*
- 153 Е11-18 114-199,111-103(А2=84,66+(1,12-0,47).112#)' 0,71' \* ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОНИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ\*
- 154 Е11-47' 0,95' \* ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ\*
- 155 Е11-38 114-199,698(А2=672,28+(1,12-0,97).110#)' 0,115' \* ПОЛОСЫ ИЗ ФОЛЬГОНИЗОЛА ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ\*
- 156 Е13-225 111-103,371(А2=0,78+(0,47-0,19).1,15#)' 60' \* УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПО ПОКРЫТИЮ\*
- 157 Е13-226 111-103,371(А2=0,38+(0,47-0,19).1,15#)' 60' \* ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ\*
- 158 Е13-225 114-199,111-371(А2=0,78+(1,12-0,97).1,15#)' 31' \* ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОНИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ\*
- 159 Е13-244 114-199,698(А2=8,16+(1,12-0,97).1,1#)' 7,2' \* ПОЛОСЫ ИЗ ФОЛЬГОНИЗОЛА ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ\*
- 160 Е6-23 111-103 111-80(А2=225+(0,47-0,41).230#)' 0,95' \* ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2 СЛОЕВ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ\*
- 161 Е6-26 111-103,80(А2=116+(0,47-0,41).115#)' 0,95' \* ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ\*
- 162 Е8-23 114-199 111-80(А2=(225+(0,47-0,41).230).0,5#)' 0,75' \* ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОНИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ\*
- 163 Е13-244 114-199,698(А2=8,16+(1,12-0,97).1,1#)' 14' \* ПОЛОСА ИЗ ФОЛЬГИ ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ\*
- 164 Е41-21 111-30 1112-180(А2=365,3-73+640;3.1,01#)' 0,95' \* БОКОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ\*
- 165 Е11-67 ССЦП.1-31,29(А2=100,76+(33,3-29,3).3,06#)' 0,45' \* БЕТОННЫЙ ПОЛ М-300 ТОЛЩ.30ММ\*
- 166 Е11-68 ССЦП1-31,1-29(А2=(14,93+(33,3-29,3).3,06).2#)(А3.2)(А4.2)(А5.2)(Р1.2)' 0,45' \* ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ\*
- 167 Е11-77' 0,45' \* ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ\*
- 168 Е6-1(А2=27,42)' 2,5' \* УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДУКЛОНКИ М-100\*

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

- 169 Е27-52(A2=125,53)' 0,085' ' ТО ЖЕ ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ\*
- 170 Е27-169(A2=147,77)' 0,085' ' АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ\*
- 171 Р34\*
- 172 Е11-55(A2=59,17)' 11,50' ' УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ\*
- 173 Е11-57(A2=65,88)' 11,50' ' ЗАЩИЩЕННЫЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА М-100 ТОЛЩ.20ММ\*
- 174 Е11-58(A2=14,89.2#)(A3.2)(A4.2)(A5.2)(P1.2)' 5,90' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ\*
- 175 Е11-58(A2=14,89.6#)(A3.6)(A4.6)(A5.6)(P1.6)' 5,6' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 30ММ\*
- 176 Е11-18' 5,9\*
- 177 Е11-19(A5.2)(A3.2)(A4.2)(A2.2)(P1.2)' 5,9' ' ТО ЖЕ НА ДВА ПОСЛЕДУЮЩИХ СЛОЯ\*
- 178 Е11-18 114-199 111-103(A2=84,66+(1,12-0,47).112#)' 5,9' ' ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОНЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ\*
- 179 Е11-47' 5,9' ' ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ\*
- 180 Е11-36 114-199,698(A2=672,28+(1,12-0,97).110#)' 12,0' ' ПОЛОСЫ ИЗ ФОЛЬГОНЗОЛА ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ\*
- 181 Е13-225 111-103,371(A2=0,78+(0,47-0,19).1,15#)' 560' ' УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПО ПОКРЫТИЮ\*
- 182 Е13-226 111-103,371(A2=0,38+(0,47-0,19).1,15#)' 560' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ\*
- 183 Е13-225 114-199,111-371(A2=0,78+(1,12-0,97).1,15#)' 560' ' ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОНЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ\*
- 184 Е13-244 114-199,698(A2=8,16+(1,12-0,97).1,1#)' 115' ' ПОЛОСЫ ИЗ ФОЛЬГОНЗОЛА ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ\*
- 185 Е11-47' 5,60' ' ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ\*
- 186 Е6-23 111-103,80(A2=225+(0,47-0,41).230#)' 4,30' ' ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗОЛОМ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 2 СЛОЯ\*
- 187 Е6-26 111-103,80(A2=116+(0,47-0,41).115#)' 4,30' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ\*
- 188 Е6-23 114-199 111-80(A2=(225+(0,47-0,41).230).0,5#)' 4,30' ' ТО ЖЕ 1 СЛОЙ ФОЛЬГОНЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ\*
- 189 Е13-244 114-199,698(A2=8,16+(1,12-0,97).1,1#)' 90' ' ПОЛОСА ИЗ ФОЛЬГИ ДЛЯ ПРОКЛЕЙКИ СТЫКОВ\*
- 190 Е41-21 111-30 1112-180(A2=365,3-73+640;3.1,01#)' 4,30' ' ВЕРТИКАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ\*
- 191 Е26-36 114-138(A2=21,39+25,7.0,98#)' 0,6' ' ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ПОЛУЖЕСТКИМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ\*
- 192 Е41-30' 0,15' ' ПАРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН РЕЗЕРВУАРА 2 СЛОЯМИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ\*
- 193 Е41-21' 2,02' ' УСИЛЕНИЕ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ УГЛОВ ЗДАНИЯ 1 СЛОЕМ СТЕКЛОТКАНИ И ИЗОЛЯЦИИ СТЕН РЕЗЕРВУАРА СТЕКЛОТКАНЬЮ\*
- 194 Н3=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1\*
- 195 П2 УСТРОЙСТВО ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПО СТЕНАМ\*
- 196 Е10-26' 1,2' ' КАРКАС ИЗ БРУСЬЕВ\*
- 197 Е10-202' 1,2' ' ОГНЕЗАЩИТА КАРКАСА\*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

198	Е9-104' 1,65' ' УСТРОЙСТВО ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ*
199	ТПР-НТ 01-23-08-060 122-5(=20)' 165,0' 8,70' СТОИМОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛИСТОВ' М2*
200	СТ126-3(=20)' 0,251' 52,85' СТОИМОСТЬ ТРАНСПОРТА' Т*
201	С114-139' 5,9' ' СТОИМОСТЬ ПОЛУЖЕСТИХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
202	Е6-83' 0,442' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
203	Е41-21' 2,9' ' ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ СТЕКЛОТКАНЬЮ*
204	Е41-51' 0,06' ' ГЕРМЕТИЗАЦИЯ НИЖНЕГО ЗАЗОРА У ДВЕРЕЙ РЕЗИНОЙ*
205	Н3=1' Н4=1' Н5=1*
206	РОГОЛОВОК Н1*
207	Е11-2(А2=30,74)' 0,37' ' УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ*
208	Е6-1(А2=27,42)' 1,6' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА М-100*
209	Е6-226 ССЦП.1-19,17(А2=41,20-(32,1-28,2).1,015#)' 12,6' ' СМЕНЫ И ДНИША ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/Б М-200 ТОЛШ.БОЛЕЕ 150ММ*
210	Е6-175(А2=37,28)' 1,4' ' ТО ЖЕ БЕЗБАЛОЧНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ М-200*
211	Е6-83' 0,215' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
212	С124-16' 0,006' ' АРМАТУРА КЛАССА А1*
213	С124-18' 1,497' ' АРМАТУРА КЛАССА А3*
214	Е11-55(А2=59,17)' 0,2' ' ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛШ.20ММ*
215	Е11-57(А2=65,88)' 0,192' ' ЗАЩИЩЕННЫЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА М-100 ТОЛШ.20ММ*
216	Е11-58(А2=14,89.2#)(А3.2)(А4.2)(А5.2)(Р1.2)' 0,192' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ*
217	Е11-16' 0,192' ' ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗОЛОМ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ*
218	Е11-19(А5.2)(А3.2)(А4.2)(А2.2)(Р1.2)' 0,192' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 2 СЛОЯ*
219	Е8-23 111-103,80(А2=225+(0,47-0,41),230#)' 0,256' ' ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ИЗОЛОМ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 2 С ЛОЯ*
220	Е8-26 111-103,80(А2=116+(0,47-0,41),115#)' 0,256' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ*
221	Е41-21 111-30 1112-180(А2=365,3-73+640;3.1,01#)' 0,256' ' ВЕРТИКАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ*
222	Е11-69(А2=68,18)' 0,04' ' ЦЕМЕНТНЫЙ ПОЛ ТОЛШ.20ММ*
223	Е11-77' 0,04*
224	Е11-55(А2=59,17)' 0,1' ' ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР ТОЛШ.20ММ*
225	Е11-56(А5.2)(А3.2)(А4.2)(А2.2)(Р1.2)' 0,1' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ*
226	Е11-77' 0,1*

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

227	Е6-83' Ø,041' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В БЕТОНЕ ДЛЯ ОБРАМЛЕНИЯ ПРОЕМОВ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК*
228	Е20-401(=1)' 2' ' УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК*
229	Е15-511' Ø,192' ' СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА*
230	Е27-52(А2=125,53)' Ø,104' ' УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ*
231	Е27-169(А2=147,77)' Ø,104' ' АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ*
232	РОГООЛОВКИ ТИПОВЫЕ*
233	Е11-3(А2=8,78)' 12,4' ' УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ПЕСКА*
234	Е6-1(А2=26,42)' 1,66' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ М-50*
235	Е6-226(А2=41,28)' 10,46' ' ТО ЖЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ДНИЩ И СТЕН М-300 ТОЛЩ.БОЛЕЕ 150ММ*
236	С124-16' Ø,082' ' АРМАТУРА КЛАССА А1*
237	С124-18' Ø,031' ' АРМАТУРА КЛАССА А3*
238	Е6-83' Ø,988' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
239	Е11-55(А2=59,17)' Ø,14' ' УСТРОЙСТВО СЛИВА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ТОЛЩ.20ММ*
240	Е11-55(А2=59,17)' Ø,03' ' ЗАПОЛНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ КОЗЫРЬКА ОГОЛОВКА ТОЛЩ.20ММ*
241	Е11-56(А5,11)(А3,11)(А4,11)(А2=13,21,11#)(Р1,11)' Ø,01' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 55ММ*
242	Е11-56(А5,14)(А3,14)(А4,14)(А2=13,21,14#)(Р1,14)' Ø,02' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 68ММ*
243	Е34-167' Ø,389' ' ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ЗА 2 РАЗА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ*
244	РПАВИЛЬОН НАД ВХОДОМ*
245	Е9-88' 1,202' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТЕНОВЫХ ВИТРАЖЕЙ*
246	С121-1921' 1,202' ' СТОИМОСТЬ М/КОНСТРУКЦИЙ*
247	Е9-94' Ø,130' ' МОНТАЖ М/КОНСТРУКЦИИ ПОПЕРЕЧНЫХ БАЛОК*
248	С121-1904' Ø,130' ' СТОИМОСТЬ М/КОНСТРУКЦИЙ*
249	Е26-63 111-30(А2=18,3+640;3,1,01#)' Ø,24' ' ОБИТЬ СТЕНЫ АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ*
250	Е10-192' Ø,4' ' ДЕРЕВЯНАЯ ОБРЕШЕТКА КРОВЛИ*
251	Е10-206' Ø,507' ' АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ*
252	Е12-267' Ø,22' ' ПОКРЫТИЕ КРОВЛИ ВОЛНИСТЫМИ АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ*
253	ЕТ41-81 ДОП.В.2(=1)' Ø,01' 293#27,3#33,7#10,3#232' ОКРАСКА ДЕТАЛЕЙ АЛЮМИНИЕВОЙ КРАСКОЙ 100Т' ' 1.43,4*
254	Р15*
255	Н3=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1*

## Г.2-IV-3.90 Альбом Из Книга 2

- 256 E15-297(A2=2,05)' 3,50' \* ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ\*
- 257 E15-295(A2=13,33)' 7,0' \* ТО ЖЕ СТЕН\*
- 258 E15-511' 1,95' \* СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА\*
- 259 E15-662' 0,46' \* УЛУЧШЕННАЯ ВОДОЭМУЛЬСОННАЯ ОКРАСКА СТЕН\*
- 260 E15-663' 0,065' \* ТО ЖЕ ПОТОЛКОВ\*
- 261 E15-529' 2,41\*
- 262 E15-531' 7,37\*
- 263 E15-528' 3,37\*
- 264 E15-502' 1,04\*
- 265 E15-509' 2,46\*
- 266 E15-566(A2=6,56+2,7-0,3#)' 0,852\*
- 267 E15-564(A2=24,12,0,3#)' 0,852\*
- 268 E15-566(A2=6,56,2,4#)' 0,028\*
- 269 E15-612(A2=20,06)' 0,60\*
- 270 E15-614(A2=22,07)' 0,03' \* ТО ЖЕ ЖАЛЮЗИЙНЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК\*
- 271 E13-263' 46,12' \* МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ РУБАШКУ РЕЗЕРВУАРА ОЧИСТИТЬ ЩЕТКАМИ\*
- 272 E13-116' 0,46' \* ОГРУНТОВКА ОДНИМ СЛОЕМ ЛАКА\*
- 273 E13-155(A5.4)(A3.4)(A4.4)(A2.4)(P1.4)' 0,46' \* ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ВОДЫ 4 ОЛОЯМИ ЭМАЛИ ХС-710\*
- 274 E34-167' 0,052' \* МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ ВХОДОВ ОКРАСИТЬ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ\*
- 275 P18\*
- 276 E37-90' 0,51' \* УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКИ В БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКЕ\*
- 277 E6-83' 0,9' \* УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКЕ\*
- 278 E34-304' 4,4' \* ПЕРЕКРЫТИЕ КАНАЛОВ СТАЛЬНЫМИ РИФЛЕННЫМИ КРЫШКАМИ\*
- 279 E34-179' 0,9' \* АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КАНАЛОВ\*
- 280 E34-178' 1,85' \* ТО ЖЕ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ\*
- 281 E41-21 111-30 1112-100(A2=365,3-73+640;3.1,01#)' 0,025' \* УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК В КАНАЛАХ ИЗ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ  
\*
- 282 П2 МОНОРЕЛЬСЫ И ПОДШИВНОЙ ПОТОЛОК\*
- 283 E9-40' 7,2' \* МОНОРЕЛЬСЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ПОДВЕСКИ ТАЛЕЙ\*
- 284 O121-1027' 0,215' \* СТОИМОСТЬ МОНОРЕЛЬС\*

## Г.2-ГУ-3.90 Альбом 13 Книга 2

- 285 Е9-50' 0,480' \* УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ДЛЯ ПОДШИВНОГО ПОТОЛКА\*
- 286 С121-1912' 0,480' \* СТОИМОСТЬ М/КОНСТРУКЦИЙ\*
- 287 Е12-70 111-29,26(А2=167,66-147:1,96+1367;4,5#)' 0,41' \* ОБИТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ПОДШИВНОГО КОРОБА АСБОЦЕМЕНТНЫМ И ЛИСТАМИ\*
- 288 Е46-39' 0,14' \* ПРОБИВКА ПРОЕМА ДЛЯ ОКНА ВЫДАЧИ\*
- 289 Е10-107 ДОП.В.ЗП,806(А2=1,16+12,0#)' 2,4' \* УСТРОЙСТВО ОКНА РАЗДАЧИ\*
- 290 Е15-561' 0,024' \* МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОКНА ВЫДАЧИ\*
- 291 П2 ДЯРУСНЫЕ ОТКИДНЫЕ МЕСТА И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ СТЕЛЛАЖИ\*
- 292 Е9-123' 0,478' \* УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАРКАСОВ\*
- 293 С121-1795' 0,478' \* СТОИМОСТЬ М/КОНСТРУКЦИЙ\*
- 294 Е10-41' 19,3' \* УСТРОЙСТВО ДОШАТЫХ МЕСТ\*
- 295 Е13-172' 0,39' \* ПОКРЫТИЕ ДОШАТЫХ МЕСТ КРАСКАМИ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ\*
- 296 Е46-39' 2' \* ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В СЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ЗАКЛАДНЫХ\*
- 297 П2ЭКРАНИЗАЦИЯ ВХОДА\*
- 298 Е6-83' 0,080' \* УКЛАДКА СЕТКИ В БЕТОН ПОЛА\*
- 299 Е26-46' 2,0' \* КРЕПЛЕНИЕ СЕТКИ К СТЕНАМ\*
- 300 С124-43' 0,560' \* СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ\*
- 301 Е34-379' 24,8' \* ПРИСТРЕЛИВАНИЕ ДЮБЕЛЯМИ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ЛИСТА\*
- 302 Е6-247(А2=1,82)' 200' \* ТОРКРЕТБЕТОН ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКЕ\*
- 303 Е34-368' 3,9' \* УСТРОЙСТВО КОНТАКТОВ С УПЛОТНЕНИЕМ ИЗ БРОНЗУ ПО ПЕРИМЕТРУ ДВЕРНОГО ПОЛОТНА\*
- 304 Е10-140' 1,0' \* УПЛОТНЕНИЕ ДВЕРНОГО ПОЛОТНА ГУБЧАТОЙ РЕЗИНОЙ\*
- 305 Е10-136' 8\*
- 306 П2ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СООРУЖЕНИЯ\*
- 307 Н3=1' Н4=1' Н5=1\*
- 308 Е41-47' 0,15' \* УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КОМПЕНСАТОРА\*
- 309 Е7-714(А2=4,86)' 0,42' \* ЧЕКАНКА ШВА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ\*
- 310 Е41-48' 0,84' \* ПРОКЛАДКА ПРОСМОЛЕННОГО ЖГУТА\*
- 311 Е7-707' 0,42' \* ЗАПОЛНЕНИЕ ШВА ЭЛАСТИЧНОЙ МАСТИКОЙ\*
- 312 Е11-19(А5.2)(А3.2)(А4.2)(А2.2)(Р1.2)' 0,333' \* ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ИЗОЛОМ В 2 СЛОЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ\*
- 313 Е8-26 111-103,80(А2=(116+(0,47-0,41).115).2#)(А3.2)(А4.2)(А5.2)(Р1.2)' 0,444' \* ВЕРТИКАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ 2 СЛОЯМИ ИЗО

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

ЛА\*

- 314 Е41-22' Ø,204' \* ТО ЖЕ 2 СЛОЯ СТЕКЛОТКАНИ МЕЖДУ СЛОЯМИ ИЗОЛА\*
- 315 Е13-241(А5.2)(А3.2)(А4.2)(А2.2)(Р1.2)' 15,30' \* ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ 2 СЛОЯМИ СТЕКЛОТКАНИ МЕЖДУ СЛОЯМИ ИЗОЛА\*
- 316 НЗ=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1\*
- 317 Е7-707' 6,42' \* ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ МАСТИКОЙ\*
- 318 Е7-701' 6,42' \* УПЛОТНЕНИЕ СТЫКОВ ПРОКЛАДКАМИ С ПЛЕНКОЙ\*
- 319 Е11-55(А2=59,17)' Ø,69' \* ВЫКРУЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА\*
- 320 Е41-21' Ø,02' \* ПРОКЛАДКА СТЕКЛОТКАНИ\*
- 321 НЗ=1' Н4=1' Н5=1\*
- 322 П2ПРИЕМНЫЙ КОЛОДЕЦ ДЛЯ ЗАЛИВА ТОПЛИВА\*
- 323 Е11-2(А2=38,74)' Ø,10' \* УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ\*
- 324 Е6-1(А2=27,42)' Ø,6' \* БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА М-100\*
- 325 Е7-352(А2=0,58)' 2,1' \* УСТРОЙСТВО КОЛОДЦА ИЗ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ КОЛЕЦ И ПЛИТ ДИАМ.БОЛЕЕ 1000ММ\*
- 326 608-7126 ССЦП.9-250(=1)' Ø,6' 56,6' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ КОЛЕЦ ДИАМ.2,0М ВЫСОТОЙ Ø,59М' М\*
- 327 608-7126 ССЦП.9-250(=1)' Ø,9' 52,1' ТО ЖЕ ВЫСОТОЙ Ø,89М' М\*
- 328 608-7113 ССЦП.9-225(=1)' 1,1' 68,1' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И ДНИЩ' М\*
- 329 Е11-69(А2=68,18)' Ø,032' \* УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОГО ПОЛА ТОЛЩ.20ММ\*
- 330 Е8-27(А2=69,0)' Ø,22' \* ОБМАЗКА КОЛОДЦА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА\*
- 331 Е46-53' Ø,10' \* УСТРОЙСТВО ОТВЕРСТИЙ\*
- 332 Е46-69(А2=63,01)' Ø,5' \* ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ\*
- 333 Е23-157(=1)' 1\*
- 334 С113-622(=1)' 1\*
- 335 Е11-11 ССЦП.1-15,17(А2=27,68+(28,2-26,3).1,02#)' 2,5' \* ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЛУКА БЕТОНОМ М-200\*
- 336 Е27-52(А2=125,53)' Ø,1' \* УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ ВОКРУГ КОЛОДЦА\*
- 337 Е27-169(А2=147,77)' Ø,1' \* АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА\*
- 338 П2КОМПЕНСАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА И КОЛОДЦЫ\*
- 339 Е11-2(А2=38,74)' Ø,403' \* УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ\*
- 340 Е6-1(А2=27,42)' 3,75' \* БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА И ПОДУКЛОНКА М-100\*
- 341 Е6-302(А2=33,4.0,085#)' 67,1' \* ГРУНТОЦЕМЕНТ\*
- 342 Е6-226(А2=41,28-(32,1-28,2).1,015#)' 17,6' \* УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/БЕТОННЫХ СТЕН И ДНИЩА ИЗ БЕТОНА М200\*



## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

343	Е6-226(A2=41,28)' 8' ' ТО ЖЕ М-300*
344	Е6-173(A2=37,28)' 0,4' ' БЕЗБАЛОЧНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ М-200 ТОЛШ.20ММ*
345	Е6-175(A2=34,53)' 1,3' ' ТО ЖЕ ТОЛШ.300ММ*
346	Е6-175(A2=34,53+(33,3-29,3).1,015#)' 3,2' ' ТО ЖЕ ТОЛШ.300ММ М-300*
347	Е7-91(A2=0,38)' 14' ' МОНТАЖ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ БАЛОК Б-2*
348	608-7146 ССЦ9-284(=1)' 14' 70.0,09+2,4,0,229+6,9,0,25+1,8,0,413' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ПЛИТ ОБЪЕМОМ 0,09МЗ' ШТ*
349	С124-16' 0,120' ' АРМАТУРА КЛАССА А1*
350	С124-18' 2,393' ' АРМАТУРА КЛАССА А3*
351	Е6-63' 0,340*
352	Е6-84' 0,444*
353	Е11-55(A2=59,17)' 0,544' ' ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛШ.20ММ*
354	Е11-57(A2=65,88)' 0,513' ' ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ТОЛШ.20ММ БЕТОН М-100*
355	Е11-58(A2=14,89,2#)(A5.2)(A3.2)(A4.2)(P1.2)' 0,096' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10ММ ДО 30ММ*
356	Е11-58(A2=14,89,6#)(A5.6)(A3.6)(A4.6)(P1.6)' 0,236' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 30ММ ДО 50ММ*
357	Е11-18' 0,277' ' ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА ОДИН СЛОЙ ИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ*
358	Е11-19(A5.2)(A3.2)(A4.2)(A2.2)(P1.2)' 0,096' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 2 СЛОЯ*
359	Е11-19(A5.3)(A3.3)(A4.3)(A2.3)(P1.3)' 0,161' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 3 СЛОЯ*
360	Е11-47' 0,277' ' ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ*
361	Е13-225 111-103/371(A2=0,76+(0,47-0,19).1,15#)' 23,6' ' УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ПО П ОКРЫТИЮ*
362	Е13-226 111-103,371(A2=(0,38+(0,47-0,19).1,15).2#)(A5.2)(A3.2)(A4.2)(P1.2)' 23,6' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 2 СЛОЯ*
363	Е11-47' 0,236' ' ОБМАЗКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ*
364	Е8-23 111-103,80(A2=225+(0,47-0,41).230#)' 0,934' ' ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗОЛОМ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 2 СЛОЯ*
365	Е8-26 111-103,80(A2=116+(0,47-0,41).115#)' 0,25' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ*
366	Е8-26 111-80,103(A2=(116+(0,47-0,41).115).2#)(A5.2)(A3.2)(A4.2)(P1.2)' 0,68' ' ТО ЖЕ НА ПОСЛЕДУЮЩИЕ 2 СЛОЯ*
367	Е41-21 111-30 1112-180(A2=365,3-73+640:3.1,01#)' 0,934' ' ТО ЖЕ АСБОЦЕМЕНТНЫМИ ЛИСТАМИ*
368	Е11-69(A2=68,18)' 0,165' ' ЦЕМЕНТНЫЙ ПОЛ ТОЛШ.20ММ*
369	Е11-47' 0,115*
370	Е6-63' 0,367' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В БЕТОНЕ*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

- 371 Е27-52(А2=125,53)' Ø,Ø6' ' ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ\*
- 372 Е27-169(А2=147,77)' Ø,Ø6' ' АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ\*
- 373 Е13-154' Ø,6' ' ОКРАСКА М/КОНСТРУКЦИИ ОГНЕЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ ВПИ-2\*
- 374 К' ' НИКОЛАЕВА' КОМАРНИЦКАЯ\*

## В Е Д О М О С Т Ь

изменения объемов работ к варианту "Вход из сборных  
ж/бетонных элементов к локальной смете №2-1

К типовому проекту заглубленного здания вспомогательного назначения

на общестроительные работы

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

№ Наименование работ и затрат  
III

Сухие грунты

Водонасыщенные грунты

Единица  
измерения

Кол-во  
единиц  
измерения

Кол-во единиц измерения

I	2	3	4	5
1	Монолитная ж/бетонная плита М-300	м3	11,6	11,6
2	То же, стены толщ. до 300мм высотой до 3м М-300	м3	24,5	24,5
3	То же, толщ. до 500 мм высотой до 6м	м3	11,2	11,2
4	То же, безбалочного перекрытия толщ. более 200мм М-300	м3	12,5	12,5
5	Арматура класса А-I	т	0,250	0,250
6	Арматура класса А-III	т	5,119	5,133
7	Закладные детали	т	0,957	0,957
8	Сборные ж/бетонные блоки БВТ-IV-I, 2х2,2	шт	12	12
9	БВТ-IV-I, 2х2,2 ПВ	"	16	16
	ФБС 12.4.6-Т	"	20	20
	ФБС 24.4.6-Т	"	46	46
10	Бетон М-100	м3	0,7	0,7
11	Кирпич	"	3,0	3,0
12	Закладные детали	т	0,04	0,04
13	Защитный слой из бетона М-100 толщ. 50мм	100м2	0,95	0,95
14	То же, толщ. 30мм	"	0,95	0,95
15	Цементная стяжка толщ. 20мм	"	1,90	1,90
16	Горизонтальная гидроизоляция пола из 2-х слоев изола на битумной мастике	"	0,95	-
17	То же, из 3-х слоев изола на битумной мастике	-	-	0,95
18	Вертикальная гидроизоляция стен из 2-х слоев изола на битумной мастике	100 м2	1,30	-
19	То же, из 3-х слоев изола на битумной мастике	-	-	1,30
20	Плоские асбоцементные листы	100м2	1,3	1,3
21	Горизонтальная гидроизоляция 2 слоями изола по покрытию	м2	95	95
22	Подклонка М-100	м3	3,0	3,0

Составила ст. инженер

Проверил нач. сметной группы

*Николаева*

Н.Н.Николаева

*Архангельская*

Н.В.Архангельская

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-1У-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2

НА УСТРОИСТВО ДРЕНАЖА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 2 ЧЕРТЕЖ АР-21

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,502 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 349 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,253 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО- ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. ; ВСЕГО	
										ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ УЧТЕНЫ В СМЕТЕ 2-1										
1	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,18	43,30	0,99	8	1	-	7,19	1
				3,57	0,30			-	0,39	-
2	E11-11	-УСТРОИСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	1,50	29,30	-	44	2	-	2,90	4
				1,62	-			-	-	-
3	E7-351	-УСТРОИСТВО ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ	3,69	13,74	10,30	51	10	38	4,99	18
				2,74	3,67			14	4,73	17
4	608-7121 ССЦ П.9-253	-СТОИМОСТЬ КОЛЕЦ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ДИАМ.0,7М ВЫСОТОЙ 0,89М	13,35	12,30	-	164	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	608-7124 ССЦ П.9-256	-СТОИМОСТЬ КОЛЕЦ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ДИАМ.1,0М ВЫСОТОЙ 0,89М	5,34	18,80	-	100	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
6	E7-352	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ И ДНИЩ ДИАМ. БОЛЕЕ 1,0М	0,84	8,38	6,22	7	1	5	2,92	2
				1,56	2,16			2	2,79	2
7	608-7113 ССЦ П.9-225	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИИ И ДНИЩ	0,84	68,10	-	57	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	E22-2	-УКЛАДКА АСБОЦЕМЕНТНОЙ ТРУБЫ ДИАМ.150ММ	110,00	2,77	0,01	305	24	1	0,37	41
				0,22	-			-	-	-
9	E22-70	-УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ГИЛЬЗЫ ДИАМ.273ММ	11,40	9,34	0,24	106	4	3	0,51	6
				0,32	0,07			1	0,09	1
10	E22-495	-ПРОТАСКИВАНИЕ АСБОЦЕМЕНТНОЙ ТРУБЫ ДИАМ.150ММ	11,40	1,34	-	15	7	-	1,03	12
				0,63	-			-	-	-
11	E41-30	-ОБМАЗКА СТЕН КОЛОДЦА ЗА 2	1,38	54,30	2,42	75	43	3	59,70	62

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РАЗА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ									
12	Е23-1	100м2 -ПЕСОК ОБСЫПКИ	35,20	31,40 9,46	0,73 -	333	31	1 -	0,94 1,80	1 63
13	Е23-7	МЗ -ШЕБЕНЬ РАБОЧЕГО ДРЕНАЖА И ОСНОВАНИЯ	36,30	0,89 9,84	- 0,13	357	6	- 4	- 0,35	- 13
14	Е6-83	МЗ -УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ Т	0,12	0,17 441,00	0,04 1,40	53	15	1 -	0,05 210,00	2 25
15	Е46-71	МЗ -ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИИ КОЛОДЦА	0,15	124,00 92,41	0,42 1,10	14	6	- -	0,54 74,60	- 11
16	Е23-157	ШТ -УСТАНОВКА ЛЮКОВ	3,00	38,90 1,27	0,33 0,09	4	2	- -	0,43 1,54	- 5
17	С134-823	ШТ -СТОИМОСТЬ ЛЮКОВ	3,00	0,80 364,00	0,03 -	1092	-	- -	0,04 -	- -
				-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			2785	152	54		283
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					19		23
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2785	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1162	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.			-	171	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			459	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		43
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	82	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			258	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3502	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		349
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	253	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			3502	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		349
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	253	-		-

СОСТАВИЛ

*Мин*

НИКОЛАЕВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

УСАНОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(П.Н.= 2)

1	314890110' Н9Г1' С' ' 1,1' ' ' ' ' *
2	Н' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-IV-' ' ' ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ' РД' 2' 2-2' УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖА' АЛЬБОМ 2 ЧЕРТЕЖ АР-21' А,С.САМИТОВ*
3	Н10=16,5' Н11=13,3*
4	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ УЧТЕНЫ В СМЕТЕ 2-1*
5	Е11-2(А2=38,74)' 0,18' ' УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ*
6	Е11-11(А2=27,68)' 1,5' ' УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ*
7	Е7-351(А2=0,7)' 3,69' ' УСТРОЙСТВО ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ*
8	608-7121 ССЦ П.9-253(=1)' 13,35' 12,30' СТОИМОСТЬ КОЛЕЦ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ДИАМ.0,7М ВЫСОТОЙ 0,89М' М*
9	608-7124 ССЦ П.9-256(=1)' 5,34' 18,8' СТОИМОСТЬ КОЛЕЦ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ДИАМ.1,0М ВЫСОТОЙ 0,89М' М*
10	Е7-352(А2=0,56)' 0,64' ' УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ И ДНИЩ ДИАМ. БОЛЕЕ 1,0М*
11	608-7113 ССЦ П.9-225(=1)' 0,84' 68,1' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИИ И ДНИЩ' М3*
12	Е22-2' 110' ' УКЛАДКА АСБОЦЕМЕНТНОЙ ТРУБЫ ДИАМ.150ММ*
13	Е22-70(А2=0,12+8,7.0,995*)' 11,4' ' УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ГИЛЬЗЫ ДИАМ.273ММ*
14	Е22-495' 11,4' ' ПРОТАСКИВАНИЕ АСБОЦЕМЕНТНОЙ ТРУБЫ ДИАМ.150ММ*
15	Е41-30' 1,38' ' ОБМАЗКА СТЕН КОЛОДЦА ЗА 2 РАЗА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ*
16	Е23-1(А2=6,57)' 35,2' ' ПЕСОК ОБСЫПКИ*
17	Е23-7(А2=9,54)' 36,3' ' ЩЕБЕНЬ РАБОЧЕГО ДРЕНАЖА И ОСНОВАНИЯ*
18	Е6-83' 0,124' ' УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОБ*
19	Е46-71(А2=52,41)' 0,15' ' ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИИ КОЛОДЦА*
20	Е23-157' 3' ' УСТАНОВКА ЛЮКОВ*
21	С130-823(=1)' 3' ' СТОИМОСТЬ ЛЮКОВ*
22	К' НИКОЛАЕВА' ' УСАНОВА*

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ ПО ВАРИАНТАМ

к типовому проекту заглубленного здания вспомогательного назначения на устройство отопления  
основного сооружения и антенного павильона.

Основание: Альбом 4

черт.ОВ7-7

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ укрупненных шс сметных норм, единичных рас- ценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Единица изме- рения	Теплоноситель 150-70°C	Теплоноситель 95-70°C	Антенный павильон Теплоноситель 150-70°C Количество
1	2	3	4	5	6	7
I. Сантехнические работы						
1	I6-4I	Прокладка оцинкованных водогазопроводных труб диам.15мм	м	217 <u>225</u> 254 294	217 <u>225</u> 254 294	50
2	I6-36	То же, диам.20мм	"	114 <u>130</u> 101 108	94 <u>110</u> 81 108	-
3	I6-37	То же, диам.25мм	"	64 <u>41</u> 41 -	64 <u>61</u> 61 -	-
4	I6-40	То же, диам 50мм	"	64	64	-
5	I6-38	То же, диам 32 мм	"	-	20 <u>-</u> -	-
6	I6-232	То же, электросварных труб диам .25мм	"	4	- <u>-</u> 7 -	8
7	I6-235 доп.в.2	То же, диам 40мм	"	4	4	-

I	2	3	4	5	6	7
8	I6-233 доп.в.2	То же, диам 32мм	м	-	<u>3</u>	-
9	ССЦ Ш п.1034	Кран двойной регулировки IIB 250к диам.15мм	шт	<u>29</u> <u>25</u> 20 I8	<u>29</u> <u>25</u> 20 I8	<u>10</u> <u>7</u> 4
I0	ССЦ Ш п.97	Вентиль запорный муфтовый диам. 15 мм 15 кч8п1	"	I6	I6	7
II	ССЦ Ш п.98	То же, диам.20мм	шт	2	-	-
I2	"- п.59	То же, диам.25мм	"	3	<u>2</u> <u>3</u> 5 <u>5</u> -	-
I3	"- п.100	То же, диам .32мм	"	-	<u>2</u> -	-
I4	пр-т 23-07 п.1-0378	То же, запорный фланцевый диам.25мм 15кч19п2	"	8	<u>6</u> <u>8</u> 2	2
I5	"- п.1-0379	То же, диам 32мм	"	-	<u>4</u> <u>2</u> -	-
I6	I8-I96	Воздухосборник из труб АИИО13. 000	шт	<u>6</u> <u>6</u> 4	<u>6</u> <u>4</u>	-
I7	I8-I97	То же, АИИО13.000-02	"	2	2	-
I8	I8-I98	То же, АИИО13.000-02	"	2	2	-
I9	I8-I84	Установить грязевик диам.40мм	"	I	I	-
20	Доп.ССЦ в.1ч.Ш п.2486,16-135	Элеватор	"	I	I	-
2I	I8-226	Манометры	"	3	2	2



I	2	3	4	5	6	7
22	I8-228	Термометры технические в оправе	шт	5	4	2
23	I5-I4, 4-053	Печи электрические	"	4	4	-
24	I8-II5	Отопительные конвекторы "Аккорд"	экм	34,2 <u>30,4</u> 21,2 14,2	34,2 <u>30,4</u> 21,2 14,2	20 <u>11,2</u> 7,8 4,8
25	ССЦ I, р. I. п. 363	Диэлектрическая вставка для трубопроводов	шт	2	2	-
26	Ц I2-698-I0	Бабышка с расширителем	"	I	I	-
27	I6-2I9	Гидравлическое испытание системы отопления	I00м	4,67 <u>4,66</u> 4,68 4,74	4,66 <u>4,67</u> 4,71 4,13	0,58
II. Строительные работы						
28	26-70 ССЦ I п. 490	Изоляция труб рулонным стеклопластиком	I00м2	0,14 <u>0,16</u> 0,23 0,28	0,14 <u>0,16</u> 0,23 0,28	-
29	26-I5 ССЦ п. 350	Изоляция трубопровода пухляком минераловатным	"-	0,45 <u>0,5</u> 0,7 0,8	0,45 <u>0,5</u> 0,7 0,8	-
30	I5-663 с К-2	Водоземulsionная поливинил-ацетатная окраска труб за 2 раза	"-	0,42 <u>0,43</u> 0,42 0,41	0,43 <u>0,43</u> 0,42	0,04

Примечание: Ведомость объемов составлена дробью: в числителе I-II климатические районы,  
в знаменателе - III-IV климат. зоны.

Составил нач. сметной группы



Н.В. Архангельская

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-4

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ВЕНТИЛЯЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4 ЧЕРТЕЖ 089

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 21,338 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ  
 ПРОДУКЦИЯ 0,144 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2324 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,502 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		НА ЕДИН. : ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

1	24-47-01 П134	-СТОИМОСТЬ МЗС ШТ	5,00	65,22	-	326	-	-	-	-
2	E20-477	-МОНТАЖ ПРОТИВОВЗРЫВНОГО УСТРОЙСТВА МЗС ЕТ	5,00	3,49	0,10	17	10	-	3,31	17
3	45-21	-СТОИМОСТЬ ФП-300 ШТ	7,00	157,61	-	1103	-	-	0,04	-
4	E20-602	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА ПОГЛОТИТЕЛЯ ФП-300 ШТ	7,00	10,14	1,19	71	57	8	14,30	100
5	E20-602	-ТО ЖЕ ПРЕДФИЛЬТРА ПФП-1000 ШТ	2,00	8,19	0,35	20	16	2	0,45	3
6	45-21	-СТОИМОСТЬ ПФП-1000 ШТ	2,00	10,14	1,19	20	16	3	14,30	29
7	E20-603	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА ФГ-70(1 КОЛОНКА ИЗ 2-Х ШТ) ШТ	2,00	8,19	0,35	20	16	1	0,45	1
8	45-21	-СТОИМОСТЬ ФГ-70 ШТ	2,00	141,31	-	283	-	-	-	-
9	E20-603	-РЕГЕНЕРАТИВНЫЙ ПАТРОН РП-100 ШТ	1,00	30,36	3,13	30	24	3	41,81	42
10	45-21	-СТОИМОСТЬ РП-100 ШТ	1,00	24,14	0,94	59	-	1	1,21	1

## Г.2-ІУ-3.90 Альбом ІЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е20-760	-УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОВ СФО-7/06-И1, СФО-25/1Т-МО1	2,00	6,42	0,47	13	6	1	5,63	11
		шт		3,11	0,14				0,18	
12	15-14	-СТОИМОСТЬ СФО-7/06-И1	1,00	625,02	-	625	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
13	15-14	-ТО ЖЕ СФО-25/1Т	1,00	97,83	-	98	-	-	-	-
	ЛОП5	шт		-	-				-	-
	П08-204			-	-				-	-
14	Ц21-30-10	-МОНТАЖ ГЕРМОКЛАПАНОВ	1,00	45,87	0,53	46	34	-	39,60	40
	УКАЗ,К	ИАО1010.300		-	-				-	-
	ЦЕН.ТАБ.2, 4	шт		33,65	0,23				0,30	-
15	2308-6045	-ГЕРМОКЛАПАН С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ИАО1010.300=ИАО1010.300	1,00	214,14	-	214	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
16	Ц21-30-9	-МОНТАЖ ГЕРМОКЛАПАНОВ	4,00	18,19	0,20	73	37	1	15,40	62
	УКАЗ,К,ЦЕН	ИАО1013.200		-	-				-	-
	.Т2	шт		9,37	0,04				0,05	-
17	2308-6044	-ГЕРМОКЛАПАНЫ	4,00	112,00	-	448	-	-	-	-
		ИАО1010.200=ИАО1013.200		-	-				-	-
		шт		-	-				-	-
18	Ц21-30-5	-МОНТАЖ ГЕРМОКЛАПАНОВ С	4,00	19,84	0,41	79	43	2	17,60	70
	УКАЗ,К	ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ ИАО1012.200		-	-				-	-
	ЦЕН.Т2	КОМПЛ		10,80	0,14			1	0,18	1
19	2308-6037	-ГЕРМОКЛАПАН С ЭЛ.ПРИВОДОМ ИАО1012.200=ИАО1012.200	7,00	258,71	-	1811	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
20	Ц21-30-6	-МОНТАЖ ГЕРМОКЛАПАНА	7,00	19,09	0,99	134	9	7	41,60	293
	УКАЗ,К,ЦЕН	ИАО1009.300		-	-				-	-
	.Т2,4	КОМПЛ		1,30	0,37			3	0,48	3
21	2308-6036	-ГЕРМОКЛАПАНЫ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ ИАО1009.300=ИАО1009.300	4,00	391,32	-	1565	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
22	Е20-474	-МОНТАЖ КЛАПАНОВ ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ	13,00	1,03	0,02	13	10	-	1,34	17
		шт		0,78	0,01				0,01	-
23	2308-6056	-СТОИМОСТЬ КИДМ-100=КИД-100У4	2,00	43,00	-	86	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
24	2308-6057	-ТО ЖЕ КИДМ-150=КИД-150У4	2,00	54,00	-	108	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
25	2306-6058	-ТО ЖЕ КИДМ-200=КИД-200У4	9,00	56,00	-	504	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
26	1704-20471	-ТЯГОНАПОРОМЕР ТНЖ-Н=ТНЖ-Н ТУ25-11-910-76	3,00	10,54	-	32	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
27	1413ПЗ03/6	-ПСИХОМЕТР ПБУ	2,00	2,33	-	5	-	-	-	-
	9Г К-1,02	шт		-	-				-	-
28	Ц12-696-1	-БАБЫШКИ	6,00	1,22	0,11	7	3	1	1,10	7
		шт		0,37	-				-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом ИЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			8461	297	32		772
			РУБ.					10		11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			6751	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			6751	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1710	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			233	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	307	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			1146	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			4	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			240	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	26	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	40	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			156	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	36	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2106	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	144	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		805
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	347	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			8857	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	144	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		805
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	347	-		-
РАЗДЕЛ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
29	Е20-706	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА	2,00	210,85	0,79	422	11	1	9,45	19
	ДОП.К	ВЦ-4-75-6,3 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ								
	ЕРЕР ВЗ	4А132С4		5,52	0,24			-	0,31	1
	ПР-Т	ШТ								
	15-01									
	П01-417,01									
	-416									
30	Е20-706	-ТО ЖЕ ВЦ-4-75-6,3 С	2,00	251,20	0,79	502	1104	1	9,45	19
	ДОП.ВЗ	ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А100L6								
	ПР-Т	ШТ		552,09	0,24			-	0,31	1
	15-01									
	П01-417,01									
	-410									
31	Е20-707	-ТО ЖЕ ВЦ-4-75-5 С	2,00	119,85	0,79	240	11	1	9,45	19
	ДОП.ВЗ	ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А90L4								
	ПР-Т	ШТ		5,52	0,24			-	0,31	1
	15-01									
	П01-409									
	П01-402									
32	Е20-705	-ТО ЖЕ ВЦ-4-75-3,15 С	1,00	61,45	0,15	61	2	-	2,77	3
	ДОП.ВЗ	ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А63А4								
		ШТ		1,71	0,05			-	0,06	-
33	Е20-704	-ТО ЖЕ ВЦ-4-75-2,5 С	2,00	62,05	0,15	124	3	-	2,77	6
	ДОП.ВЗ	ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПР-Т 15-01 П10-057, П0 1-395	шт		1,71	0,05			-	0,06	-
34	Е20-722 ДОП.ВЗ	-МОНТАЖ ВЕНТИЛЯТОРА Ц10-26 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А100С2	2,00	5,71	2,34	11	8	-	6,79	14
		шт		3,93	0,10			-	0,13	-
35	СЧЕН.ЧЗ ДОП.ВЗ П2091	-ВЕНТИЛЯТОР Ц10-26	2,00	132,00	-	264	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
36	Е20-704 ДОП.ВЗ ПР-Т 15-01 П10-059 П03-001	-шт	2,00	67,65	0,15	135	3	-	2,91	6
				1,71	0,05			-	0,06	-
37	Е20-721 45-21	-УСТАНОВИТЬ ЭЛ.РУЧНОЙ ВЕНТИЛЯТОР ЭРВ-49	2,00	128,31	0,15	257	3	-	2,77	6
		К-Т		1,71	0,05			-	0,06	-
38	Е20-735 15-01 П10-059 01-394	-ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ В-06-300 N4 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А71А2	3,00	53,58	0,09	161	8	-	4,39	13
		шт		2,74	0,02			-	0,03	-
39	Е20-764	-МОНТАЖ ФИЛЬТРОВ ФЯРБ И ФЯПБ М2	0,50	3,91	0,11	2	2	-	5,11	3
				3,26	0,03			-	0,04	-
40	ДОП.К ССЦ ЧЗ ВЫП2 П2695	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ФЯРБ	1,00	7,97	-	8	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
41	ДОП.К ССЦ ЧЗ ВЫП2 П2694	-ТО ЖЕ ФЯРБ	1,00	4,74	-	5	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
42	Е20-760	-УСТАНОВКА БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛОРИФЕРОВ	12,00	6,60	0,50	79	39	6	5,91	71
		шт		3,27	0,15			2	0,19	2
43	С130-710	-КАЛОРИФЕРЫ КСКЗ-6-02	3,00	50,20	-	151	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
44	С130-723	-ТО ЖЕ КСК4-7-02	9,00	68,80	-	619	-	-	-	-
		шт.		-	-			-	-	-
45	Е18-226	-ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ В ОПРАВЕ	4,00	2,43	-	10	1	-	0,35	1
		КОМПЛ		0,22	-			-	-	-
46	Е20-474	-УСТАНОВКА ЛЮКА-ВСТАВКИ ДИАМ.219ММ	4,00	1,07	0,02	4	3	-	1,41	6
		шт		0,82	0,01			-	0,01	-
47	Е20-475	-ТО ЖЕ ДИАМ.325ММ	1,00	1,91	0,05	2	1	-	2,39	2
		шт		1,41	0,02			-	0,03	-
48	ПР-НТ 15-14	-СТОИМОСТЬ ЛЮКА ВСТАВКИ ДИАМ.200ММ	4,00	5,87	-	23	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
49	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ ДИАМ.325ММ	1,00	28,26	-	28	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	E16-76 113-218 113-233	-МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РАСШИРИТЕЛЬНАЯ КАМЕРА ОБЪЕМОМ 0,5МЗ М	3,40	21,63	0,44	74	7	1	3,41	12
51	E16-72	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.219Х6ММ М	8,00	8,92	0,18	71	9	1	0,17 1,85	1 15
52	E16-74 113-202 113-204	-ТО ЖЕ ДИАМ.325Х8ММ М	7,00	13,67	0,32	96	11	3	2,70	19
53	E20-78	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.2ММ ДИАМ.200 И 315ММ М2	39,96	10,45	0,07	418	43	1 3	0,12 1,88	1 75
54	E20-23	-ТО ЖЕ ТОЛЩ.0,9ММ ПЕРИМЕТРОМ 3500ММ М2	14,00	5,83	0,04	82	5	-	0,66	9
55	E20-14	-ТО ЖЕ ТОЛЩ.0,7ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3500ММ М2	23,20	0,37 5,60	0,01 0,04	130	10	- 1	0,01 2,81	- 19
56	E20-12	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1800ММ М2	23,40	0,45 5,54	0,01 0,04	130	18	- 1	0,01 1,37	- 32
57	E20-11	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ОТ 1100 ДО 1600ММ М2	72,30	0,77 5,41	0,01 0,04	391	56	- 3	0,01 1,37	- 99
58	E20-6	-ТО ЖЕ ДИАМ.500ММ М2	9,42	0,77 4,95	0,01 0,04	47	7	1 -	0,01 1,37	1 13
59	E20-7	-ТО ЖЕ ДИАМ.630ММ М2	5,94	0,77 4,97	0,01 0,04	30	4	- -	0,01 1,18	- 7
60	E20-4	-ТО ЖЕ ТОЛЩ.0,6ММ ДИАМ.250 И 315ММ М2	23,47	0,67 5,35	0,01 0,04	126	24	- 1	0,01 1,78	- 42
61	E20-5	-ТО ЖЕ ДИАМ.400ММ М2	18,90	1,02 4,80	0,01 0,04	91	15	- 1	0,01 1,37	- 26
62	E20-3	-ТО ЖЕ ТОЛЩ.0,5ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 900ММ М2	19,80	0,77 5,49	0,01 0,04	109	20	- 1	0,01 1,78	- 35
63	E20-444	-ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ УНИФИЦИРОВАННАЯ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р400Р 1шт	1,00	1,02 14,30 1,41	0,01 0,05 0,02	14	1	- - -	0,01 2,39 0,03	- 2 -
64	E20-442	-ТО ЖЕ Р315Р 1шт	1,00	11,20	0,05	11	1	-	2,39	2
65	E20-438	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КОП И КРО-1 РАЗМ.150Х150ММ 1шт	3,00	1,41 9,02 0,82	0,02 0,02 2,01	27	2	- - -	0,03 1,41 0,01	- 4 -
66	E20-446	-ТО ЖЕ КОП-04 РАЗМ.500Х500ММ 1шт	4,00	16,50	0,05	66	6	-	2,39	10
67	E20-444	-ТО ЖЕ КО-02 ДИАМ.400ММ	2,00	1,41 14,30	0,02 0,05	29	3	- -	0,03 2,39	- 5

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт		1,41	0,02			-	0,03	-
68	E20-440	-ТО ЖЕ КО-01 ДИАМ.315ММ	4,00	9,34	0,02	37	3	-	1,41	6
		1шт		0,82	0,01			-	0,01	-
69	E20-438	-ТО ЖЕ РАМЕРОМ 200X200ММ В ИСКРОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	2,00	9,02	0,02	18	2	-	1,41	3
		1шт		0,82	0,01			-	0,01	-
70	E16-40	-СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ТРУБЫ ДИАМ.50ММ	2,00	1,66	0,03	3	1	-	0,50	1
		М		0,31	0,01			-	0,01	-
71	E16-68	-ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ТРУБЫ ДИАМ.80ММ	6,00	2,71	0,08	16	4	-	0,99	6
		М		0,61	0,02			-	0,03	-
72	E16-38 113-16 ПР-НТ 01-13 Т18.1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ.32ММ	15,00	1,31	0,01	20	4	-	0,40	6
		М		0,24	-			-	-	-
73	E16-38 113-16 ПР-Т 01-13 Т18.1	-ТО ЖЕ ДИАМ.15ММ	7,00	1,12	0,01	8	2	-	0,40	3
		М		0,24	-			-	-	-
74	G130-640	-СТОИМОСТЬ ПИТОМЕТРАЖНЫХ ЛЮЧКОВ	20,00	0,13	-	3	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
75	E20-407	-РЕШЕТКИ ЖЕЛЕЗНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ Р150	13,00	1,62	0,05	21	13	-	1,55	20
		1шт		0,97	0,02			-	0,03	-
76	E20-408	-ТО ЖЕ Р200	15,00	1,77	0,05	27	15	-	1,55	23
		1шт		0,97	0,02			-	0,03	-
77	E20-402	-ТО ЖЕ ПРИТОЧНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ РР-1	3,00	2,80	0,05	8	3	-	1,55	5
		1шт		0,97	0,02			-	0,03	-
78	E20-404	-ТО ЖЕ РР-3	19,00	3,13	0,05	59	18	1	1,55	29
		1шт		0,97	0,02			-	0,03	-
79	E20-405	-ТО ЖЕ РР-4	3,00	4,34	0,05	13	3	-	1,55	5
		1шт		0,97	0,02			-	0,03	-
80	E20-406	-ТО ЖЕ РР-5	14,00	5,40	0,05	76	14	-	1,55	22
		1шт		0,97	0,02			-	0,03	-
81	E20-89	-ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КОРОБКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.2ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ	18,56	8,75	0,05	162	9	1	0,91	17
		М2		0,51	0,02			-	0,03	1
82	E20-87	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1800ММ М2	2,06	8,80	0,05	18	2	-	1,49	3
		М2		0,84	0,02			-	0,03	-
83	E20-93	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 7200ММ М2	8,26	8,91	0,04	74	3	-	0,55	5
		М2		0,31	0,01			-	0,01	-
84	E20-90	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 4500ММ	6,61	8,62	0,05	57	3	-	0,74	5

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
85	Е20-91	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 5200ММ м2	22,78	0,42 8,58	0,02 0,05	195	9	-	0,03 0,68	- 16
86	Е16-117	-ЗАДВИЖКА 30Ч6БР ДИАМ.50ММ шт	1,00	0,38 17,57	0,02 0,15	18	1	-	0,03 1,74	1 2
87	Е16-118	-ТО ЖЕ ДИАМ.80ММ шт	2,00	1,12 25,11	0,05 0,33	50	4	-	0,06 3,08	- 6
88	С130-1013	-КРАН ПРОБКОВЫЙ 11Б6БК ДИАМ.15ММ шт	3,00	1,98 0,92	0,10 -	3	-	-	0,13 -	- -
89	Е16-134	-УСТАНОВКА КРАНОВ 10Б19БК1 ДИАМ.10ММ шт	10,00	- 1,85	- 0,15	18	11	-	- 1,74	- 17
90	2307-10367	-ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15КЧ16П1 ДИАМ.32ММ шт	1,00	1,12 2,07	0,05 -	2	-	1	0,06 -	1 -
91	С130-515	-СТОИМОСТЬ ГИБКИХ ВСТАВОК К ВЕНТИЛЯТОРАМ шт	2,50	- 11,20	- -	28	-	-	- -	- -
92	С130-516	-ТО ЖЕ ИЗ СТЕКЛОТКАНИ м2	1,12	- 10,60	- -	12	-	-	- -	- -
93	Е20-689	-УСТАНОВКА ГИБКИХ ВСТАВОК ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000ММ шт	8,00	- 0,74	- 0,01	6	4	-	- 0,90	- 7
94	Е20-690	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1800ММ шт	8,00	0,50 1,16	- 0,01	9	5	-	- 1,21	- 10
95	Е20-691	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000ММ шт	2,00	0,68 1,36	- 0,02	3	2	-	- 1,41	- 3
96	Е20-692	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ шт	6,00	0,77 1,98	0,01 0,05	12	6	-	0,01 1,78	- 11
97	С130-1894	-СТОИМОСТЬ ШИБЕРОВ К ВЕНТИЛЯТОРАМ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1500ММ шт	6,00	0,98 9,71	0,02 -	58	-	-	0,03 -	- -
98	С130-1896	-ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3200ММ шт	7,00	- 30,60	- -	214	-	-	- -	- -
99	Е20-10	-КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ РЕШЕТОК КР-1, КР-2 м2	2,55	- 5,73	- 0,04	15	3	-	- 1,78	- 5
100	Е20-1002	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ Д038 шт	2,50	1,02 9,47	0,01 0,01	24	6	-	0,01 3,93	- 10
101	Е20-1004	-ТО ЖЕ Д040 шт	1,00	2,46 15,84	- 0,02	16	3	-	- 5,17	- 5
102	Е20-1005	-ТО ЖЕ Д041 шт	2,30	3,26 19,79	0,01 0,04	46	8	-	0,01 5,80	- 13



## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	E20-456	-ЗАСЛОНКА УНИФИЦИРОВАННАЯ С ЭЛ.ПРИВОДОМ Р4003	1,00	3,64 73,92	0,01 0,08	74	2	-	0,01 3,93	-
104	E20-455	-ТО ЖЕ Р2503	2,00	2,30 68,29	0,02 0,05	137	3	-	0,03 2,29	-
105	E20-453	-ТО ЖЕ Р2003	2,00	1,34 68,29	0,02 0,05	137	3	-	0,03 2,29	-
106	E20-456	-ТО ЖЕ Р400Х2003	2,00	1,34 69,62	0,02 0,08	139	5	-	0,03 3,93	-
107	E20-641	УСТАНОВКА 6ШТ.ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ РП-2 СОСТОЯЩИХ; -ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ШП-12(1Х6=6)	6,00	2,30 31,37	0,02 0,09	188	2	-	0,03 0,76	-
108	E20-640	-ТО ЖЕ ШП-11(2Х6=12)	12,00	0,40 25,37	0,02 0,09	304	5	1	0,03 0,76	-
109	E20-696	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВЕНТОВОРУДОВАНИЯ КОРОБКИ ДЛЯ МЗС	6,85	0,40 36,92	0,02 0,53	253	48	4	0,03 11,35	-
110	E20-697	-ПОДСТАВКИ ПОД КАЛОРИФЕРЫ	0,09	7,05 36,68	0,16 0,29	3	-	1	0,21 6,62	1
111	E20-89	-КОЖУХИ ДЛЯ ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ М2	21,60	4,04 8,75	0,09 0,05	189	11	1	0,12 0,91	-
112	C130-1490	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ М2	5,00	0,51 3,01	0,02 -	15	-	-	0,03 -	1
113	0517-1174	-РУКАВ РЕЗИНОТКАНЕВЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ СПИРАЛЯМИ= ГОСТ5398-76	10,00	- 3,25	- -	33	-	-	- -	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		7871	1681	36		1013
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				7		16
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		33	-	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		32	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		36	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		7638	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		5620	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1688	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		1433	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		77	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1042	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		94
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	182	-		-

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			709	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			9589	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-		-		1123
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1870	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			9625	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-		-		1123
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1870	-		-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
114	E22-91	-ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ	7,00	6,15	0,34	43	3	3	0,59	4
	113-190	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ В ЗЕМЛЕ								
		ДИАМ. 219Х6ММ		0,37	0,10			1	0,13	1
115	E22-94	-ТО ЖЕ ДИАМ. 325Х8ММ	54,00	11,54	0,53	623	32	29	0,94	51
	113-204									
116	E22-79	-БИТУМНАЯ МАСТИКА ЗА 2 РАЗА	0,66	3,27	1,50	2	1	1	2,08	1
		М								
117	E22-130	-АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ	7,00	1,29	0,46	10	1	-	0,59	-
		ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. 219ММ		1,37	0,15			1	0,19	1
		М								
118	E22-133	-ТО ЖЕ ДИАМ. 325ММ	54,00	0,11	0,04	126	7	-	0,05	-
		М		2,34	0,31			17	0,22	12
119	E26-16	-ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ	0,20	0,13	0,09	8	2	5	0,12	6
	114-96	ВЕНТОБОРУДОВАНИЯ ПЛИТАМИ ИЗ		40,61	0,19			-	15,33	3
		МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ		9,30	0,06			-	0,08	-
		МЗ								
120	E26-70	-ОБЕРТЫВАНИЕ РУЛОННЫМ	0,04	27,51	0,55	1	1	-	26,55	1
	114-190	СТЕКЛОПЛАСТИКОМ								
121	E15-663	100М2		16,00	0,17			-	0,22	-
		-ПОКРЫТИЕ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ	0,00	62,63	1,11	501	138	9	30,44	244
		ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНОЙ КРАСКОЙ ЗА								
		2 РАЗА		17,22	0,33			3	0,43	3
122	E13-402	100М2	1,60	596,12	2,59	954	14	4	13,44	22
	ДОП ВЗ	100М2								
123	С ДОП ВЗ	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА 1 Т	1,27	8,67	0,78			1	1,01	2
	ТЕХ Ч	КОНСТРУКЦИЙ		1,74	-	2	-	-	-	-
	П.1.6	Т		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			2270	199	64		339
			РУБ.					19		23
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2270	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			2008	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	218	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			374	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34

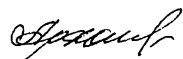
## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				67	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	212				-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2856				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		396
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				285	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.	2856				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		396
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				285	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	18602				2177	132		2124
		РУБ.						36		50
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	6751				-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	6751				-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1743				-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	233				-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				307	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	1178				-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.	4				-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	240				-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-				26	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		22
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				40	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	159				-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	-				36	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2142				-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-				144	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		805
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				347	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2270				-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	2008				-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				218	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.	2				-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	374				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		34
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				67	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	212				-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	2856				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		396
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				285	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	7638				-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	5620				-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				1688	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.	1433				-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.	77				-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	1042				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		94
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				182	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	709				-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	9589				-	-		-

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1123
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	1870	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	21338	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	-	144	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	2324
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	2502	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ



АРХАНГЕЛЬСКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ДОРНИЧЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(п,н,= 3)

1	314890111' Н9Г1' С' ' 1,1' ' ' ' ' *
2	0' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-4' ' ' ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ' РД' 2' 2-3' НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТ АЖ ОБОРУДОВАНИЯ ВЕНТИЛЯЦИИ' АЛЬБОМ 4 ЧЕРТЕЖ ОВ9' А.С,САМИТОВ*
3	Н3=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1' Н10=16,5' Н22=8,7*
4	РМОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ*
5	Т24-07-01 П134(=14)' 5' 60' СТОИМОСТЬ МЗС' ШТ*
6	Е20-477(=6)' 5' ' МОНТАЖ ПРОТИВОВЗРЫВНОГО УСТРОЙСТВА МЗС*
7	Т45-21(=14)' 7' 145' СТОИМОСТЬ ФП-300' ШТ*
8	Е20-802(=6)' 7' ' МОНТАЖ ФИЛЬТРА ПОГЛОТИТЕЛИ ФП-300*
9	Е20-802(=6)' 2' ' ТО ЖЕ ПРЕДФИЛЬТРА ПФП-1000*
10	Т45-21(=14)' 2' 130' СТОИМОСТЬ ПФП-1000' ШТ*
11	Е20-803(=6)' 2' ' МОНТАЖ ФИЛЬТРА ФГ-70(1 КОЛОНКА ИЗ 2-Х ШТ)*
12	Т45-21(=14)' 2' 290' СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ФГ-70' ШТ*
13	Е20-803(=6)' 1' ' РЕГЕНЕРАТИВНЫЙ ПАТРОН РП-100*
14	Т45-21(=14)' 1' 54' СТОИМОСТЬ РП-100' ШТ*
15	Е20-760(=6)' 2' ' УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОВ СФО-7/06-И1,СФО-25/1Т-МО1*
16	Т15-14(=14)' 1' 575' СТОИМОСТЬ СФО-7/06-И1' ШТ*
17	Т15-14 ДОП5 П00-004(=14)' 1' 90' ТО ЖЕ СФО-25/1Т' ШТ*
18	Ц21-30-10 УКАЗ.К ЦЕН.ТАБ.2,4(А5;1,69,0,7#)(А3,0,7)(А2,0,7)' 1' ' МОНТАЖ ГЕРМОКЛАПАНОВ ИА01010,300*
19	2308-6045' 1' ' ГЕРМОКЛАПАН С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ИА01010,300*
20	Ц21-30-9 УКАЗ.К.ЦЕН.Т2(А5;1,69)' 4' ' МОНТАЖ ГЕРМОКЛАПАНОВ ИА01013,200*
21	2306-6044(=22)' 4' ' ГЕРМОКЛАПАНЫ ИА01010,200*
22	Ц21-30-5 УКАЗ.К ЦЕН.Т2(А5;1,69)' 4' ' МОНТАЖ ГЕРМОКЛАПАНОВ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ ИА01012,200*
23	2306-6037(=14)' 7' ' ГЕРМОКЛАПАН С ЭЛ.ПРИВОДОМ ИА01012,200*
24	Ц21-30-6 УКАЗ.К.ЦЕН.Т2,4(А5=1,69,0,7#)' 7' ' МОНТАЖ ГЕРМОКЛАПАНА ИА01009,300*
25	2306-6038' 4' ' ГЕРМОКЛАПАНЫ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ ИА01009,300*
26	Е20-474(=6)' 13' ' МОНТАЖ КЛАПАНОВ ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ*
27	2308-6056(=22)' 2' ' СТОИМОСТЬ КИДМ-100*

## Г.2-IV-3.90 Альбом Из Книга 2

26	2306-6057(=22)' 2' ' ТО ЖЕ КИДМ-150*
29	2306-6058(=22)' 9' ' ТО ЖЕ КИДМ-200*
30	1704-20471' 3' ' ТЯГОНАПОРОМЕР ТНЖ-Н*
31	Т1413ПЗ03/69Г К-1,02(=14)' 2' 2,10,1,02' ПСИХОМЕТР ПЫ' ШТ*
32	Ц12-698-1(=6)' 6' ' БАБЫШКИ*
33	P21*
34	H21=5*
35	ЕТ20-708 ДОП.К ЕРЕР ВЗ ПР-Т 15-01 П01-417,01-416(=21)' 2' 210#4,78#0,69#0,21#216,53-125+113' УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА ВЦ-4-75-6,3 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А132С4' ШТ' ' 1.8,18*
36	ЕТ20-708 ДОП.ВЗ ПР-Т 15-01 П01-417,01-410(=21)' 2' 177#478#0,69#0,21#216,53-113+68' ТО ЖЕ ВЦ-4-75-6,3 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А100L6' ШТ' ' 1.8,18*
37	ЕТ20-707 ДОП.ВЗ ПР-Т 15-01 П01-409 П01-402(=21)' 2' 119#4,78#0,69#0,21#122,53-63+54' ТО ЖЕ ВЦ-4-75-5 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А90L4' ШТ' ' 1.8,18*
38	ЕТ20-705 ДОП.ВЗ(=21)' 1' 61,2#1,48#0,13#0,04#59,59' ТО ЖЕ ВЦ-4-75-3,15 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А63А4' ШТ' ' 1.2,4*
39	ЕТ20-704 ДОП.ВЗ ПР-Т 15-01 П10-057,П01-393(=21)' 2' 61,80#1,48#0,13#0,04#52,79-17,60+25' ТО ЖЕ ВЦ-4-75-2,5 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В2' ШТ' ' 1.2,4*
40	ЕТ20-722 ДОП.ВЗ(=21)' 2' 5,14#3,4#0,3#0,09#1,44' МОНТАЖ ВЕНТИЛЯТОРА Ц10-28 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А100С2' ШТ' ' 1.5,88*
41	СТЦЕН.ЧЗ ДОП.ВЗ П2091(=21)' 2' 132' ВЕНТИЛЯТОР Ц10-26' ШТ*
42	ЕТ20-704 ДОП.ВЗ ПР-Т 15-01 П10-059 П03-001(=21)' 2' 67,40#1,48#0,13#0,04#52,79-23+36' ШТ' ' 1.2,4*
43	ЕТ20-721 45-21(=21)' 2' 128,06#1,48#0,13#0,04#1,44+115,1,087' УСТАНОВИТЬ ЭЛ.РУЧНОЙ ВЕНТИЛЯТОР ЭРВ-49' К-Т' ' 1.2,4*
44	Е20-735(А2=39,75-23+34#) 15-01 П10-059 01-394' 3' ' ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ В-06-300 Н4 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А71А2*
45	Е20-764' 0,50' ' МОНТАЖ ФИЛЬТРОВ ФЯРБ И ФЯПБ*
46	ТДОП.К ССЦ ЧЗ ВЫП2 П2695(=21)' 1' 7,97' СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ФЯРБ' ШТ*
47	ТДОП.К ССЦ ЧЗ ВЫП2 П2694(=21)' 1' 4,74' ТО ЖЕ ФЯРП' ШТ*
48	Е20-760' 12' ' УСТАНОВКА БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛОРИФЕРОВ*
49	0130-710' 3' ' КАЛОРИФЕРЫ КСКЗ-6-02*
50	0130-723' 9' ' ТО ЖЕ КСК4-7-02*
51	Е18-228' 4' ' ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ В ОПРАВЕ*
52	Е20-474' 4' ' УСТАНОВКА ЛЮКА-ВСТАВКИ ДИАМ.219ММ*
53	Е20-475' 1' ' ТО ЖЕ ДИАМ.325ММ*
54	ТПР-НТ 15-14(=21)' 4' 5,4,1,087' СТОИМОСТЬ ЛЮКА ВСТАВКИ ДИАМ.200ММ' ШТ*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

55	ТТО ЖЕ(=21)' 1' 26.1,087' ТО ЖЕ ДИАМ.325ММ' ШТ*
56	Е16-76(А2=14,64-13+17,50#) 113-218 113-233' 3,4' ' МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РАСШИРИТЕЛЬНАЯ КАМЕРА ОБЪЕМОМ 0,5МЗ*
57	Е16-72' 8,0' ' ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.219Х6ММ*
58	Е16-74(А2=9,4-7,99+10,30#) 113-202 113-204' 7' ' ТО ЖЕ ДИАМ.325Х6ММ*
59	Е20-78' 39,96' ' ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.2ММ ДИАМ.200 И 315ММ*
60	Е20-23' 14' ' ТО ЖЕ ТОЛЩ.0,9ММ ПЕРИМЕТРОМ 3500ММ*
61	Е20-14' 23,2' ' ТО ЖЕ ТОЛЩ.0,7ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3500ММ*
62	Е20-12' 23,4' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1800ММ*
63	Е20-11' 72,3' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ОТ 1100 ДО 1600ММ*
64	Е20-6' 9,42' ' ТО ЖЕ ДИАМ.500ММ*
65	Е20-7' 5,94' ' ТО ЖЕ ДИАМ.650ММ*
66	Е20-4' 23,47' ' ТО ЖЕ ТОЛЩ.0,6ММ ДИАМ.250 И 315ММ*
67	Е20-5' 18,9' ' ТО ЖЕ ДИАМ.400ММ*
68	Е20-3' 19,8' ' ТО ЖЕ ТОЛЩ.0,5ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 900ММ*
69	Е20-444' 1' ' ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ УНИФИЦИРОВАННАЯ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р400Р*
70	Е20-442' 1' ' ТО ЖЕ Р315Р*
71	Е20-438' 3' ' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КОП И КРО-1 РАЗМ.150Х150ММ*
72	Е20-446' 4' ' ТО ЖЕ КОП-04 РАЗМ.500Х500ММ*
73	Е20-444' 2' ' ТО ЖЕ КО-02 ДИАМ.400ММ*
74	Е20-440' 4' ' ТО ЖЕ КО-01 ДИАМ.315ММ*
75	Е20-438' 2' ' ТО ЖЕ РАМЕРОМ 200Х200ММ В ИСКРОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ*
76	Е16-40' 2,0' ' СТАЛЬНЫЕ ВОЛОГАЗОПРОВОДНЫЕ ТРУБЫ ДИАМ.50ММ*
77	Е16-68' 6,0' ' ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ТРУБЫ ДИАМ.80ММ*
78	Е16-38(А2=0,92-0,54+0,65#) 113-16 ПР-НТ 01-13 Т18,1' 15' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ.32ММ*
79	Е16-38(А2=0,92-0,54+0,49#) 113-16 ПР-Т 01-13 Т18,1' 7,0' ' ТО ЖЕ ДИАМ.15ММ*
80	С130-640' 20' ' СТОИМОСТЬ ПИТОМЕТРАЖНЫХ ЛУЧКОВ*
81	Е20-407' 15' ' РЕШЕТКИ ШЕЛЕВЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ Р150*
82	Е20-408' 15' ' ТО ЖЕ Р200*
83	Е20-402' 3' ' ТО ЖЕ ПРИТОЧНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ РР-1*

## Г.2-IV-3.90 Альбом ИЗ Книга 2

84	Е20-404' 19' ' ТО ЖЕ РР-3*
85	Е20-405' 3' ' ТО ЖЕ РР-4*
86	Е20-406' 14' ' ТО ЖЕ РР-5*
87	Е20-69' 18,56' ' ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КОРОБКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩ.2ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ*
88	Е20-67' 2,06' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1800ММ*
89	Е20-93' 8,26' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 7200ММ*
90	Е20-90' 6,61' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 4500ММ*
91	Е20-91' 22,78' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 5200ММ*
92	Е16-117' 1' ' ЗАДВИЖКА 3046БР ДИАМ.50ММ*
93	Е16-118' 2' ' ТО ЖЕ ДИАМ.80ММ*
94	С130-1013' 3' ' КРАН ПРОБКОВЫЙ 11Б6БК ДИАМ.15ММ*
95	Е16-134' 10' ' УСТАНОВКА КРАНОВ 10Б19БК1 ДИАМ.10ММ*
96	2307-10367(=21)' 1' 1,9.1,087' ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ 15КЧ18П1 ДИАМ.32ММ*
97	С130-515' 2,50' ' СТОИМОСТЬ ГИБКИХ ВСТАВОК К ВЕНТИЛЯТОРАМ*
98	С130-516' 1,12' ' ТО ЖЕ ИЗ СТЕКЛОТКАНИ*
99	Е20-689' 8' ' УСТАНОВКА ГИБКИХ ВСТАВОК ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000ММ*
100	Е20-690' 8' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1800ММ*
101	Е20-691' 2' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000ММ*
102	Е20-692' 6' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ*
103	С130-1894' 6' ' СТОИМОСТЬ ШИБЕРОВ К ВЕНТИЛЯТОРАМ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1500ММ*
104	С130-1896' 7' ' ТО ЖЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3200ММ*
105	Е20-10' 2,55' ' КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ РЕШЕТОК КР-1, КР-2*
106	Е20-1002' 2,5' ' УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО38*
107	Е20-1004' 1,0' ' ТО ЖЕ ДО40*
108	Е20-1005' 2,3' ' ТО ЖЕ ДО41*
109	Е20-458' 1' ' ЗАСЛОНКА УНИФИЦИРОВАННАЯ С ЭЛ.ПРИВОДОМ Р4003*
110	Е20-455' 2' ' ТО ЖЕ Р2503*
111	Е20-453' 2' ' ТО ЖЕ Р2003*
112	Е20-456' 2' ' ТО ЖЕ Р400Х2003*



## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

- 113 ПЗУСТАНОВКА 6шт.шумоглушителей ГП-2 состоящих:\*
- 114 Е20-641' 6' ' шумоглушитель ЛП-12(1X6=6)\*
- 115 Е20-640' 12' ' то же ЛП-11(2X6=12)\*
- 116 Е20-696' 6,85' ' металлоконструкции для крепления вентиляционного короба для МЗС\*
- 117 Е20-697' 0,09' ' подставки под calorifеры\*
- 118 Е20-89' 21,6' ' кожухи для шумоглушителей\*
- 119 С130-1490' 5' ' сетка проволоочная тканая\*
- 120 0517-1174' 10' ' рукав резинотканевый с металлическими спиралями\*
- 121 Н21=1\*
- 122 Р20\*
- 123 Е22-91 113-190(А2=0,1+5,35.0,999#)' 7' ' прокладка стальных электросварных труб в земле диам.219х6мм\*
- 124 Е22-94 113-204(А2=0,14+10,3.0,999#)' 54' ' то же диам.325х8мм\*
- 125 Е22-79' 0,66' ' битумная мастика за 2 раза\*
- 126 Е22-130' 7,0' ' антикоррозийное покрытие трубопроводов диам.219мм\*
- 127 Е22-133' 54' ' то же диам.325мм\*
- 128 Е26-16 114-96(А2=11,86+18,7.1,03#)' 0,2' ' теплоизоляция вентиляционного плитой из минеральной ваты\*
- 129 Е26-70 114-190(А2=9,81+1,01.1,15#)' 0,04' ' обертывание рулонным стеклопластиком\*
- 130 Е15-663' 4,0.2' ' покрытие вододисперсионной поливинилацетатной краской за 2 раза\*
- 131 Е13-402 доп ВЗ' 1,60' ' огнезащита воздуховодов\*
- 132 СТ доп ВЗ тех ч п.1.8(=1)' 1,27' 1,74' дополнительные затраты на 1 т конструкции' т\*
- 133 К' АРХАНГЕЛЬСКАЯ' ' ДОРНИЧЕВА\*

## ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ ПО ВАРИАНТАМ И КЛИМАТИЧЕСКИМ ЗОНАМ

к типовому проекту заглубленного здания вспомогательного назначения на приобретение и монтаж вентиляционного оборудования

Основание: Альбом 4  
черт. 0В.9

Составлена в ценах 1984 года

№ № укрупненных пп сметных норм, единичных рас- ценок, шифры норм СНИП и др.	Название работ и затрат	Единица измере- ния	Вариант I				Вариант II				
			Климатические зоны				Климатические зоны				
			I	2	3	4	I	2	3	4	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 20-760 пр-т 15-14 доп.5 п.08-004	Электрокалориферы ЭКО-25/1Т	шт	I	I	I	I	-	-	-	-	-
2. 20-760 ССЦ III п.710	Калорифер биметалличес- кий КСКЗ-6-02	"	3	3	3	3	4	4	4	4	4
3. ССЦ III п.711	То же, КСКЗ-7-02	"	3	-	-	3	3	-	-	-	3
4. -"- п.723	То же, КСК4-7-02	"	6	9	9	6	-	3	3	3	-
5. п.724	То же, КСК4-8-02	"	-	-	-	-	6	6	6	6	6

/Составил нач.сметной группы



Н.В.Архангельская

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-1У

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4

НА НА УСТРОИСТВО ВОДОВОДА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВОПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4 ЧЕРТЕЖ ВКВ-11

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,242 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ  
 ПРОДУКЦИЯ 0,066 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1482 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,977 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ				В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН. : ВСЕГО
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-41	-ПРОКЛАДКА ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ.15ММ	15,00	1,22	0,01		18	4	-	0,41	6
				0,25	-				-	-	-
2	E16-43	-ТО ЖЕ, ДИАМ.25ММ	15,00	1,36	0,01		21	4	-	0,41	6
				0,25	-				-	-	-
3	E16-44	-ТО ЖЕ, ДИАМ.32ММ	10,00	1,60	0,01		16	3	-	0,41	4
				0,25	-				-	-	-
4	E16-46	-ТО ЖЕ, ДИАМ.50ММ	5,00	2,24	0,03		11	2	-	0,53	3
				0,32	0,01				-	0,01	-
5	E16-49	-ТО ЖЕ, НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ.15ММ	3,00	1,05	0,02		3	1	-	0,36	1
				0,23	0,01				-	0,01	-
6	E16-50	-ТО ЖЕ, ДИАМ.20ММ	45,00	1,05	0,02		47	10	-	0,36	16
				0,23	0,01				-	0,01	-
7	E16-52	-ТО ЖЕ, ДИАМ.32ММ	10,00	1,22	0,02		12	2	-	0,36	4
				0,23	0,01				-	0,01	-
8	E16-54	-ТО ЖЕ, ДИАМ.50ММ	40,00	1,67	0,03		67	12	1	0,46	18
				0,29	0,01				-	0,01	-
9	E16-66	-ТО ЖЕ, СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.57ММ	60,00	1,63	0,05		110	27	3	0,73	44
				0,45	0,02				1	0,03	2

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	E16-68	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 89ММ М	20,00	2,66	0,07	54	12	1	0,95	19
11	E16-117	-ЗАДВИЖКИ 3046БР ДИАМ. 50ММ ШТ	18,00	0,58 17,51	0,02 0,14	315	19	- 3	0,03 1,66	1 30
12	E16-118	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 80ММ ШТ	10,00	1,07 25,00	0,04 0,32	250	19	1 3	0,05 2,94	1 29
13	E16-136	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ 30 906БР ДИАМ. 100ММ ШТ	2,00	1,86 3,18	0,10 0,32	6	4	1 -	0,13 2,94	1 6
14	2307-11052	-СТОИМОСТЬ 304906БР ШТ	2,00	1,88 98,82	0,10 -	198	-	- -	0,13 -	- -
15	E18-226	-МОНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ КОМПЛ	9,00	- 3,93	- 0,01	35	1	- -	- 0,25	- 2
16	E18-228	-ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ В ОПРАВЕ КОМПЛ	15,00	0,16 2,43	- -	36	3	- -	- 0,35	- 5
17	C130-115	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ16Р2 ДИАМ. 15ММ ШТ.	3,00	0,22 1,31	- -	4	-	- -	- -	- -
18	C130-116	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 20ММ ШТ.	16,00	- 1,53	- -	24	-	- -	- -	- -
19	C130-117	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 25ММ ШТ.	2,00	- 1,87	- -	4	-	- -	- -	- -
20	C130-118	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 32ММ ШТ.	19,00	- 2,32	- -	44	-	- -	- -	- -
21	E16-164	-КРАН ПОЖАРНЫЙ ДИАМ. 50ММ ШТ	3,00	- 47,89	- 0,09	144	6	- -	- 3,45	- 10
22	0517-2024	-СТОИМОСТЬ ПОЖАРНОГО РУКОВА= ГОСТ 16698-79 М	30,00	1,98 2,17	0,02 -	65	-	- -	0,03 -	- -
23	E16-185	-КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ ДИАМ. 25ММ ШТ	1,00	- 2,09	- 0,01	2	-	- -	- 0,34	- -
24	0517-1003	-СТОИМОСТЬ РЕЗИНОТКАННОГО РУКОВА= ГОСТ 5396-76 М	10,00	0,21 2,23	- -	22	-	- -	- -	- -
25	E16-135	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ 19421БР ДИАМ. 50ММ ШТ	7,00	- 1,71	- 0,14	12	7	1 -	1,66 2,05	12 -
26	E16-136	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 80ММ ШТ	4,00	1,07 3,18	0,04 0,32	13	8	- 1	2,05 2,94	- 12
27	2307-10023	-СТОИМОСТЬ 19421БР ДИАМ. 50ММ ШТ	7,00	1,88 11,52	0,10 -	81	-	- -	0,13 -	1 -
28	2307-10024	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 80ММ	4,00	- 14,13	- -	57	-	- -	- -	- -

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		шт									
29	E18-221	-УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ С КРАНОВЫМ УСТРОЙСТВОМ	3,00	17,65	0,01	53	2	-	0,90	3	
30	ПР-НТ45-21 МО	КОМПЛ -БАКТЕРИЦИДНАЯ УСТАНОВКА С ЛАМПОИ	2,00	0,53 1087,00	-	2174	-	-	-	-	
31	E20-697	шт -МОНТАЖ БАКТЕРИЦИДНОЙ УСТАНОВКИ	1,00	36,47	0,28	36	4	-	6,30	6	
32	E17-92	100кг -МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ВЕСОМ 632	1,00	3,85 10,46	0,09 1,19	10	9	-	0,12 15,62	- 16	
33	E17-93	шт -ДОБАВЛЯЕТСЯ СВЕРХ 0,1Т	1,00	8,85 1,81	0,35 0,28	2	1	-	0,45 2,43	- 2	
34	C130-11	шт -СТОИМОСТЬ 3-Х СЕКЦИОННОГО РЕЗЕРВУАРА	632,00	1,42 0,28	0,09 -	177	-	-	0,12 -	- -	
35	E17-92	кг -МОНТАЖ ВОДОПОДЪЕМНОЙ УСТАНОВКИ ВЕСОМ 300кг	1,00	10,46	1,19	10	9	-	1 15,62	- 16	
36	C130-11	шт -СТОИМОСТЬ ВОДОПОДЪЕМНОЙ УСТАНОВКИ ВЕСОМ 300кг	300,00	6,85 0,28	0,35 -	84	-	-	0,45 -	- -	
37	E16-191	кг -УСТАНОВКА ВОРОНОК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	6,00	1,26	0,02	8	6	-	1,66	10	
38	C130-245	шт -СТОИМОСТЬ ВОРОНОК	0,11	0,95 5,97	0,01 -	1	-	-	0,01 -	- -	
39	E18-165	м2 -УСТАНОВКА СКВАЖИННОГО НАСОСА 13ЦВ6-10-110 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 6ПЭДВ5,5-140	2,00	12,61 6,85	0,43 0,13	25	18	-	1 0,17	30 -	
40	2301-2011	шт -СТОИМОСТЬ СКВАЖНОГО НАСОСА=13ЦВ6-10-110	2,00	244,57	-	489	-	-	-	-	
41	E18-165	шт -УСТАНОВКА НАСОСА ВГ2/26А СЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А112М4	2,00	12,61	0,43	25	18	-	1 14,92	30 -	
42	2301-1137	шт -СТОИМОСТЬ НАСОСА ВК2/26=ВК-2/26	2,00	8,85 43,48	0,13 -	87	-	-	0,17 -	- -	
43	2301-1413	шт -ТО ЖЕ, ЭЛ.ДВИГАТЕЛЬ 4А112М4=ПНС100-680А	2,00	91,31	-	183	-	-	-	-	
44	E8-165	шт -УСТАНОВКА ЦЕНТРОБЕЖНОГО НАСОСА К6/16 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А60А2	5,00	94,59 61,05	8,10 2,43	473	305	-	40 12	113,30 3,13	566 16
45	C130-1953	100м2 -СТОИМОСТЬ ЦЕНТРОБЕЖНОГО НАСОСА К6/16	3,00	101,00	-	303	-	-	-	-	
46	C130-1955	шт -ТО ЖЕ, К20/30	2,00	126,00	-	252	-	-	-	-	

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
47	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБ ДИАМ.ДО 50ММ	1,43	4,31	-	6	6	-	5,68	8
48	E16-226	-ТО ЖЕ, ДИАМ.ДО 100ММ	0,80	4,59	-	4	3	-	5,68	5
49	Ц12-696-6	-БАБЫШКИ	4,00	1,63	0,11	7	2	-	1,10	4
50	C111-527	-СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДЛЯ ЗАКРЫТИЯ МУФТ НАСОСОВ	0,19	228,00	-	43	-	-	-	-
		т								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		6123	527	57		923
				РУБ.				15		22
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		198	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		198	-	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		473	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		127	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	317	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		78	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	14	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		44	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		595	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		589
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	331	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		5452	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		1114	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	225	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -				РУБ.		4094	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		675	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	12	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	120	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		489	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.		-	16	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		6616	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	66	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		423
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	345	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		7409	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	66	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1012
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	676	-		-

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

=====

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	E13-263	-ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА ШЕТКАМИ	20,40	0,65	-	13	13	-	0,99	20
52	E13-266	М2 -ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА	20,00	0,65 17,44	- 7,48	349	101	- 149	- 9,68	- 194
53	E15-615	100М2 -ОКРАСКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕЗЕРВУАРА ЖЕЛЕЗНЫМ СУРИКОМ	0,20	5,06 20,26	4,62 0,58	4	1	92 -	5,96 10,23	119 2
54	E13-165	100М2 -ТО ЖЕ, ЛАКОМ ХС-76 В 2 СЛОЯ 100М2	0,40	5,61 14,56	0,18 0,15	6	1	-	0,23 2,53	- 1
55	E15-648	-ТО ЖЕ, НАРЦЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КУЗБАССКИМ ЛАКОМ ВСЕМ С ЛАКОМ ЖЛ В СООТНОШЕНИИ 1:1 100М2	0,06	1,66 8,42	0,04 -	1	-	-	0,05 12,76	- 1
56	E13-166	-ТО ЖЕ ЖЛ 100М2	0,06	7,26 9,87	- 0,17	1	-	-	- 1,59	- -
57	E26-16 ДОП.В.1П.6 84	-ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРА И ТРУБ МАТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА	1,07	1,08 31,32	0,05 0,18	34	10	-	0,06 15,18	- 16
58	E13-121	М3 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	0,27	9,21 7,93	0,05 0,22	2	1	-	0,06 3,41	- 1
59	E26-79	100М2 -МАСЛЯНО БИТУМНАЯ ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА	0,27	2,25 52,98	0,07 1,83	14	8	-	0,09 53,46	- 14
60	E13-242 1113-180	100М2 -ПАРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ РУЛОННОЙ АЛЮМИНЕВОЙ ФОЛЬГИ	68,70	30,91 1,06	0,55 0,01	73	28	- 1	0,71 0,64	- 44
61	C111-620	М2 -СТОИМОСТЬ ФОЛЬГИ	37,00	0,41 1,82	- -	67	-	-	-	-
62	E15-663	КГ -ОКРАСКА ТРУБ И РЕЗЕРВУАРОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ ПОЛИВИНИЛАЦИТАТНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	1,58	- 62,45	- 1,10	99	27	- 2	- 30,14	- 48
		100М2		17,05	0,33			1	0,43	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		663	190	152		341
				РУБ.				93		120
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			663	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			250	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	283	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			67	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			109	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	18	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			61	-	-		-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			833	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		470
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	301	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			833	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		470
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	301	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			6786	717	209		1264
			РУБ.					108		142
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			198	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			198	-	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1136	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			377	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	600	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			67	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			187	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	32	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			105	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1428	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		1059
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	632	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			5452	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1114	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	225	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			4094	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			675	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	120	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			489	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	16	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			6616	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	66	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		423
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	345	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			8242	-	-		-
НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	66	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-ч			-	-	-		1482
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	977	-		-

СОСТАВИЛ


 АРХАНГЕЛЬСКАЯ



ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(П,Н,= 4)

- 1 314690112' Н9Г1' С' ' 1.1' ' ' ' ' \*
- 2 Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-1У' ' ' ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ' РД' 2' 2-4' НА УСТРОЙСТВО ВОДОПРО  
ВОДА' АЛЬБОМ 4 ЧЕРТЕЖ ВК8-11' А.С.САМИТОВ\*
- 3 НЗ=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1' Н10=16,5' Н12=13,3' Н22=8,7\*
- 4 Р21\*
- 5 Е16-41' 15' ' ПРОКЛАДКА ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ.15ММ\*
- 6 Е16-43' 15' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.25ММ\*
- 7 Е16-44' 10' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.32ММ\*
- 8 Е16-46' 5' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.50ММ\*
- 9 Е16-49' 3' ' ТО ЖЕ, НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ.15ММ\*
- 10 Е16-50' 45' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.20ММ\*
- 11 Е16-52' 10' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.32ММ\*
- 12 Е16-54' 40' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.50ММ\*
- 13 Е16-56' 60' ' ТО ЖЕ, СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.57ММ\*
- 14 Е16-68' 20' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.89ММ\*
- 15 Е16-117' 18' ' ЗАДВИЖКИ 3046БР ДИАМ.50ММ\*
- 16 Е16-118' 10' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.80ММ\*
- 17 Е16-136(=16)' 2' ' УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ 30 906БР ДИАМ.100ММ\*
- 18 2307-11052(=14)' 2' 227:190.70,1,087' СТОИМОСТЬ 304906БР\*
- 19 Е18-226' 9' ' МОНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ\*
- 20 Е18-228' 15' ' ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ В ОПРАВЕ\*
- 21 С130-115' 3' ' ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15К418Р2 ДИАМ.15ММ\*
- 22 С130-116' 16' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.20ММ\*
- 23 С130-117' 2' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.25ММ\*
- 24 С130-118' 19' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.32ММ\*
- 25 Е16-184' 3' ' КРАН ПОЖАРНЫЙ ДИАМ.50ММ\*
- 26 0517-2024(=21)' 30' 2,1,087' СТОИМОСТЬ ПОЖАРНОГО РУКОВА\*
- 27 Е16-185' 1' ' КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ ДИАМ.25ММ\*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

28	0517-1003(=21)' 10' 2,05.1,087' СТОИМОСТЬ РЕЗИНОТКАННОГО РУКОВА*
29	E16-135' 7' ' УСТАНОВКА КЛАПАНОВ 19421БР ДИАМ.50ММ*
30	E16-136' 4' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.80ММ*
31	2307-10023(=21)' 7' 10,60.1,087' СТОИМОСТЬ 19421БР ДИАМ.50ММ*
32	2307-10024(=21)' 4' 13,0.1,087' ТО ЖЕ, ДИАМ.80ММ*
33	E18-221' 3' ' УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ С КРАНОВЫМ УСТРОЙСТВОМ*
34	ТПР-НГ45-21МО(=21)' 2' 1000.1,087' БАКТЕРИЦИДНАЯ УСТАНОВКА С ЛАМПОЙ' ШТ*
35	E20-697' 1' ' МОНТАЖ БАКТЕРИЦИДНОЙ УСТАНОВКИ*
36	E17-92' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ВЕСОМ 632*
37	E17-93' 1' ' ДОБАВЛЯЕТСЯ СВЕРХ 0,1Т*
38	С130-11' 632' ' СТОИМОСТЬ 3-Х СЕКЦИОННОГО РЕЗЕРВУАРА*
39	E17-92' 1' ' МОНТАЖ ВОДОПОДЪЕМНОЙ УСТАНОВКИ ВЕСОМ 300КГ*
40	С130-11' 300' ' СТОИМОСТЬ ВОДОПОДЪЕМНОЙ УСТАНОВКИ ВЕСОМ 300КГ*
41	E16-191' 6' ' УСТАНОВКА ВОРОНОК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ*
42	С130-245' 0,11' ' СТОИМОСТЬ ВОРОНОК*
43	E18-165' 2' ' УСТАНОВКА СКВАЖИННОГО НАСОСА 13ЦВ6-10-110 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 6ПЭДВ5,5-140*
44	2301-2011(=21)' 2' 225.1,087' СТОИМОСТЬ СКВАЖИНОГО НАСОСА*
45	E18-165' 2' ' УСТАНОВКА НАСОСА ВГ2/26А СЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А112М4*
46	2301-1137(=21)' 2' 40.1,087' СТОИМОСТЬ НАСОСА ВК2/26*
47	2301-1413(=21)' 2' 64.1,087' ТО ЖЕ, ЭЛ.ДВИГАТЕЛЬ 4А112М4*
48	E8-165' 5' ' УСТАНОВКА ЦЕНТРОБЕЖНОГО НАСОСА К8/16 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2*
49	С130-1953' 3' ' СТОИМОСТЬ ЦЕНТРОБЕЖНОГО НАСОСА К8/16*
50	С130-1955' 2' ' ТО ЖЕ, К20/30*
51	E16-219' 1,43' ' ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБ ДИАМ.ДО 50ММ*
52	E16-220' 0,80' ' ТО ЖЕ, ДИАМ.ДО 100ММ*
53	Ц12-690-6(=21)' 4' ' БАБЫШКИ*
54	С111-527(=21)' 0,19' ' СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДЛЯ ЗАКРЫТИЯ МУФТ НАСОСОВ*
55	Р20*
56	E13-263' 20,4' ' ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА ШЕТКАМИ*

- 57 Е13-266' 20' \* ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ РЕЗЕРВУАРА\*
- 58 Е15-615' 0,20' \* ОКРАСКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕЗЕРВУАРА ЖЕЛЕЗНЫМ СУРИКОМ\*
- 59 Е13-165' 0,20,2' \* ТО ЖЕ, ЛАКОМ ХС-76 В 2 СЛОЯ\*
- 60 Е15-648' 0,13,0,5' \* ТО ЖЕ, НАРЦЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КУЗБАССКИМ ЛАКОМ ВСМЕШ С ЛАКОМ ЖЛ В СООТНОШЕНИИ 1:1\*
- 61 Е13-166' 0,13,0,5' \* ТО ЖЕ ЖЛ\*
- 62 Е26-16 ДОП.В.1П,684(А2=11,86+9,78,1,03#)' 1,07' \* ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРА И ТРУБ МАТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА\*
- 63 Е13-121' 0,27' \* ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ТРУБОПРОВОДОВ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021\*
- 64 Е26-79' 0,27' \* МАСЛЯНО БИТУМНАЯ ОКРАСКА ЗА 2 РАЗА\*
- 65 Е13-242 1113-180(А2=1,37-0,73#)' 68,7' \* ПАРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ РУЛОННОЙ АЛЮМИНЕВОЙ ФОЛЬГИ\*
- 66 С111-620' 37' \* СТОИМОСТЬ ФОЛЬГИ\*
- 67 Е15-663' 0,79,2' \* ОКРАСКА ТРУБ И РЕЗЕРВУАРОВ ВОДОЗМУЛЬСИОННОЙ ПОЛИВИНИЛАЦИТАТНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА\*
- 68 К' АРХАНГЕЛЬСКАЯ\*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-4

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-5

НА НА УСТРОЙСТВО КАНАЛИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВОПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ; АЛЬБОМ 4 ЧЕРТЕЖИ ВК 14

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,731 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 109 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,076 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	ЧЛН, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	МАШИНЫ
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-58	-ТО ЖЕ, БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ДИАМ. 100ММ	3,00	3,79	0,07	11	2	-	0,95	3
		М		0,58	0,02			-	0,03	-
2	E16-30	-ТО ЖЕ, ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМ. 50ММ	25,00	3,26	0,02	82	12	-	0,79	20
		М		0,49	0,01			-	0,01	-
3	E16-31	-ТО ЖЕ, ДИАМ. 100ММ	6,00	4,64	0,03	28	3	-	0,87	5
		М		0,54	0,01			-	0,01	-
4	E17-18	-УСТАНОВКА ПРЯМОУГОЛЬНЫХ УМЫВАЛЬНИКОВ	3,00	16,41	0,06	49	4	-	1,89	6
		КОМПЛ.		1,17	0,02			-	0,03	-
5	E17-62	-ТО ЖЕ, УНИТАЗА КОМПАКТ ТАРЕЛЬЧАТОГО СОЕДИНЕННЫМ ОЛИВНЫМ БАЧКОМ	1,00	23,30	0,15	23	2	-	3,32	3
		КОМПЛ		2,05	0,04			-	0,05	-
6	E17-36	-УСТАНОВКА ТРАПА ЧУГУННОГО ЭМАЛИРОВАННОГО ДИАМ 50ММ	3,00	6,34	0,02	19	1	-	0,51	2
		КОМПЛ.		0,32	0,01			-	0,01	-
7	E16-119	-ТО ЖЕ, ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ 3046Р ДИАМ. 100 ММ	4,00	29,20	0,32	117	8	1	2,94	12
		ШТ		1,88	0,10			-	0,13	1
8	G130-1493	-СИФОН ПРЯМОЙ С РЕВИЗИЕЙ ДИАМ. 50ММ	3,00	1,07	-	3	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
9	0517-1003	-РУКАВ РЕЗИНОТКАНЕВЫЙ= ГОСТ 5398-76	40,00	2,23	-	89	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
10	E16-211	-УСТАНОВКА ПОРШНЕВОГО НАСОСА	4,00	5,04	0,16	20	15	-	6,77	27

Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РОДНИК										
11	ПР-НТ	ШТ		3,84	0,04					
	23-01-01	К-Т	4,00	11,41	-	46	-	-	0,05	-
	П.18									
12	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	0,34	4,31	-	1	1	-	5,68	2
		ТРУБОПРОВОДА								
		100М		4,10	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		488	48	1		80
				РУБ.				-		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			488	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			298	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	48	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			138	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			67	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	11	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			44	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			599	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	59	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		599	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	59	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
13	Е22-66	-ПРОКЛАДКА СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ В	7,00	2,95	0,04	21	2	-	0,38	3
		ЗЕМЛЕ ДИАМ.100 ММ								
		М		0,24	0,01			-	0,01	-
14	Е22-69	-ТО ЖЕ, ДИАМ.219 ММ	7,00	7,41	0,24	52	2	2	0,47	3
		М								
				0,29	0,08			1	0,10	1
15	Е22-494	-ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБЫ ДИАМ 100	7,00	1,19	-	8	5	-	1,07	7
		ММ В ТРУБУ ДИАМ 219 ММ								
		М		0,65	-			-	-	-
16	ЕДОП К	-ВСЕМА УСИЛЕННАЯ	7,00	2,13	0,30	15	1	2	0,34	2
	ЕРЕР	АНТИКОРРОЗИОННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ								
	ВЫП.,3	ТРУБ ДИАМ.219 ММ		0,20	0,09			1	0,12	1
	П.22-526	М								
17	ЕДОП К	-ТО ЖЕ ДИАМ.100 ММ	7,00	1,08	0,11	8	1	1	0,24	2
	ЕРЕР	М								
	ВЫП.3			0,15	0,03			-	0,04	-
	П.22-523									
18	Е15-649	-ОКРАСКА ЧУГУННЫХ ТРУБ	0,10	13,36	-	1	1	-	20,46	2
		КУЗБАССКИМ ЛАКОМ ЗА 2 РАЗА								
		100М2		11,66	-			-	-	-
19	Е15-663	-ТО ЖЕ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,02	62,45	1,10	1	-	-	30,14	1
		ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ								
		ПОЛИВИНИЛАЦИТАТНОЙ КРАСКОЙ		17,05	0,33			-	0,43	-
		ЗА 2 РАЗА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100м2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.		106	12	5		20	
			РУБ.				2		2	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		106	-	-		-	
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		89	-	-		-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	14	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		16	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	3	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		10	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		132	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		23	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	17	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.		132	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		23	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	17	-		-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.		594	60	6		100	
			РУБ.				2		3	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		106	-	-		-	
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		89	-	-		-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	14	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		16	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	3	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		10	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		132	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		23	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	17	-		-	
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.		488	-	-		-	
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		298	-	-		-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	48	-		-	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.		138	-	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		67	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	11	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		44	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.		599	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		86	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	59	-		-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.		731	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		109	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	76	-		-	

СОСТАВИЛ

*Э. М. М. М.*

АРХАНГЕЛЬСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(П,Н,= 5)

1 314890113' Н9Г1' С' ' 1.1' ' ' ' ' \*

2 ' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-4' ' ' ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ' РД' 2' 2-5' НА УСТРОЙСТВО КАНАЛИЗАЦИИ' АЛЬБОМ 4 ЧЕРТЕЖИ ВК 14' А.С.САМИТОВ\*

3 НЗ=1,1' =1,1' =1,1' Н10=16,5\*

4 Р21\*

5 Е16-58' 3' ' ТО ЖЕ,БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ ДИАМ.100ММ\*

6 Е16-30' 25' ' ТО ЖЕ,ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМ.50ММ\*

7 Е16-31' 6' ' ТО ЖЕ,ДИАМ.100ММ\*

8 Е17-18' 3' ' УСТАНОВКА ПРЯМОУГОЛЬНЫХ УМЫВАЛЬНИКОВ\*

9 Е17-62' 1' ' ТО ЖЕ,УНИТАЗА КОМПАКТ ТАРЕЛЬЧАТОГО СОЕДИНЕННЫМ СЛИВНЫМ БАЧКОМ\*

10 Е17-36' 3' ' УСТАНОВКА ТРАПА ЧУГУННОГО ЭМАЛИРОВАННОГО ДИАМ 50ММ\*

11 Е16-119' 4' ' ТО ЖЕ,ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ 3046БР ДИАМ.100 ММ\*

12 С130-1493' 3' ' СИФОН ПРЯМОЙ С РЕВИЗИЕЙ ДИАМ.50ММ\*

13 0517-1003(=21)' 40' 2,05,1,087' РУКАВ РЕЗИНОТКАНЕВЫЙ\*

14 Е18-211' 4' ' УСТАНОВКА ПОРШНЕВОГО НАСОСА РОДНИК\*

15 ТПР-НТ 23-01-01 П,18(=21)' 4' 10,50,1,087' СТОИМОСТЬ НАСОСА РОДНИК' К-Т\*

16 Е16-219' 0,34' ' ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДА\*

17 Р23\*

18 Е22-66(А2=0,06+2,61,0,998#)' 7' ' ПРОКЛАДКА СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ В ЗЕМЛЕ ДИАМ.100 ММ\*

19 Е22-69(А2=0,11+6,78,0,999#)' 7' ' ТО ЖЕ,ДИАМ.219 ММ\*

20 Е22-494' 7' ' ПРОТАСКИВАНИЕ ТРУБЫ ДИАМ 100 ММ В ТРУБУ ДИАМ 219 ММ\*

21 ЕТДОП К ЕРЕР ВЫП.,3 П,22-526(=1)' 7' 2,09#0,18#0,27#0,08#1,64' ВЕСЬКА УСИЛЕННАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ ДИА М,219 мм' М' ' 1,0,31\*

22 ЕТДОП К ЕРЕР ВЫП.3 П,22-523(=1)' 7' 1,06#0,14#0,1#0,03#0,82' ТО ЖЕ ДИАМ.100 ММ' М' ' 1,0,22\*

23 Е15-649' 0,1' ' ОКРАСКА ЧУГУННЫХ ТРУБ КУЗБАССКИМ ЛАКОМ ЗА 2 РАЗА\*

24 Е15-663' 0,01,2' ' ТО ЖЕ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ ПОЛИВИНИЛАЦИТАТНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА\*

25 К' АРХАНГЕЛЬСКАЯ' ' УСАНОВА\*

Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- Г.2-4-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-6

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 30-2 АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,234 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1415 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,944 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	СКЦЗ-84 ДОП.1 П.2-2088	-СТОИМОСТЬ ШКАФА ОТОПЛЕНИЯ ПР8501-070	шт	1,00	545,24	-	545	-	-	-
2	ЕТО ЖЕ	-МОНТАЖ ШКАФА ОТОПЛЕНИЯ ПР8501-070	шт	1,00	16,94	0,96	17	9	1	13,20
3	СКЦЗ-84 ДОП.1 П.2-2056	-СТОИМОСТЬ ШКАФА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ПР8501-063	шт	1,00	6,98	0,35	521	-	-	0,45
4	ЕТО ЖЕ	-МОНТАЖ ШКАФА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ПР8501-063	шт	1,00	13,52	0,96	14	6	1	11,00
5	СКЦЗ-84 ДОП.1 П.2-2016	-СТОИМОСТЬ ШКАФА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ПР8501-046	шт	1,00	6,27	0,35	180	-	-	0,45
6	ЕТО ЖЕ	-МОНТАЖ ШКАФА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ПР8501-046	шт	1,00	8,27	0,87	8	4	1	5,50
7	Ц8-612-2	-МОНТАЖ ШКАФА АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ШАО	шт	0,01	3,52	0,31	4	2	-	0,40
8	Ц8-610-2	-УСТАНОВИТЬ ЯЩИК ЯТП-0,25 С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ОСО-0,25	10шт	0,06	162,80	3,10	11	6	-	4,00
					188,75	3,52			-	174,90
					103,73	1,28			-	1,65
9	ПР-НТ15-04 ДОП.12 П.04-549	-СТОИМОСТЬ МАГНИТНЫХ ПУСКАТЕЛЕЙ ПМЛ123002	шт	4,00	13,26	-	53	-	-	-
10	Ц8-531-4	-УСТАНОВИТЬ МАГНИТНЫЕ ПУСКАТЕЛИ ПМЛ123002	шт	4,00	3,56	0,09	14	7	-	2,20
			шт		1,64	0,01			-	0,01



## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ЦБ-525-1	-УСТАНОВИТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АП50Б-2МТУЗ шт	56,00	2,11	0,05	110	55	3	1,10	62
12	1504-1008	-СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АП50Б-2МТУЗ=АП50-2МТУЗ АП50-2МУЗ АП50-2ТУЗ АП50-2УЗ ТУ 16-522.066-75 шт	56,00	1,90	-	107	-	1	0,01	1
13	ЦБ-525-1	-УСТАНОВИТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АК63-2М шт	2,00	2,11	0,05	4	2	-	1,10	2
14	1504-1033	-СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АК63-2М=АК63-1МТУЗ шт	2,00	0,99	0,01	16	-	-	0,01	-
15	1504-1039	-НАДБАВКА К СТОИМОСТИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АК63-2М= шт	2,00	7,83	-	-	-	-	-	-
16	ЦБ-620-5	-УСТАНОВИТЬ СВЕТИЛЬНИКИ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПРОФИЛЕ 10шт	1,16	0,87	-	2	-	-	-	-
17	ЦБ-604-4	-ТО ЖЕ СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ ВЫХОД ВХОД 10шт	0,04	439,90	124,30	510	122	144	187,00	217
18	ЦБ-591-1	-ТО ЖЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ В ОБЫЧНОМ ИСПОЛНЕНИИ 10шт	0,20	105,60	38,94	4	2	45	50,23	58
19	ЦБ-591-3	-ТО ЖЕ В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ 10шт	0,28	90,61	34,21	5	3	1	79,20	3
20	ЦБ-522-1	-ТО ЖЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ шт	4,00	45,10	10,87	11	6	-	14,02	1
21	ЦБ-591-6	-УСТАНОВИТЬ РОЗЕТКУ ШТЕПСЕЛЬНУЮ 10шт	0,18	25,38	0,04	5	3	-	30,80	6
22	ЦБ-170-1	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ПРОХОДОВ ПРИ ВВОДЕ КАБЕЛЯ ПРОХОД	72,00	17,38	0,02	15	12	-	0,03	-
23	ЦБ-170-2	-ПРОХОДЫ КАБЕЛЯ ПРОХОД	102,00	53,75	1,21	20	15	-	74,80	21
24	ЦБ-153-5	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ шт	6,00	42,24	0,07	22	7	-	0,09	-
25	ЦБ-153-21	-ТО ЖЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ шт	88,00	2,73	0,08	121	45	-	2,20	9
26	ЦБ-147-13	-УСТАНОВКА ПРОФИЛЯ МОНТАЖНОГО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ И КАБЕЛЯ 10шт	19,40	1,39	0,01	875	233	-	0,01	-
27	ЦБ-146-9	-ПРОЛОЖИТЬ КАБЕЛЬ АВВГ ВВВ ВРГ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПРОФИЛЕ(В шт	20,73	26,81	0,04	446	197	-	34,10	6
				18,61	0,02			-	0,03	-
				1,66	-			-	0,44	32
				0,26	-			-	-	-
				0,20	-			-	0,33	34
				0,15	-			-	-	-
				3,66	-			-	2,20	13
				1,19	-			-	-	-
				1,38	-			-	1,10	97
				0,51	-			-	-	-
				45,11	1,32			26	18,70	363
				11,99	0,31			6	0,40	8
				21,51	0,53			11	16,50	342

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Т.ч. для АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ МАРКИ ВБВ-70М)				9,49	0,21			4	0,27	6
100м										
АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ										
26 ЦБ-620-5	-УСТАНОВИТЬ СВЕТИЛЬНИК НСП02 С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПРОФИЛЕ	0,09	439,90	124,30	40	10	12	187,00	17	
100шт			105,60	38,94			4	50,23	5	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.		3809	765	200		1275	
			РУБ.				60		79	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		1424	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		1424	-	-		-	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		2385	-	-		-	
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.		1404	-	-		-	
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ.		-	825	-		-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		665	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-ч	-		-	-	-		61	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.	-		-	119	-		-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.	243		-	-	-		-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.	3293		-	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-ч	-		-	-	-		1415	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-		-	944	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		1	РУБ.		4717	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-ч	-		-	-	-		1415	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.	-		-	944	-		-	
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
=====										
ШКАФ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ШАО										
29 1517-1101	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ=	1,00	16,36	-	16	-	-	-	-	
ОСТ 16-0.664.116-74										
30 1517-1005-1	-ПЛИТА=ГОСТ14932-69	1,00	2,64	-	3	-	-	-	-	
31 1504-6001	-СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	2,00	0,61	-	2	-	-	-	-	
ПАКЕТНОГО ПВ1-10=ПВ1-10МЗБ										
ОСТ 16 0.526.001-77										
32 1517-1414-1	-МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПВ1-10=	2,00	3,55	-	7	-	-	-	-	
33 1504-12049	-РЕЛЕ РПУ-2=РПУ-2	1,00	5,49	-	5	-	-	-	-	
ТУ 16-523.331-78										
34 1517-1428-1	-УСТАНОВКА РЕЛЕ РПУ-2=	1,00	2,69	-	3	-	-	-	-	
35 1504-3073	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ Е27=Е27ПФ-2	3,00	1,24	-	4	-	-	-	-	



## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	C153-226	-СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ ВЫХОД СУВ-МУЗ	2,00	2,71	-	5	-	-	-	-
		шт								
54	C153-228	-ТО ЖЕ ВХОД СУП-МУЗ	2,00	2,76	-	6	-	-	-	-
		шт								
55	C153-127	-СВЕТИЛЬНИК АККУМУЛЯТОРНЫЙ СAB-3,75	3,00	10,80	-	32	-	-	-	-
		шт								
56	C153-348	-СТЕКЛО ПЛАФОНА	9,40	5,93	-	56	-	-	-	-
		10шт								
57	1504-3073	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ Е-27=Е27ПФ-2 ГОСТ 1138-73	2,00	1,24	-	2	-	-	-	-
		шт								
58	1504-3083	-ВСТАВКИ ПЛАВКИЕ К ПРЕДОХРАНИТЕЛЮ Е-27=Е-27В2	2,00	0,09	-	1	-	-	-	-
		шт								
59	1507-1021	-УДЛИНИТЕЛЬ-РАЗВЕТВИТЕЛЬ РВО-42 У2	5,00	4,11	-	21	-	-	-	-
		шт								
60	C153-17	-СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОЙ РВО-42	3,00	3,24	-	10	-	-	-	-
		шт								
61	C153-264	-ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ Б215-255-60	6,50	0,97	-	6	-	-	-	-
		10шт								
62	C153-274	-ТО ЖЕ Б215-225-100	4,10	1,02	-	4	-	-	-	-
		10шт								
63	C153-284	-ТО ЖЕ Б215-225-200	1,10	1,44	-	2	-	-	-	-
		10шт								
64	C153-231	-ЛАМПЫ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛБ-40	10,50	7,20	-	76	-	-	-	-
		10шт								
65	C153-251	-СТАРТЕР ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	10,50	1,42	-	15	-	-	-	-
		10шт								
66	C153-309	-ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ МО42-60, РКС-3,75	1,00	0,88	-	1	-	-	-	-
		10шт								
67	C153-303	-ТО ЖЕ Ж24-25	1,50	0,73	-	1	-	-	-	-
		10шт								
68	2405-1718	-ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ К108=К108/1У2 ТУ36-1434-76, ИЗМ НР2-80	1940,00	0,34	-	660	-	-	-	-
		шт								
69	C151-1075	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ СЕЧ 2.2,5ММ2	0,17	166,00	-	28	-	-	-	-
		1000М								
70	C151-1091	-ТО ЖЕ СЕЧ 3.2,5ММ2	1,59	191,00	-	304	-	-	-	-
		1000М								

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	ПР-НТ15-09 -ТО ЖЕ СЕЧ 3,4+1,2,5мм2	1000М	0,03	270,24	-	8	-	-	-	-
	ТАБ.3-038			-	-			-	-	-
72	ПР-НТ15-09 -ТО ЖЕ СЕЧ 4,2,5мм	1000М	0,19	248,85	-	47	-	-	-	-
	ТАБ.3-038			-	-			-	-	-
73	ПР-НТ15-09 -КАБЕЛЬ МАРКИ ВВВ СЕЧ 3,2,5мм2(В Т.Ч.70М ДЛЯ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ)	1000М	0,10	557,37	-	56	-	-	-	-
	ТАБ.2-006			-	-			-	-	-
74	С151-43 -КАБЕЛЬ МАРКИ ВРГ СЕЧ 2,1мм2	1000М	-	143,00	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
75	С151-103 -ТО ЖЕ СЕЧ 3.1мм2	1000М	-	197,00	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			3260	-	-		-
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3260	-	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			3257	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			257	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3517	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			3517	-	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			7069	765	200		1275
			РУБ.					60		79
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1424	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			1424	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5645	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1404	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	825	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			3257	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			665	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		61
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	119	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			500	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6810	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1415
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	944	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			8234	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1415
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	944	-		-

ПРОВЕРИЛ



ФРАНЦУЗОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(П.Н.= 6).

1	314890114' НЭГ1' С' ' 1.1' ' ' ' ' *
2	0' ' Г.2-4-' ' ' ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ' РД' ' 2-6' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ' 30-2 АЛЬБОМ 5' САМИТОВ*
3	НЗ=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1' Н22=8,7*
4	ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
5	ТСКЦЗ-84 ДОП.1 П.2-2088(=14)' 1' 484+352.0,05' СТОИМОСТЬ ШКАФА ОТОПЛЕНИЯ ПР8501-070' ШТ*
6	ЕТТО ЖЕ(=7)' 1' 16,04#8,16#0,87#0,32' МОНТАЖ ШКАФА ОТОПЛЕНИЯ ПР8501-070' ШТ' ' 1.12*
7	ТСКЦЗ-84 ДОП.1 П.2-2056(=14)' 1' 462+342.0,05' СТОИМОСТЬ ШКАФА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ПР8501-063' ШТ*
8	ЕТТО ЖЕ(=7)' 1' 12,86#5,7#0,87#0,32' МОНТАЖ ШКАФА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ПР8501-063' ШТ' ' 1.10*
9	ТСКЦЗ-84 ДОП.1 П.2-2016(=14)' 1' 161+101.0,05' СТОИМОСТЬ ШКАФА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ПР8501-046' ШТ*
10	ЕТТО ЖЕ(=7)' 1' 7,87#3,20#0,79#0,28' МОНТАЖ ШКАФА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ ПР8501-046' ШТ' ' 1.5*
11	Ц8-612-2' 0,01' ' МОНТАЖ ШКАФА АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ШАО*
12	Ц8-610-2' 0,06' ' УСТАНОВИТЬ ЯЩИК ЯТП-0,25 С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ОСО-0,25*
13	ТПР-НТ15-04 ДОП.12 П.04-549(=14)' 4' 12,2' СТОИМОСТЬ МАГНИТНЫХ ПУСКАТЕЛЕЙ ПМЛ123002' ШТ*
14	Ц8-531-4' 4' ' УСТАНОВИТЬ МАГНИТНЫЕ ПУСКАТЕЛИ ПМЛ123002*
15	Ц8-525-1' 56' ' УСТАНОВИТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АП50Б-2МТУЗ*
16	1504-1008' 56' ' СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АП50Б-2МТУЗ*
17	Ц8-525-1' 2' ' УСТАНОВИТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АК63-2М*
18	1504-1033' 2' ' СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АК63-2М*
19	1504-1039' 2' ' НАДБАВКА К СТОИМОСТИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АК63-2М*
20	Ц8-620-5' 1,16' ' УСТАНОВИТЬ СВЕТИЛЬНИКИ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПРОФИЛЕ*
21	Ц8-604-4' 0,04' ' ТО ЖЕ СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ ВЫХОД ВХОД*
22	Ц8-591-1' 0,2' ' ТО ЖЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ В ОБЫЧНОМ ИСПОЛНЕНИИ*
23	Ц8-591-3' 0,28' ' ТО ЖЕ В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ*
24	Ц8-522-1' 4' ' ТО ЖЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ*
25	Ц8-591-6' 0,16' ' УСТАНОВИТЬ РОЗЕТКУ ШТЕПСЕЛЬНУЮ*
26	Ц8-170-1' 72' ' ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ПРОХОДОВ ПРИ ВВОДЕ КАБЕЛЯ*
27	Ц8-170-2' 102' ' ПРОХОДЫ КАБЕЛЯ*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

28	Ц8-153-5' 6' ' ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ*
29	Ц8-153-21' 66' ' ТО ЖЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ*
30	Ц8-147-13' 19,4' ' УСТАНОВКА ПРОФИЛЯ МОНТАЖНОГО ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ И КАБЕЛЯ*
31	Ц8-146-9' 20,73' ' ПРОЛОЖИТЬ КАБЕЛЬ АВВГ ВБВ ВРГ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПРОФИЛЕ(В Т.Ч.ДЛЯ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ МАРКИ ВБВ-70М)*
32	П2# АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ*
33	Ц6-620-5' 0,09' ' УСТАНОВИТЬ СВЕТИЛЬНИК НСП02 С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПРОФИЛЕ*
34	РМАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
35	П2# ШКАФ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ШАО*
36	Н9=1,076*
37	1517-1101(=13)' 1' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ*
38	1517-1005-1(=13)' 1' ' ПЛИТА*
39	1504-6001(=13)' 2' ' СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПАКЕТНОГО ПВ1-10*
40	1517-1414-1(=13)' 2' ' МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПВ1-10*
41	1504-12049(=13)' 1' ' РЕЛЕ РПУ-2*
42	1517-1428-1(=13)' 1' ' УСТАНОВКА РЕЛЕ РПУ-2*
43	1504-3073(=13)' 3' ' ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ Е27*
44	1517-1379-1(=13)' 3' ' УСТАНОВКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ Е27*
45	1504-19005(=13)' 1' ' БЛОК ЗАЖИМОВ В324-10*
46	1517-1495-1(=13)' 1' ' УСТАНОВКА БЛОКА ЗАЖИМОВ*
47	Н9=1*
48	С156-240' 6' ' ЯЩИК ЯТП-0,25 С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ*
49	С154-20' 20' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ В ОБЫЧНОМ ИСПОЛНЕНИИ*
50	С154-28' 28' ' ТО ЖЕ В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ*
51	С154-160' 7' ' РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220*
52	С154-159' 6' ' ТО ЖЕ РШ-П-2-0-1Р43-10/42*
53	С154-165' 5' ' ТО ЖЕ РШ-Ц-2-0-01-6/220*
54	2405-1364(Н9=1,073)' 55' ' КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ КОР-73*
55	С154-207' 4' ' ТО ЖЕ У409(ДЛЯ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ)*
56	С154-30' 4' ' ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ3-10 В ГЕРМЕТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

- 57 C153-41' 52' ' СВЕТИЛЬНИК НСП02-100(В Т.Ч.9шт-для АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ)\*
- 58 C154-42' 7' ' ТО ЖЕ НСП02-200\*
- 59 C153-52' 5' ' ТО ЖЕ НЧБН ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ\*
- 60 1507-1057(Н9=1,082)' 26' ' СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ НЛП03\*
- 61 C153-160' 35' ' ТО ЖЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ ЛП024-2.40\*
- 62 C153-226' 2' ' СВЕТОВОЯ УКАЗАТЕЛЬ ВЫХОД СУВ-МУЗ\*
- 63 C153-228' 2' ' ТО ЖЕ ВХОД СУП-МУ2\*
- 64 C153-127' 3' ' СВЕТИЛЬНИК АККУМУЛЯТОРНЫЙ САВ-3,75\*
- 65 C153-348' 9,4' ' СТЕКЛО ПЛАФОНА\*
- 66 1504-3073(Н9=1,082)(=13)' 2' ' ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ Е-27\*
- 67 1504-3083(Н9=1,082)(=13)' 2' ' ВСТАВКИ ПЛАВКИЕ К ПРЕДОХРАНИТЕЛЮ Е-27\*
- 68 1507-1021(Н9=1,082)' 5' ' УДЛИНИТЕЛЬ-РАЗВЕТВИТЕЛЬ\*
- 69 C153-17' 3' ' СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОЙ РВО-42\*
- 70 C153-264' 6,5' ' ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ Б215-255-60\*
- 71 C153-274' 4,1' ' ТО ЖЕ Б215-225-100\*
- 72 C153-284' 1,1' ' ТО ЖЕ Б215-225-200\*
- 73 C153-231' 10,5' ' ЛАМПЫ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛБ-40\*
- 74 C153-251' 10,5' ' СТАРТЕР ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП\*
- 75 C153-309' 1' ' ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ МО42-60,РКС-3,75\*
- 76 C153-303' 1,5' ' ТО ЖЕ Ж24-25\*
- 77 2405-1718' 1940' ' ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ К108\*
- 78 C151-1075' 0,165' ' КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ СЕЧ 2,2,5мм2\*
- 79 C151-1091' 1,59' ' ТО ЖЕ СЕЧ 3,2,5мм2\*
- 80 ТПР-НТ15-09 ТАБ.3-038(=13)' 0,03' 200.1,2.1,126' ТО ЖЕ СЕЧ 3.4+1.2,5мм2' 1000м\*
- 81 ТПР-НТ15-09 ТАБ.3-038(=13)' 0,195' 170.1,3.1,126' ТО ЖЕ СЕЧ 4.2,5мм' 1000м\*
- 82 ТПР-НТ15-09 ТАБ.2-006(=13)' 0,1' 495.1,126' КАБЕЛЬ МАРКИ ВВВ СЕЧ 3.2,5мм2(В Т.Ч.70м для АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ)' 1000м\*
- 83 C151-43' 0,003' ' КАБЕЛЬ МАРКИ ВРГ СЕЧ 2.1мм2\*
- 84 C151-103' 0,003' ' ТО ЖЕ СЕЧ 3.1мм2\*
- 85 К' ' ФРАНЦУЗОВА' КОМАРНИЦКАЯ\*



## ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЙ ОБЪЕМОВ РАБОТ

к типовому проекту заглубленного здания вспомогательного назначения  
на осветительное электрооборудование

Основание: ЭО.СО-I Альбом IO

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	I климатическая зона	3 климатическая зона	4 климатическая зона
I	2	3	4	5	6
I	Выключатель автоматический двухполюсный АПБОВ-2MTVЗ с т.р.	шт	29	40	39
2	То же, с т.р. 4,0A	-"-	30	I2	7

Составила



Французова

Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- Г.2-4

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-7

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: ЭМ-2-4 АЛЬБОМ 5

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 11,021 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1853 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,225 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

И ИП	ШИФР И П ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.				В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ			ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

## РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц8-572-4	-УСТАНОВИТЬ ШИТ УПРАВЛЕНИЯ ВВОДОМ СЕТИ	ШТ	2,00	4,98	0,87	10	3	2	3,30	7
2	Ц8-572-7	-ТО ЖЕ ШИТ УПРАВЛЕНИЯ АГРЕГАТОМ	ШТ	4,00	1,74	0,31	44	11	1	0,40	1
3	Ц8-573-6	-ТО ЖЕ БЛОК ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ	ШТ	2,00	11,06	1,27	2	1	2	0,62	2
4	Ц8-573-6	-ТО ЖЕ ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ВВОДОМ СЕТИ И АГРЕГАТОМ	ШТ	6,00	2,68	0,48	7	4	-	0,04	-
5	Ц8-572-4	-ТО ЖЕ ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОМ	ШТ	1,00	1,16	0,17	5	2	1	1,10	2
6	Ц8-572-5	-ТО ЖЕ СТАНЦИЮ УПРАВЛЕНИЯ АРТНАСОСОМ КАСКАД	ШТ	2,00	0,73	0,03	11	4	-	0,04	-
7	СКЦЗ-84 ДОП1	-СТОИМОСТЬ ПУНКТА СИЛОВОГО ПР6501-073	ШТ	5,00	0,73	0,03	2766	-	1	0,45	1
8	ЕСЦКЗ-84 ДОП1	-МОНТАЖ ПУНКТА ПР6501-073	ШТ	5,00	1,74	0,31	100	60	-	-	-
9	СКЦЗ-84 ДОП1	-СТОИМОСТЬ ПУНКТА СИЛОВОГО ПР6501-072	ШТ	1,00	5,52	0,95	607	-	2	0,45	2
10	ЕСЦКЗ-84 ДОП1	-МОНТАЖ ПУНКТА ПР6501-072	ШТ	1,00	11,95	0,35	19	11	-	-	-
	П2-2096		ШТ		607,09	-			1	15,40	15
	П2-2096		ШТ		-	-			-	-	-
					10,96	0,35			-	0,45	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	СКЦЗ-84 ДОП1 П2-2052	-СТОИМОСТЬ ПУНКТА СИЛОВОГО ПР8501-061 ШТ	1,00	438,06	-	438	-	-	-	-
12	ЕСКЦЗ-84 ДОП1 П2-2052	-МОНТАЖ ПУНКТА ПР8501-061 ШТ	1,00	13,48	0,87	13	7	1	11,00	11
13	Ц8-531-4	-УСТАНОВИТЬ МАГНИТНЫЕ ПУСКАТЕЛИ ПМЛ ШТ	46,00	7,08 3,56	0,31 0,09	164	75	4	0,40 2,20	- 121
14	ПР-Т 15-04 ДОП12 П04-557	-СТОИМОСТЬ МАГНИТНЫХ ПУСКАТЕЛЕЙ ПМЛ163102 ШТ	13,00	1,64 25,22	0,01	328	-	-	0,01	-
15	ПР-НТ 15-04 ДОП12 П04-544	-ТО ЖЕ ПМЛ112002 ШТ	2,00	5,45	-	11	-	-	-	-
16	ПР-НТ 15-04 ДОП12 П04-549	-ТО ЖЕ ПМЛ123002 ШТ	24,00	13,26	-	318	-	-	-	-
17	ПР-НТ 15-04 ДОП12 П04-552	-ТО ЖЕ ПМЛ223002 ШТ	4,00	16,74	-	67	-	-	-	-
18	ПР-НТ 15-04 ДОП12 П04-546	-ТО ЖЕ ПМЛ211001 ШТ	3,00	7,17	-	22	-	-	-	-
19	Ц8-525-1	-УСТАНОВИТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ АП50-ЗМТ ШТ	2,00	2,11 0,99	0,05 0,01	4	2	-	1,10 0,01	2 -
20	1504-1009	-СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АП50-ЗМТ=АП50-ЗМУЗ АП50-ЗМУЗ ТУ 16-522.066-75 ШТ	2,00	2,45	-	5	-	-	-	-
21	Ц8-101-1	-УСТАНОВИТЬ БЛОК ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ ВВ-24/3 ШТ	1,00	9,28 5,72	0,49 0,20	9	6	-	8,80 0,26	9 -
22	1504-15435	-СТОИМОСТЬ БЛОКА ВВ-24/3=ВВК-340УЗ ТУ 16-536.409-74 ИЗВЕЩЕНИЕ АА3092-77 ШТ	1,00	122,83	-	123	-	-	-	-
23	1504-2012	-РУБИЛЬНИК ДВУХПОЛЮСНЫЙ Р-26=Р26УЗ ТУ16-525.014-75 ШТ	4,00	3,42	-	14	-	-	-	-
24	1504-2019	-НАДБАВКА К СТОИМОСТИ РУБИЛЬНИКА Р-26= ШТ	4,00	6,63	-	27	-	-	-	-
25	1517-1113	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ШКАФА ДЛЯ РУБИЛЬНИКА ШТ	4,00	31,52	-	126	-	-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Р-26=ЯС-1,ЯР-1,ШС-1,ШР-1 ТУ 16-536.023-75,ТУ 16-536.024-75		-	-			-	-	-
26	1517-1366-2-УСТАНОВКА РУБИЛЬНИКА Р-26 В ШКАФУ=	ШТ	4,00	4,46	-	16	-	-	-	-
27	ц8-521-6 -УСТАНОВИТЬ ЯЩИК С РУБИЛЬНИКОМ Р-26	ШТ	4,00	5,76	0,14	23	8	-	3,30	13
28	ЕСКЦЗ-84 П1-369 -ТО ЖЕ ЯЩИК ВВОДНЫЙ ЯБ1-2УЗ НА 150А В ШКАФУ	ШТ	4,00	1,98 22,92	0,03 0,12	92	9	-	0,04 1,10	- 4
29	ЕСКЦЗ-84 П1-370 -ТО ЖЕ НА 250А	ШТ	2,00	2,25 29,05	0,02 0,13	58	5	-	0,03 1,10	- 2
30	1517-1416-1-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ППЗ-250/Н2=	ШТ	3,00	2,66 5,76	0,03 -	17	-	-	0,04 -	- -
31	1517-1113 -МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ШКАФА ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ=ЯС-1,ЯР-1,ШС-1,ШР-1 ТУ 16-536.023-75,ТУ 16-536.024-75	ШТ	3,00	- 31,52	- -	95	-	-	- -	- -
32	ц8-523-4 -УСТАНОВИТЬ ШКАФ С ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ	ШТ	3,00	3,62	0,10	11	5	-	2,20	7
33	1517-1148 -ЯЩИК ДЛЯ РАЗРЯДНИКОВ=ШО ГОСТ 22769-77	ШТ	2,00	1,66 36,96	0,02 -	74	-	-	0,03 -	- -
34	1517-1859 -УСТАНОВКА РАЗРЯДНИКОВ РВН-0,5=РВН-05У1	ШТ	6,00	- 2,72	- -	16	-	-	- -	- -
35	1503-4014 -СТОИМОСТЬ РАЗРЯДНИКОВ РВН-0,5=РВН-0,5У1 ТУ16-521.146-79	ШТ	6,00	- 4,13	- -	25	-	-	- -	- -
36	ц8-524-10 -МОНТАЖ ШКАФА НА 5 РАЗРЯДНИКА	ШТ	2,00	15,31	0,01	31	10	2	7,70	15
37	ц8-461-19 -ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ	ШТ	50,00	4,83 1,48	0,33 0,04	74	51	1 2	0,43 1,10	1 55
38	ц8-170-1 -ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ПРОХОДОВ ПРИ ВВОДЕ КАБЕЛЯ	ШТ	100,00	1,03 1,68	- -	168	26	-	0,44	44
39	ц8-170-2 -ПРОХОД КАБЕЛЯ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ПРОХОД	ШТ	100,00	0,26 0,20	- -	20	15	-	0,33	33
40	ц8-91-4 -МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	ШТ	0,20	0,15 380,80	- 5,17	76	7	1	67,10	13
41	ц8-153-21 -ЗАДЕЛКИ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ	Т	234,00	36,63 1,36	1,55 -	323	119	-	2,00 1,10	- 257

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	сеч.до 16мм2			0,51	-			-	-	-
42 Ц8-153-23	-ТО ЖЕ СЕЧ ДО 120мм2	шт	24,00	2,22	-	53	13	-	1,10	26
		шт		0,55	-			-	-	-
43 Ц8-153-24	-ТО ЖЕ СЕЧ ДО 165мм2		12,00	2,66	-	32	8	-	1,10	13
		шт		0,64	-			-	-	-
44 Ц8-153-5	-ТО ЖЕ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧ.ДО 16мм2		72,00	3,66	-	264	86	-	2,20	150
		шт		1,19	-			-	-	-
45 Ц8-153-6	-ТО ЖЕ СЕЧ.ДО 70мм2		24,00	4,70	-	113	33	-	2,20	53
		шт		1,39	-			-	-	-
КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ТРУБЫ										
46 Ц8-146-1	-ПРОЛОЖИТЬ КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ И ВВГ ПО СТЕНАМ		13,66	51,09	13,97	698	273	191	34,10	466
		100м		20,02	4,44			61	5,73	76
47 Ц8-145-1	-ТО ЖЕ МАРКИ АВВГ, АВРГ, КНР ВЕСОМ 1М ДО 1КГ В КАНАЛЕ		8,33	11,98	0,30	100	51	3	11,00	92
		100м		6,08	0,11			1	0,14	1
48 Ц8-408-2	-ПРОЛОЖИТЬ МЕТАЛЛУРУКАВ ДИАМ.ДО 76мм		2,72	29,40	0,33	21	10	-	25,30	18
		100м		13,97	0,14			-	0,18	-
49 Ц8-149-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЯ КНР, КНР В ПРОЛОЖЕННЫЕ МЕТАЛЛУРУКАВА		0,72	10,65	0,30	8	5	-	12,10	9
		100м		6,86	0,11			-	0,14	-
50 Ц8-417-5	-ПРОЛОЖИТЬ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ ТРУБЫ ДИАМ.ДО 25мм		0,39	16,69	0,24	7	3	-	15,40	6
		100м		8,41	0,09			-	0,12	-
51 Ц8-417-7	-ТО ЖЕ ДИАМ.40мм		0,25	16,62	0,83	4	3	-	18,70	5
		100м		10,41	0,32			-	0,41	-
52 Ц8-149-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЯ МАРКИ АВВГ ВВГ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ		0,14	10,65	0,30	1	1	-	12,10	2
		100м		6,86	0,11			-	0,14	-
53 Ц8-409-1	-ТО ЖЕ ПЕРВОГО ПРОВОДА АПВ СЕЧ.1Х2,5мм2		0,25	5,35	2,56	1	1	-	4,40	1
		100м		2,60	0,76			-	1,01	-
54 Ц8-409-3	-ТО ЖЕ СЕЧ.1Х6мм2		0,25	10,18	5,33	3	1	1	7,70	2
		100м		4,51	1,61			-	2,08	1
55 Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД СЕЧ.ДО 2,5мм2		1,10	1,32	-	1	1	-	2,20	2
		100м		1,23	-			-	-	-
56 Ц8-409-13	-ТО ЖЕ СЕЧ.ДО 16мм2		1,10	2,77	-	3	3	-	4,40	5
		100м		2,62	-			-	-	-
ЗАЗЕМЛЕНИЕ										
57 Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧ.100мм2		4,50	57,61	1,87	259	66	8	26,40	119
		100м		14,74	0,11			-	0,14	1
58 Ц8-472-7	-ТО ЖЕ СЕЧ.160мм2		0,10	65,72	1,96	7	1	-	26,40	3
		100м						-		

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				14,74	0,22			-	0,28	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			7936	1000	230		1687
			РУБ.					69		88
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			5097	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			5097	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2839	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1421	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1069	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			873	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		78
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	156	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			295	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4007	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1053
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1225	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			9104	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1053
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1225	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
59	1504-6114	-ПЕРЕКЛЕЧАТЕЛЬ ППЗ-250/Н2=ППЗ-250/Н2МЗБ ОСТ 16 0.526.001-77	3,00	44,82	-	134	-	-	-	-
60	C159-481	-ТРУБЫ ВИНИЛПЛОНОВЫЕ ДИАМ.20 И 25ММ	3,90	1,03	-	7	-	-	-	-
61	C159-463	-ТО ЖЕ ДИАМ.40ММ	2,50	3,46	-	9	-	-	-	-
62	C113-4	-МЕТАЛЛОПУКАВА ДИАМ.29 И 32ММ М	48,00	0,51	-	24	-	-	-	-
63	C113-7	-ТО ЖЕ ДИАМ.60ММ М	24,00	1,03	-	25	-	-	-	-
64	15-09 ТАБЗ-038	-КАБЕЛЬ МАРКИ АБВГ СЕЧ 4X2,5ММ2	1,10	248,03	-	274	-	-	-	-
65	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ 4X4ММ2	0,02	292,76	-	6	-	-	-	-
66	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ 3X6+1X4ММ2	0,03	331,04	-	10	-	-	-	-
67	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ.3X10+1X6ММ2	0,01	445,90	-	4	-	-	-	-
68	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ.3X6+1X10ММ2	0,08	601,28	-	48	-	-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом ИЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000M								
69	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ.3X50+1X16MM2	0,14	1310,66	-	183	-	-	-	-
		1000M								
70	ТО ЖЕ	-КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ СЕЧ.4X2,5MM2	0,07	358,63	-	25	-	-	-	-
	ТАБ3-035	1000M								
71	ТО ЖЕ	-КАБЕЛЬ МАРКИ НРГ	0,08	4110,59	-	329	-	-	-	-
	ТАБ2-005	СЕЧ.3X50+1X16MM2								
72	ТО ЖЕ	-КАБЕЛЬ МАРКИ АВРГ	0,05	5094,01	-	255	-	-	-	-
		СЕЧ.3X150+1X50MM2								
73	ТО ЖЕ	-КАБЕЛЬ МАРКИ КНР СЕЧ.2X6MM2	0,06	470,00	-	28	-	-	-	-
	ТАБ6-071	1000M								
74	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ.2X70MM2	0,03	3260,00	-	98	-	-	-	-
		1000M								
75	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ.7X1,5MM2	0,27	465,00	-	126	-	-	-	-
	ТАБ8-073	1000M								
76	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ.10X1,5MM2	0,13	625,00	-	81	-	-	-	-
		1000M								
77	ТО ЖЕ	-ТО ЖЕ СЕЧ.12X1,5MM2	0,14	700,00	-	98	-	-	-	-
		1000M								
78	C152-166	-ПРОВОД АПВ СЕЧ.1X2,5MM2	0,13	22,00	-	3	-	-	-	-
		1000M								
79	C152-169	-ТО ЖЕ СЕЧ.1X6MM2	0,13	63,20	-	8	-	-	-	-
		1000M								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1775	-	-	-	-
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1775	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			1775	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			142	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1917	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1917	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			9711	1000	230		1687
			РУБ.					69		88
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			5097	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			5097	-	-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				4614	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				1421	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1069	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.				1775	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				873	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		78
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	156	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				437	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				5924	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1853
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1225	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				11021	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1853
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1225	-		-

СОСТАВИЛ



ФРАНЦУЗОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

ДОРНИЧЕВА



ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(п.н.= 7)

- 1 314890115' Н9Г1' С' ' 1.1' ' ' ' ' \*
- 2 И' ' Г.2-4' ' ' ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ' РД' ' 2-7' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ СИЛОВОГО ЭЛЕКТРО  
ОБОРУДОВАНИЯ' ЭМ-2-4 АЛЬБОМ 5' А.С.САМИТОВ\*
- 3 Н3=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1' Н22=8,7\*
- 4 РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ\*
- 5 Ц8-572-4' 2' ' УСТАНОВИТЬ ШИТ УПРАВЛЕНИЯ ВВОДОМ СЕТИ\*
- 6 Ц8-572-7' 4' ' ТО ЖЕ ШИТ УПРАВЛЕНИЯ АГРЕГАТОМ\*
- 7 Ц8-573-6' 2' ' ТО ЖЕ БЛОК ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ\*
- 8 Ц8-573-6' 6' ' ТО ЖЕ ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ВВОДОМ СЕТИ И АГРЕГАТОМ\*
- 9 Ц8-572-4' 1' ' ТО ЖЕ ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОМ\*
- 10 Ц8-572-5' 2' ' ТО ЖЕ СТАНЦИЮ УПРАВЛЕНИЯ АРНАСООМ КАСКАД\*
- 11 ТСКЦЭ-84 ДОП1 П2-2080(=14)' 5' 380+258.0,5' СТОИМОСТЬ ПУНКТА СИЛОВОГО ПР8501-073' ШТ\*  
ЕТСКЦЭ-84 ДОП1 П2-080(=7)' 5' 18,74#10,86#0,87#0,32' МОНТАЖ ПУНКТА ПР8501-073' ШТ' ' 1.15\*
- 13 ТСКЦЭ-84 ДОП1 П2-2096(=14)' 1' 414+269.0,5' СТОИМОСТЬ ПУНКТА СИЛОВОГО ПР8501-072' ШТ\*  
ЕТСКЦЭ-84 ДОП1 П2-2096(=7)' 1' 17,84#9,96#0,87#0,32' МОНТАЖ ПУНКТА ПР8501-072' ШТ' ' 1.14\*
- 15 ТСКЦЭ-84 ДОП1 П2-2052(=14)' 1' 301+204.0,5' СТОИМОСТЬ ПУНКТА СИЛОВОГО ПР8501-061' ШТ\*  
ЕТСКЦЭ-84 ДОП1 П2-2052(=7)' 1' 12,76#6,44#0,79#0,28' МОНТАЖ ПУНКТА ПР8501-061' ШТ' ' 1.10\*
- 17 Ц8-531-4' 46' ' УСТАНОВИТЬ МАГНИТНЫЕ ПУСКАТЕЛИ ПМЛ\*
- 18 ТПР-Т 15-04 ДОП12 П04-557(=14)' 13' 23,2' СТОИМОСТЬ МАГНИТНЫХ ПУСКАТЕЛЕЙ ПМЛ163102' ШТ\*  
ТПР-КТ 15-04 ДОП12 П04-544(=14)' 2' 5' ТО ЖЕ ПМЛ112002' ШТ\*
- 20 ТПР-НТ 15-04 ДОП12 П04-549(=14)' 24' 12,2' ТО ЖЕ ПМЛ123002' ШТ\*
- 21 ТПР-НТ 15-04 ДОП12 П04-552(=14)' 4' 15,4' ТО ЖЕ ПМЛ223002' ШТ\*
- 22 ТПР-НТ 15-04 ДОП12 П04-546(=14)' 3' 6,6' ТО ЖЕ ПМЛ211001' ШТ\*
- 23 Ц8-525-1' 2' ' УСТАНОВИТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ АП50-ЗМТ\*
- 24 1504-1009' 2' ' СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АП50-ЗМТ\*
- 25 Ц8-101-1' 1' ' УСТАНОВИТЬ БЛОК ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ ВБ-24/3\*
- 26 1504-15435' 1' ' СТОИМОСТЬ БЛОКА ВБ-24/3\*
- 27 1504-2012' 4' ' РУБИЛЬНИК ДВУХПОЛЮСНЫЙ Р-26\*

28	1504-2019' 4' ' НАДБАВКА К СТОИМОСТИ РУБИЛЬНИКА Р-26*
29	1517-1113' 4' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ШКАФА ДЛЯ РУБИЛЬНИКА Р-26*
30	1517-1366-2' 4' ' УСТАНОВКА РУБИЛЬНИКА Р-26 В ШКАФУ*
31	Ц8-521-6' 4' ' УСТАНОВИТЬ ЯЩИК С РУБИЛЬНИКОМ Р-26*
32	ЕТСКЦЗ-84 П1-369(=7)' 4' 22,7#2,05#0,11#0,02' ТО ЖЕ ЯЩИК ВВОДНЫЙ ЯВ1-2УЗ НА 150А В ШКАФУ' ШТ' ' 1.1*
33	ЕТСКЦЗ-84 П1-370(=7)' 2' 28,8#2,42#0,12#0,03' ТО ЖЕ НА 250А' ШТ' ' 1.1*
34	1517-1416-1' 3' ' ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛУСНЫЙ ППЗ-250/Н2*
35	1517-1113' 3' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ШКАФА ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ*
36	Ц8-523-4' 3' ' УСТАНОВИТЬ ШКАФ С ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ*
37	1517-1148' 2' ' ЯЩИК ДЛЯ РАЗРЯДНИКОВ*
38	1517-1859' 6' ' УСТАНОВКА РАЗРЯДНИКОВ РВН-0,5*
39	1503-4014(=14)' 6' ' СТОИМОСТЬ РАЗРЯДНИКОВ РВН-0,5*
40	Ц8-524-10' 2' ' МОНТАЖ ШКАФА НА 3 РАЗРЯДНИКА*
41	Ц8-481-19' 50' ' ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ*
42	Ц8-170-1' 100' ' ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ПРОХОДОВ ПРИ ВВОДЕ КАБЕЛЯ*
43	Ц8-170-2' 100' ' ПРОХОД КАБЕЛЯ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ*
44	Ц8-91-4' 0,2' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
45	Ц8-153-21' 234' ' ЗАДЕЛКИ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧ.ДО 16ММ2*
46	Ц8-153-23' 24' ' ТО ЖЕ СЕЧ ДО 120ММ2*
47	Ц8-153-24' 12' ' ТО ЖЕ СЕЧ ДО 185ММ2*
48	Ц8-153-5' 72' ' ТО ЖЕ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧ.ДО 16ММ2*
49	Ц8-153-6' 24' ' ТО ЖЕ СЕЧ.ДО 70ММ2*
50	П2* КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ТРУБЫ*
51	Ц8-146-1' 13,66' ' ПРОЛОЖИТЬ КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ И ВВГ ПО СТЕНАМ*
52	Ц8-145-1' 0,33' ' ТО ЖЕ МАРКИ АВВГ, АВРГ, КНР ВЕСОМ 1М ДО 1КГ В КАНАЛЕ*
53	Ц8-408-2' 0,72' ' ПРОЛОЖИТЬ МЕТАЛЛОРУКАВ ДИАМ.ДО 78ММ*
54	Ц8-149-1' 0,72' ' ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЯ НРГ, КНР В ПРОЛОЖЕННЫЕ МЕТАЛЛОРУКАВА*
55	Ц8-417-5' 0,39' ' ПРОЛОЖИТЬ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ ТРУБЫ ДИАМ.ДО 25ММ*
56	Ц8-417-7' 0,25' ' ТО ЖЕ ДИАМ.40ММ*

## Г.2-IV-3.90 Альбом Из Книга 2

- 57 Ц8-149-1' 0,14' ' ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЯ МАРКИ АВВГ ВВГ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ\*
- 58 Ц8-409-1' 0,25' ' ТО ЖЕ ПЕРВОГО ПРОВОДА АПВ СЕЧ.1Х2,5ММ2\*
- 59 Ц8-409-3' 0,25' ' ТО ЖЕ СЕЧ.1Х8ММ2\*
- 60 Ц8-409-11' 1,1' ' ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОВОД СЕЧ.ДО 2,5ММ2\*
- 61 Ц8-409-13' 1,1' ' ТО ЖЕ СЕЧ.ДО 16ММ2\*
- 62 П2# ЗАЗЕМЛЕНИЕ\*
- 63 Ц8-472-6' 4,5' ' ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧ.100ММ2\*
- 64 Ц8-472-7' 0,1' ' ТО ЖЕ СЕЧ.160ММ2\*
- 65 РМАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ\*
- 66 1504-6114(=13)' 3' 41,5.1,08' ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ППЗ-250/Н2\*
- 67 С159-481' 3,9' ' ТРУБЫ БИНИПЛАТОВЫЕ ДИАМ.20 И 25ММ\*
- 68 С159-483' 2,5' ' ТО ЖЕ ДИАМ.40ММ\*
- 69 С113-4(=13)' 48' ' МЕТАЛЛОРУКАВА ДИАМ.29 И 32ММ\*
- 70 С113-7(=13)' 24' ' ТО ЖЕ ДИАМ.60ММ\*
- 71 Т15-09 ТАБ3-036(=13)' 1,1' 170.1,3.1,126' КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ СЕЧ 4Х2,5ММ2' 1000М\*
- 72 ТТО ЖЕ(=13)' 0,02' 200.1,3.1,126' ТО ЖЕ СЕЧ 4Х4ММ2' 1000М\*
- 73 ТТО ЖЕ(=13)' 0,025' 245.1,2.1,126' ТО ЖЕ СЕЧ 3Х6+1Х4ММ2' 1000М\*
- 74 ТТО ЖЕ(=13)' 0,01' 330.1,2.1,126' ТО ЖЕ СЕЧ.3Х10+1Х6ММ2' 1000М\*
- 75 ТТО ЖЕ(=13)' 0,08' 445.1,2.1,126' ТО ЖЕ СЕЧ.3Х6+1Х10ММ2' 1000М\*
- 76 ТТО ЖЕ(=13)' 0,14' 970.1,2.1,126' ТО ЖЕ СЕЧ.3Х50+1Х16ММ2' 1000М\*
- 77 ТТО ЖЕ ТАБ3-035(=13)' 0,07' 245.1,3.1,126' КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГ СЕЧ.4Х2,5ММ2' 1000М\*
- 78 ТТО ЖЕ ТАБ2-005(=13)' 0,083' 3100.1,2.1,105' КАБЕЛЬ МАРКИ НРГ СЕЧ.3Х50+1Х16ММ2' 1000М\*
- 79 ТТО ЖЕ(=13)' 0,05' 3770.1,2.1,126' КАБЕЛЬ МАРКИ АВРГ СЕЧ.3Х150+1Х50ММ2' 1000М\*
- 80 ТТО ЖЕ ТАБ8-071(=13)' 0,06' 470' КАБЕЛЬ МАРКИ КНР СЕЧ.2Х6ММ2' 1000М\*
- 81 ТТО ЖЕ(=13)' 0,032' 3260' ТО ЖЕ СЕЧ.2Х70ММ2' 1000М\*
- 82 ТТО ЖЕ ТАБ8-073(=13)' 0,265' 465' ТО ЖЕ СЕЧ.7Х1,5ММ2' 1000М\*
- 83 ТТО ЖЕ(=13)' 0,135' 625' ТО ЖЕ СЕЧ.10Х1,5ММ2' 1000М\*
- 84 ТТО ЖЕ(=13)' 0,145' 700' ТО ЖЕ СЕЧ.12Х1,5ММ2' 1000М\*
- 85 С152-166' 0,135' ' ПРОВОД АПВ СЕЧ.1Х2,5ММ2\*
- 86 С152-169' 0,135' ' ТО ЖЕ СЕЧ.1Х6ММ2\*

Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-4

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-8

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ПРИБОРОВ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗАГЛУБЛЕННОЕ ЗДАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 6 ЧЕРТЕЖИ  
АОВ6-38, АВК4-20, АЗУ3-10СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 13,420 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 3079 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,880 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц11-680-2	-МОНТАЖ ШИТОВ УПРАВЛЕНИЯ ЩУЦ1-6	ШТ	6,00	4,06	0,34	24	22	2	6,60	40
2	Ц11-680-4	-ТО ЖЕ МАЛОГАБАРИТНЫХ ШИТОВ ЩУК И ЩУН1 И ЯЩИКИ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОМ	ШТ	4,00	3,65	0,13	14	6	1	0,17	1
					3,45	0,34			1	2,20	9
					1,53	0,12			-	0,15	1
3	1517-1070	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ШИТОВ ЩУЦ1-6=	ШТ	6,00	152,18	-	913	-	-	-	-
		ОСТ 16-0.800.652-79			-	-			-	-	-
4	1517-1103	-ТО ЖЕ ЩУК И ЩУН1=	М	2,00	20,33	-	41	-	-	-	-
		ОСТ 16-0.664.116-74			-	-			-	-	-
5	1517-1062	-СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ=	ШТ	28,00	2,88	-	81	-	-	-	-
		ОСТ 16-0.664.198-75			-	-			-	-	-
6	1517-1509	-КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ РЕЕК=	ШТ	8,00	5,00	-	40	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	1517-1495-2	-ЗАЖИМЫ ОТВОДНЫХ РЕЕК=ОТВОДНЫЕ РЕЙКИ КОНТРОЛЬНОЙ ЦЕПИ ДО 63А	КОМПЛ.	193,00	0,43	-	84	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	1517-1504	-РАМКИ=	ШТ	277,00	0,11	-	30	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	1517-1505	-ТАБЛИЧКИ ФИРМЕННЫЕ=	ШТ	8,00	0,30	-	2	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
			ШТ		-	-			-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
АППАРАТЫ И ПРИБОРЫ										
10	1504-6409	-СТОИМОСТЬ УП5311=УП-5311 16-524.074-75	9,00	2,39	-	22	-	-	-	-
		шт								
11	1517-1445-2	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 2 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, П140, КПС-2	9,00	1,63	-	15	-	-	-	-
		шт								
12	1504-6410	-СТОИМОСТЬ УП5312=УП-5312 ТУ 16-524.074-75	6,00	3,59	-	22	-	-	-	-
		шт								
13	1517-1446-2	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 4 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	6,00	3,26	-	20	-	-	-	-
		шт								
14	1504-6411	-УП5313=УП-5313 ТУ 16-524.074-75	17,00	4,46	-	76	-	-	-	-
		шт								
15	1517-1447-2	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 6 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	17,00	4,78	-	81	-	-	-	-
		шт								
16	1504-6414	-УП5316=УП-5316 ТУ 16-524.074-75	11,00	8,04	-	88	-	-	-	-
		шт								
17	1517-1450-2	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 12 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, ПМО, ПМТ	11,00	9,57	-	105	-	-	-	-
		шт								
18	1504-18011	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ КНОПОЧНЫЕ КЕ011=КЕ-011УЗ ТУ16-526.407-76	73,00	0,87	-	63	-	-	-	-
		шт								
19	1517-1444-2	КНОПКИ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ=КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	73,00	1,63	-	119	-	-	-	-
		шт								
20	1504-6001	-СТОИМОСТЬ ТУМБЛЕРА ТВ=ПВ1-10МЗБ ОСТ 16 0,526.001-77	11,00	0,82	-	9	-	-	-	-
		шт								
21	1517-1453-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧА ТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР.=П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ-2 22А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, ШП К-6, ГНЕЗДО МГК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.	11,00	1,25	-	14	-	-	-	-
		шт								
22	1504-1006	-СТОИМОСТЬ АВТОМАТОВ А63-М=А63-МГ А63-М ТУ 16-522.110-74	21,00	1,58	-	33	-	-	-	-
		шт								
23	1517-1351-4	УСТАНОВКА И МОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО	21,00	1,41	-	30	-	-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ДО 63А=									
24	1507-5059	ШТ -СТОИМОСТЬ СВЕТОВОГО ТАБЛО ТСБ-ШУЗ=ТСБ-Ш-УЗ-01	20,00	1,30	-	26	-	-	-	-
25	1517-1481-2	ШТ ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	20,00	0,92	-	18	-	-	-	-
26	1507-5043	ШТ -АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АМЕ=АЕУ2, АМЕУ2	128,00	1,09	-	139	-	-	-	-
27	1517-1481-2	ШТ ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	128,00	0,92	-	118	-	-	-	-
28	1504-ДОП72	ШТ -РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПЗ-37 П12-272	185,00	5,54	-	1026	-	-	-	-
29	1517-1429-2	ШТ -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С 4 ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ=	185,00	4,78	-	885	-	-	-	-
30	1504-12014	ШТ -РЕЛЕ ВРЕМЕНИ РКВ-11=РВП72-3121УХЛ4, РВП72-31 22УХЛ4 ТУ 16-523.472-79	13,00	7,26	-	95	-	-	-	-
31	1504-12005	ШТ -РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВС-43=ВС-10-60У4 ТУ 16-523.476-78	2,00	23,37	-	47	-	-	-	-
32	1504-12025	ШТ -РЕЛЕ ДВУХПОЗИЦИОННОЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РП-12, РП21=РП11 РП12 ТУ 16-523.072-75	2,00	8,26	-	17	-	-	-	-
33	1517-1429-2	ШТ -РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТОЧН ЫЕ С 4 ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО 8 ТИПОВ=	17,00	4,78	-	81	-	-	-	-
34	36-06 П2-025	ШТ -ДИОДЫ Д-226	117,00	0,09	-	10	-	-	-	-
35	1517-1549	ШТ -ДИОД ТРАНЗИСТОР=Д-226, 314 КП-103 И ДР.	117,00	0,29	-	34	-	-	-	-
36	1504-3063	ШТ -ДЕРЖАТЕЛЬ ПЛАВКОЙ ВСТАВКИ=ПТ ТУ 36.1101-71	52,00	0,15	-	8	-	-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	1504-3064	-ВСТАВКА ПЛАВКАЯ=ПТ ТУ 36.1101-71	52,00	0,13	-	7	-	-	-	-
		шт								
38	1517-1379-2	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 500В ОТ 0,25 ДО 100А=	52,00	0,76	-	40	-	-	-	-
		шт								
39	1504-17090	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-20-06=РШ-Ц-20-0-01-10/220	5,00	0,24	-	1	-	-	-	-
		ГОСТ 7396-76								
		шт								
40	1517-1453-2	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧА ТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВЫЕ, РОЗЕТКИ И ДР.=П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ-2 22А, НКР-1, НКР-2, НКР-3, РПК-6, ШП К-6, ГНЕЗДО МКК-1, ШТЕККЕР-1 И ДР.	5,00	1,25	-	6	-	-	-	-
		шт								
41	1515-7007	-ЛАМПА НАКАЛНВАНИЯ Б-230-240-25=В 220-230-25	0,60	0,97	-	1	-	-	-	-
		10шт								
42	1507-7020	-ПАТРОН ПОТОЛОЧНЫЙ Е-27-ФП-01=Е27ФП-01	0,01	282,62	-	3	-	-	-	-
		1000шт								
43	1517-1481-2	-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ	6,00	0,92	-	6	-	-	-	-
		шт								
44	1505-11048	-ТРАНСФОРМАТОР ОСМ1-0,25=ОСМ-0,25 У3	2,00	11,30	-	23	-	-	-	-
		шт								
45	1517-1460-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ ОДНОФАЗНЫЕ, ДРОССЕЛИ МОЩНОСТЬЮ ДО 1 КВ.А=	2,00	1,41	-	3	-	-	-	-
		шт								
46	1504-6380	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЩЕТОЧНЫЙ=ПТИ-М ТУ 25-08.116-77	1,00	4,57	-	5	-	-	-	-
		шт								
47	1517-1454-2	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ МНОГОПОЛЮСНЫЕ И ИСКАТЕЛИ ШАГОВЫЕ=ПГК, ПП, МИ, РМИ И ДР.	1,00	5,43	-	5	-	-	-	-
		шт								
48	15-04	-ПРЕРЫВАТЕЛЬ ПИТАНИЯ ППБ-11	2,00	20,11	-	40	-	-	-	-
	П15-072	шт								
49	1504-15230	-СЕЛЕНОВЫЙ ВЫПРЯМИТЕЛЬ СВ-4М=СВ-4М ТУ 25-02-530 454-77	1,00	6,09	-	6	-	-	-	-
		шт								
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ.КАБЕЛЕЙ										
50	08-574-50	-УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ	552,00	0,45	-	248	110	-	0,33	182

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕПЬ										
51	Ц8-574-48	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ КНОПОЧНЫЕ КЕ011 шт	73,00	0,20 0,83	-	61	37	-	0,77	56
52	Ц8-574-16	-АВТОМАТЫ А-63М шт	21,00	0,51 0,24	-	5	3	-	0,22	5
53	Ц8-574-28	-ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ шт	12,00	0,12 0,30	-	4	2	-	0,33	4
54	Ц8-574-56	-ТАБЛО, АРМАТУРА, ПРЕРВATEЛИ шт	150,00	0,18 0,58	-	87	54	-	0,55	82
55	Ц8-574-56	-ИСТОЧНИК МИГАЮЩЕГО СВЕТА, ДИОДЫ, ПАТРОН, РОЗЕТКИ шт	128,00	0,36 0,58	-	74	46	-	0,55	70
56	Ц8-574-53	-ТРАНСФОРМАТОРЫ шт	2,00	0,36 0,52	-	1	-	-	0,22	-
57	Ц8-574-57	-СЕЛЕНОВЫЙ ВЫПРЯМИТЕЛЬ ВЫВОД	1,00	0,14 0,17	-	1	-	-	0,22	-
58	Ц8-574-6	-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ шт	52,00	0,11 0,69	-	36	19	-	0,44	23
59	Ц8-574-55	-РЕЛЕ шт	17,00	0,37 1,26	-	21	14	-	1,10	19
				0,80	-			-	-	-
АВТОМАТИЗАЦИЯ АОВ, АВК, АЗУ										
60	17-04 ДОП40 П1-1902	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ шт	6,00	7,50	-	45	-	-	-	-
61	Ц11-13-1	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ шт	6,00	0,99	0,04	6	6	-	1,10	7
62	1704-10040	-СТОИМОСТЬ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ТУДЗ-1,2=ТУДЗ-1-5 ТУ25-02-201074-78 шт	3,00	0,92 22,39	0,01	67	-	-	0,01	-
63	Ц11-406-2	-ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО шт	3,00	5,92	0,05	18	15	-	7,70	23
64	17-01 П03-226	-ЛАГОМЕТР МАГНИТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ш-6900 шт	1,00	4,87 18,48	0,01	18	-	-	0,01	-
65	Ц11-34-1	-ЛАГОМЕТРЫ шт	1,00	-	-	1	1	-	-	-
66	1704-20555	-ДИФФАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ ДСЗ-М4=ДС-33 ТУ25-02-081597-79 шт	1,00	1,37 293,49	-	293	-	-	-	-
67	Ц11-585-8	-ДИФФАНОМЕТР КОМПЛ	1,00	-	-	5	4	-	-	-
				4,55	0,14			-	6,60	7



## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	17-01 П03-355	-МИЛЛИАМПЕРМЕТР М1730 шт	1,00	4,01 -	0,03 -	-	-	-	0,04 -	-
69	Ц11-41-1	-МИЛЛИАМПЕРМЕТР шт	1,00	4,67 -	-	5	5	-	6,60 -	7
70	1704-50001	-БЛОК РЕГУЛИРОВАНИЯ БУ1=Р21 ТУ25-02-051604-79 шт	1,00	4,59 195,66	-	196	-	-	-	-
71	Ц11-618-7	-БЛОК РЕГУЛИРОВАНИЯ шт	1,00	5,20 -	-	5	5	-	7,70 -	8
72	1704-50512	-РЕЛЕ ПОТОКА ВОЗДУХА ДРПВ-2=ДРПВ-2 ТУ25-02-080753-78 шт	5,00	5,11 35,87	-	179	-	-	-	-
73	Ц11-628-4	-РЕЛЕ ПОТОКА ВОЗДУХА шт	5,00	1,12 -	-	6	5	-	2,20 -	11
74	1704-10320	-ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ДТКБ-45,53=ДТВ-062 ТУ25-02-221021-78 шт	6,00	1,10 47,26	-	284	-	-	-	-
75	Ц11-4-2	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ТЕМПЕРАТУРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ шт	6,00	0,56 0,55	-	3	3	-	1,10 -	7
76	1704-50534	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ Д-210-11=Д220-11 ТУ25-02-301041-77 шт	2,00	14,67 -	-	29	-	-	-	-
77	Ц11-628-3	-ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ шт	2,00	2,72 -	0,04 -	5	4	-	3,30 -	7
78	1704-50505	-ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ РОС-301=РУМ-1 ТУ25-02-1866-80 шт	4,00	2,06 27,17	0,01 -	109	-	-	0,01 -	-
79	Ц11-629-1	-РЕЛЕ УРОВНЯ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЕ, СОСТОЯЩЕЕ ИЗ БЛОКА И ДАТЧИКА компл	4,00	2,39 2,13	0,05 0,01	10	9	-	3,30 0,01	13
80	15-04 Д0П72 П12-272	-РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПЭ-37 шт	4,00	5,54 -	-	22	-	-	-	-
81	Ц11-630-9	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ шт	4,00	0,99 -	-	4	4	-	2,20 -	9
82	1504-18093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ= шт	17,00	0,97 2,12	-	36	-	-	-	-
83	Ц8-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ	17,00	2,10 1,20	0,05 0,01	36	20	1	2,20 0,01	37

## Г.2-IV-3.90 Альбом ИЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3										
84	1602-50129	-РЕВУН РВП=РВП ТУ 16-739-059-76	шт	2,00	8,70	-	17	-	-	-
85	ц8-84-1	-РЕВУН	шт	2,00	0,41	0,01	1	1	-	2
86	ц8-84-1	-ЗВОНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	шт	6,00	0,36	0,01	2	2	-	7
87	ц8-522-1	-ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ2-10	шт	4,00	0,36	0,08	11	6	-	9
88	ц8-604-4	-СВЕТИЛЬНИКИ СИГНАЛЬНЫЕ СУВ-М, СУП-МУ2	шт	0,15	1,39	0,01	14	7	6	12
89	ц8-539-8	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ КОНЕЧНЫЕ ВПК2110	10шт	10,00	45,10	10,87	11	6	2	2
90	ц8-541-10	-ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ЗАМОК	шт	4,00	0,59	0,12	11	3	-	4
91	ц8-147-6	-СТОЯКИ КАБЕЛЬНЫЕ	10шт	0,80	0,78	0,03	31	14	2	23
92	ц8-147-8	-ПОЛКИ КАБЕЛЬНЫЕ	10шт	0,80	17,16	0,41	1	1	-	2
93	ц8-397-1	-ЛОТКИ	т	0,11	1,29	0,13	13	4	4	7
94	ц8-91-4	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	т	0,04	115,03	39,60	15	1	1	2
95	ц8-170-1	-ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ПРОХОДОВ ЧЕРЕЗ ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ	шт	40,00	37,73	10,82	67	10	-	16
96	ц8-169-1	-ЧИСЛО ПОДКЛЮЧЕНИЙ ЖИЛ КАБЕЛЯ К КЛЕММАМ	шт	15,00	1,66	-	93	85	-	132
97	ц8-695-5	-ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ	10шт	70,00	0,26	-	46	34	-	31
98	ц11-953-19	-ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЯ К ШТЕПСЕЛЬНЫМ РОЗЕТКАМ	шт	29,00	0,66	-	47	44	-	64
99	ц8-145-1	-МЕЖПАНЕЛЬНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ	шт	0,90	0,46	-	11	5	-	10
100	ц11-711-1	-ВВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ В ШИТЫ КОЛИЧ. ЖИЛ ДО 10	10шт	25,00	1,51	0,30	15	15	-	27
101	ц11-711-2	-ТО ЖЕ ДО 20 ЖИЛ	1ВВОД	56,00	6,08	0,11	64	63	-	62
			1ВВОД		0,59	-			-	
					1,15	-			-	

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
102	Ц11-711-3	-ТО ЖЕ ДО 30 ЖИЛ 1ВВОД	6,00	1,61	-	10	9	-	2,20	13
103	Ц8-156-8	-ЗАДЕЛКИ ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧ.ДО 2,5ММ С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	276,00	1,50 0,70 0,22	-	193	61	-	1,10	304
104	Ц8-156-9	-ТО ЖЕ ДО 30 ЖИЛ ШТ	230,00	0,89	-	205	92	-	1,10	253
105	Ц8-156-1	-ЗАДЕЛКИ КАБЕЛЯ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ КОЛ.ЖИЛ ДО 7	70,00	0,40 1,04	-	73	24	-	1,10	77
106	Ц8-156-2	-ТО ЖЕ ДО 14 ЖИЛ ШТ	4,00	0,34 1,20	-	5	2	-	1,10	4
107	Ц11-582-2	-КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КС-10 ШТ	13,00	0,38 1,12	-	15	11	-	1,10	14
108	Ц11-582-3	-ТО ЖЕ КС-20 КС-40 ШТ	24,00	0,85 1,59 1,29	0,01 0,04 0,01	38	31	1	0,01 2,20 0,01	53
109	Ц8-146-1	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ТРУБЫ -КАБЕЛЬ ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО СТЕНЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПЕРФОЛЕНТЕ	21,02	51,09 20,02	13,97 4,44	1074	421	293	34,10 5,73	717 120
110	Ц8-148-9	-ТО ЖЕ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 100М	9,33	21,51	0,53	201	88	5	16,50	154
111	Ц8-145-1	-ТО ЖЕ В КАНАЛЕ 100М	9,90	9,48 11,98	0,21 0,30	119	60	2 3	0,27 11,00	3 109
112	Ц8-417-3	-ПРОКЛАДКА ТРУБ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА ДИАМ.40ММ	0,50	6,08 63,29 20,24	0,11 21,45 6,80	32	10	1 10 3	0,14 36,30 8,77	1 18 4
113	Ц8-406-1	-ТО ЖЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНОЙ ТРУБЫ ДИАМ.15ММ	0,27	58,63	25,41	16	7	7	47,30	15
114	Ц8-408-1	-ТО ЖЕ МЕТАЛЛОРУКАВА ДИАМ.ДО 78ММ	0,36	25,52 33,68	10,70 8,30	12	4	3 3	13,80 17,60	4 6
115	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА В МЕТАЛЛОРУКАВ	0,36	10,19 5,35	2,51 2,56	2	1	1 1	3,24 4,40	1 2
116	Ц8-409-11	-ТО ЖЕ ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ 100М	1,49	2,60 1,32	0,78 -	2	2	- -	1,01 2,20	- 3
117	Ц8-149-1	-ТО ЖЕ КАБЕЛЯ В ТРУБУ 100М	1,29	1,25 10,65 6,86	- 0,30 0,11	14	9	- -	- 12,10 0,14	- 16 -
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		8977	1527	339		2807

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ;	РУБ.					107		139
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			5833	-	-		-
		ВСЕГО. СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			5833	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3144	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			1267	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1634	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1311	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		118
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	234	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			352	-	-		-
		ВСЕГО. СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4807	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3064
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1868	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			10640	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3064
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1868	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
118	1602-50114	-ЗВОНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ=ЗВП ТУ 16-739-059-76	6,00	9,41	-	56	-	-	-	-
119	1504-6029	-ПАКЕТНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПВ2-10=ПВ2-10 56 М1Б ОСТ 16 0.526.001-77	4,00	2,16	-	9	-	-	-	-
120	С153-228	-СВЕТИЛЬНИКИ СУП-МУ2	13,00	2,76	-	36	-	-	-	-
121	С153-227	-ТО ЖЕ СУВ-М	2,00	3,08	-	6	-	-	-	-
122	24-05 П1-861	-СТОЙКИ КАБЕЛЬНЫЕ 1000шт	0,08	236,04	-	19	-	-	-	-
123	24-05 П1-969	-ПОЛКИ КАБЕЛЬНЫЕ К1161У3 1000шт	0,08	140,66	-	11	-	-	-	-
124	24-05 П1-468	-ЛОТКИ НЛ20 шт	45,00	2,00	-	90	-	-	-	-
125	С153-254	-ЛАМПЫ В230-240-15,25 10шт	2,30	0,99	-	2	-	-	-	-
126	1504-17252	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ КС-10=КС-10-К ТУ 16-526.050-76	13,00	16,77	-	218	-	-	-	-
127	1504-17253	-ТО ЖЕ КС-20=КС-20-К ТУ 16-526.050-76	14,00	15,15	-	212	-	-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом I3 Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	1504-17254	-ТО ЖЕ КС-40=КС-30-К ТУ 16-526.050-76	10,00	11,90	-	119	-	-	-	-
129	C113-1	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОПРОВОДА ДИАМ.ДО 20ММ	36,00	0,24	-	9	-	-	-	-
130	СЛОП.ВЫП3 45 П4206	-СТОИМОСТЬ ТРУБ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКА ДИАМ.40ММ	5,00	3,78	-	19	-	-	-	-
131	C151-2280	-КАБЕЛЬ АКВВГ 4X2,5ММ	0,45	195,00	-	88	-	-	-	-
132	C151-2281	-ТО ЖЕ АКВВГ 5X2,5	0,25	211,00	-	53	-	-	-	-
133	C151-2282	-ТО ЖЕ АКВВГ 7X2,5ММ	0,14	277,00	-	39	-	-	-	-
134	C151-2283	-ТО ЖЕ АКВВГ 10X2,5ММ	0,07	367,00	-	26	-	-	-	-
135	C151-2284	-ТО ЖЕ АКВВГ 14X2,5ММ	1,00	458,00	-	458	-	-	-	-
136	C151-2285	-ТО ЖЕ АКВВГ 19X2,5ММ	0,14	592,00	-	83	-	-	-	-
137	C151-1814	-ТО ЖЕ КВВГ 4X1,0ММ	0,16	202,00	-	32	-	-	-	-
138	C151-1824	-ТО ЖЕ КВВГ 4X1,5ММ	0,12	218,00	-	26	-	-	-	-
139	C151-1825	-ТО ЖЕ КВВГ 5X1,5ММ	0,10	260,00	-	26	-	-	-	-
140	C151-1826	-ТО ЖЕ КВВГ 7X1,5ММ	0,08	324,00	-	26	-	-	-	-
141	C151-1827	-ТО ЖЕ КВВГ 10X1,5ММ	0,15	466,00	-	70	-	-	-	-
142	C151-1828	-ТО ЖЕ КВВГ 14X1,5ММ	0,38	581,00	-	221	-	-	-	-
143	C151-1829	-ТО ЖЕ КВВГ 19X1,5ММ	0,04	737,00	-	29	-	-	-	-
144	C151-1830	-ТО ЖЕ КВВГ 27X1,5ММ	0,21	1050,00	-	221	-	-	-	-
145	15-09 ТАБ8-073	-КАБЕЛЬ КНР 4.1,0КВ.ММ	0,34	259,67	-	88	-	-	-	-
146	15-09	-ТО ЖЕ КНР 7.1,0КВ.ММ	0,11	392,27	-	43	-	-	-	-

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТАБ8-073		КМ								
147 15-09	-ТО ЖЕ КНР 14.1,0КВ.ММ		0,04	707,20	-	28	-	-	-	-
ТАБ8-073		КМ								
148 15-09	-ТО ЖЕ КНР 5.1,0КВ.ММ		0,01	298,35	-	3	-	-	-	-
ТАБ8-073		КМ								
149 15-09	-ТО ЖЕ МКЭМ 2.0,75КВ.ММ		-	184,66	-	-	-	-	-	-
ДОП4		КМ								
ТАБ8-125										
150 15-09	-ТО ЖЕ МКЭМ 7.0,75КВ.ММ		0,05	343,43	-	17	-	-	-	-
ДОП4		КМ								
ТАБ8-125										
151 С151-1874	-ТО ЖЕ КВВГЭ 4.1,5КВ.ММ		0,31	308,00	-	95	-	-	-	-
	1000М									
152 15-09	-ТО ЖЕ НРШМ 4.1,5КВ.ММ		0,03	338,70	-	10	-	-	-	-
ТАБ8-073		КМ								
153 15-09	-ПРОВОД ПВЗ		0,19	25,20	-	5	-	-	-	-
ТАБ5-001		КМ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			2493	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2493	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			РУБ.			2493	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			201	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2694	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			2694	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
154 Е13-119	-ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ		3,00	12,22	0,22	37	7	-	3,41	10
	100М2									
				2,25	0,07			-	0,09	-
155 Е13-144	-ПОКРЫТИЕ ОГРУНТОВАННОЙ		3,00	10,70	0,16	32	3	-	1,32	4
	ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛЬЮ									
	100М2			0,89	0,04			-	0,05	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			69	10	-	-	14
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			69	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			58	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	10	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			11	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1
СИЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	6	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	86	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	15
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	12	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.	86	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	15
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	-	12	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	11539	1537	339	-	-	-	-	2821
		РУБ.	-	-	107	-	-	-	-	139
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	5633	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.	5633	-	-	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	5637	-	-	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	1267	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1634	-	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	2493	-	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	1311	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	118
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	234	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	553	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	7501	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	3064
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1868	-	-	-	-	-	-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	69	-	-	-	-	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	58	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	10	-	-	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	11	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	2	-	-	-	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	6	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	86	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	15
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	12	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	13420	-	-	-	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	3079
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1880	-	-	-	-	-	-

СОСТАВИЛ

*С.М.И.*

АРХАНГЕЛЬСКАЯ

ПЕРФОРАЦИЯ:

ДОРОНИЧЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
=====

(П.Н.= 6)

1	314890116' Н9Г1' С' ' 1,1' ' ' ' ' *
2	М' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Г.2-4' ' ' ЗАГЛУБЛЕННОЕ здание ВОСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ' РД' ' 2-8' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ П РИБОРОВ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ' АЛЬБОМ 6 ЧЕРТЕЖИ АОВ6-38, АВК4-20, АЗУЗ-10' А.С.САМИТОВ*
3	НЗ=1,1' Н4=1,1' Н5=1,1' Н10=16,5' Н22=8,7*
4	РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
5	Щ11-600-2' 6' ' МОНТАЖ ЩИТОВ УПРАВЛЕНИЯ ЩУЦ1-6*
6	Щ11-600-4' 4' ' ТО ЖЕ МАЛОГАБАРИТНЫХ ЩИТОВ ЩУК И ЩУН1 И ЯЩИКИ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОМ*
7	1517-1070(=14)' 6' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЩИТОВ ЩУЦ1-6*
8	1517-1103(=14)' 2,0' ' ТО ЖЕ ЩУК И ЩУН1*
9	1517-1062(=14)' 28' ' СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ*
10	1517-1509(=14)' 8' ' КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ РЕЕК*
11	1517-1495-2(=14)' 193' ' ЗАЖИМЫ ОТВОДНЫХ РЕЕК*
12	1517-1504(=14)' 277' ' РАМКИ*
13	1517-1505(=14)' 8' ' ТАБЛИЧКИ ФИРМЕННЫЕ*
14	П2# АППАРАТЫ И ПРИБОРЫ**
15	1504-6409(=14)' 9' ' СТОИМОСТЬ УП5311*
16	1517-1445-2(=14)' 9' ' ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 2 СЕКЦИИ*
17	1504-6410(=14)' 6' ' СТОИМОСТЬ УП5312*
18	1517-1446-2(=14)' 6*
19	1504-6411(=14)' 17' ' УП5313*
20	1517-1447-2(=14)' 17*
21	1504-6414(=14)' 11' ' УП5316*
22	1517-1450-2(=14)' 11*
23	1504-18011(=14)' 73' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛИ КНОПОЧНЫЕ КЕ011*
24	1517-1444-2(=14)' 73*
25	1504-6001(=14)' 11' ' СТОИМОСТЬ ТУМБЛЕРА ТБ*
26	1517-1453-2(=14)' 11*
27	1504-1006(=14)' 21' ' СТОИМОСТЬ АВТОМАТОВ А63-И*



## Г.2-ІУ-3.90 АЛЬБОМ ІЗ Книга 2

28	1517-1351-4(=14)' 21*
29	1507-5059(=14)' 20' ' СТОИМОСТЬ СВЕТОВОГО ТАБЛО ТСБ-ШУЗ*
30	1517-1481-2(=14)' 20*
31	1507-5043(=14)' 128' ' АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АМЕ*
32	1517-1481-2(=14)' 128*
33	Т1504-ДОП72 П12-272(=14)' 185' 5,1' РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПЭ-37' ШТ*
34	1517-1429-2(=14)' 185*
35	1504-12014(=14)' 13' ' РЕЛЕ ВРЕМЕНИ РКВ-11*
36	1504-12005(=14)' 2' ' РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВС-43*
37	1504-12025(=14)' 2' ' РЕЛЕ ДВУХПОЗИЦИОННОЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РП-12, РП21*
38	1517-1429-2(=14)' 17*
39	Т36-08 П2-025(=14)' 117' 0,08' ДИОДЫ Д-226' ШТ*
40	1517-1549(=14)' 117*
41	1504-3063(=14)' 52' ' ДЕРЖАТЕЛЬ ПЛАВКОЙ ВСТАВКИ*
42	1504-3064(=14)' 52' 0,06.2' ВСТАВКА ПЛАВКАЯ*
43	1517-1379-2(=14)' 52*
44	1504-17090(=14)' 5' ' РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ Рш-ц-20-06*
45	1517-1453-2(=14)' 5*
46	1515-7007(=14)' 0,6' ' ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Б-230-240-25*
47	1507-7020(=14)' 0,006' ' ПАТРОН ПОТОЛОЧНЫЙ Е-27-ФП-01*
48	1517-1481-2(=14)' 6*
49	1505-11048(=14)' 2' ' ТРАНСФОРМАТОР ОСМ1-0,25*
50	1517-1460-2(=14)' 2*
51	1504-6380(=14)' 1' ' ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЩЕТОЧНЫЙ*
52	1517-1454-2(=14)' 1*
53	Т15-04 П15-072(=14)' 2' 18,50' ПРЕРЫВАТЕЛЬ ПИТАНИЯ ПЛБ-11' ШТ*
54	1504-15230(=14)' 1' ' СЕЛЕНОВЫЙ ВЫПРЯМИТЕЛЬ СВ-4М*
55	П2# ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ.КАБЕЛЕЙ**
56	Ц8-574-50' 552' ' УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ*

## Г.2-ІУ-3.90 Альбом ІЗ Книга 2

57	Ц8-574-48' 73' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛИ КНОПОЧНЫЕ КЕ011*
58	Ц8-574-18' 21' ' АВТОМАТЫ А-63м*
59	Ц8-574-28' 12' ' ТУМБЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ*
60	Ц8-574-56' 150' ' ТАБЛО, АРМАТУРА, ПРЕРЫВАТЕЛИ*
61	Ц8-574-56' 128' ' ИСТОЧНИК МИГАЮЩЕГО СВЕТА, ДИОДЫ, ПАТРОН, РОЗЕТКИ*
62	Ц8-574-53' 2' ' ТРАНСФОРМАТОРЫ*
63	Ц8-574-57' 1' ' СЕЛЕНОВЫЙ ВЫПРЯМИТЕЛЬ*
64	Ц8-574-6' 52' ' ПРЕДОХРАНИТЕЛИ*
65	Ц8-574-55' 17' ' РЕЛЕ*
66	П2# АВТОМАТИЗАЦИЯ АОВ, АВК, АЗУ*
67	Т17-04 ДОП40 П1-1902(=14)' 6' 6,9' ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ' ШТ*
68	Ц11-13-1' 6' ' ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ*
69	1704-10040' 3' ' СТОИМОСТЬ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ТУДЭ-1,2*
70	Ц11-406-2' 3' ' ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО*
71	Т17-01 П03-226(=14)' 1' 17' ЛАГОМЕТР МАГНИТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ Ш-6900' ШТ*
72	Ц11-34-1' 1' ' ЛАГОМЕТРЫ*
73	1704-20555' 1' ' ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ ДСЭ-М4*
74	Ц11-505-8' 1' ' ДИФМАНОМЕТР*
75	Т17-01 П03-355(=14)' 1' ' МИЛЛИАМПЕРМЕТР М1730' ШТ*
76	Ц11-41-1' 1' ' МИЛЛИАМПЕРМЕТР*
77	1704-50001' 1' ' БЛОК РЕГУЛИРОВАНИЯ БУ1*
78	Ц11-618-7' 1' ' БЛОК РЕГУЛИРОВАНИЯ*
79	1704-50512' 5' ' РЕЛЕ ПОТОКА ВОЗДУХА ДРПВ-2*
80	Ц11-628-4' 5*
81	1704-10320' 6' ' ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ДТКБ-45,53*
82	Ц11-4-2' 6*
83	1704-50534' 2' ' ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ Д-210-11*
84	Ц11-628-3' 2' ' ДАТЧИК-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ*
85	1704-50505' 4' ' ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ РОС-301*
86	Ц11-629-1' 4*

## Г.2-IV-3.90 Альбом 13 Книга 2

87	Т15-04 ДОП72 П12-272(=14)' 4' 5,1' РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ПЭ-37' ШТ*
88	Ц11-630-9' 4*
89	1504-18093(=14)' 17' ' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПKE*
90	Ц8-529-5' 17*
91	1602-50129' 2' ' РЕВУН РВП*
92	Ц8-84-1' 2' ' РЕВУН*
93	Ц8-84-1' 6' ' ЗВОНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ*
94	Ц8-522-1' 4' ' ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПВ2-10*
95	Ц8-604-4' 0,15' ' СВЕТИЛЬНИКИ СИГНАЛЬНЫЕ СУВ-М,СУП-МУ2*
96	Ц8-539-8' 10' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛИ КОНЕЧНЫЕ ВПК2110*
97	Ц8-541-10' 4' ' ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ЗАМОК*
98	Ц8-147-6' 0,80' ' СТОЯКИ КАБЕЛЬНЫЕ*
99	Ц8-147-8' 0,80' ' ПОЛКИ КАБЕЛЬНЫЕ*
100	Ц8-397-1' 0,11' ' ЛОТКИ*
101	Ц8-91-4' 0,04' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
102	Ц8-170-1' 40' ' ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ПРОХОДОВ ЧЕРЕЗ ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ*
103	Ц8-169-1' 15,0' ' ЧИСЛО ПОДКЛЮЧЕНИЙ ЖИЛ КАБЕЛЯ К КЛЕММАМ*
104	Ц8-695-5' 70' ' ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ*
105	Ц11-953-19' 29' ' ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЯ К ШТЕПСЕЛЬНЫМ РОЗЕТКАМ*
106	Ц8-145-1' 0,90' ' МЕЖПАНЕЛЬНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ*
107	Ц11-711-1' 25' ' ВВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ В ШИТЫ КОЛИЧ.ЖИЛ ДО 10*
108	Ц11-711-2' 56' ' ТО ЖЕ ДО 20ЖИЛ*
109	Ц11-711-3' 6' ' ТО ЖЕ ДО 30 ЖИЛ*
110	Ц8-156-8' 276' ' ЗАДЕЛКИ ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧ.ДО 2,5ММ С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7*
111	Ц8-156-9' 230' ' ТО ЖЕ ДО 30 ЖИЛ*
112	Ц8-156-1' 70' ' ЗАДЕЛКИ КАБЕЛЯ С РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ КОЛ.ЖИЛ ДО 7*
113	Ц8-156-2' 4' ' ТО ЖЕ ДО 14 ЖИЛ*
114	Ц11-582-2' 13' ' КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КС-10*
115	Ц11-582-3' 24' ' ТО ЖЕ КС-20 КС-40*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

116	П2#КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ТРУБЫ*
117	Ц8-146-1' 21,02' * КАБЕЛЬ ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО СТЕНЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПЕРФОЛЕНТЕ*
118	Ц8-146-9' 9,33' * ТО ЖЕ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
119	Ц8-145-1' 9,90' * ТО ЖЕ В КАНАЛЕ*
120	Ц8-417-3' 0,50' * ПРОКЛАДКА ТРУБ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКА ДИАМ.40ММ*
121	Ц8-406-1' 0,27' * ТО ЖЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНОЙ ТРУБЫ ДИАМ.15ММ*
122	Ц8-406-1' 0,36' * ТО ЖЕ МЕТАЛЛУКАВА ДИАМ.ДО 70ММ*
123	Ц8-409-1' 0,36' * ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА В МЕТАЛЛУКАВ*
124	Ц8-409-11' 1,49' * ТО ЖЕ ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ*
125	Ц8-149-1' 1,29' * ТО ЖЕ КАБЕЛЯ В ТРУБУ*
126	МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
127	1602-50114(Н9=1,062)(=13)' 6' * ЗВОНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ*
128	1504-6029(Н9=1,08)(=13)' 4' * ПАКЕТНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПВ2-10*
129	С153-228' 13' * СВЕТИЛЬНИКИ ОУП-МУ2*
130	С153-227' 2' * ТО ЖЕ СУВ-М*
131	Т24-05 П1-661(=13)' 0,080' 220.1,082' СТОЙКИ КАБЕЛЬНЫЕ' 1000ШТ*
132	Т24-05 П1-969(=13)' 0,080' 130.1,082' ПОЛКИ КАБЕЛЬНЫЕ К1161У3' 1000ШТ*
133	Т24-05 П1-468(=13)' 45' 1,05.1,082' ЛОТКИ НЛ20' ШТ*
134	С153-254' 2,3' * ЛАМПЫ В230-240-15,25*
135	1504-17252(Н9=1,082)(=13)' 13' * СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ КС-10*
136	1504-17253(Н9=1,082)(=13)' 14' * ТО ЖЕ КС-20*
137	1504-17254(Н9=1,082)(=13)' 10' * ТО ЖЕ КС-40*
138	С113-1(=13)' 36' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛУКАВА ДИАМ.ДО 20ММ*
139	СТДОП.ВЫП3 Ч5 П4286(=13)' 5,0' 3,78' СТОИМОСТЬ ТРУБ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКА ДИАМ.40ММ' 10М*
140	С151-2280' 0,445' * КАБЕЛЬ АКВВГ 4Х2,5ММ*
141	С151-2281' 0,25' * ТО ЖЕ АКВВГ 5Х2,5*
142	С151-2282' 0,145' * ТО ЖЕ АКВВГ 7Х2,5ММ*
143	С151-2283' 0,075' * ТО ЖЕ АКВВГ 10Х2,5ММ*
144	С151-2284' 0,995' * ТО ЖЕ АКВВГ 14Х2,5ММ*
145	С151-2285' 0,14' * ТО ЖЕ АКВВГ 19Х2,5ММ*

## Г.2-IV-3.90 Альбом IЗ Книга 2

146	С151-1814' 0,164' ' ТО ЖЕ КВВГ 4X1,0ММ*
147	С151-1824' 0,12' ' ТО ЖЕ КВВГ 4X1,5ММ*
148	С151-1825' 0,10' ' ТО ЖЕ КВВГ 5X1,5ММ*
149	С151-1826' 0,08' ' ТО ЖЕ КВВГ 7X1,5ММ*
150	С151-1827' 0,155' ' ТО ЖЕ КВВГ 10X1,5ММ*
151	С151-1828' 0,38' ' ТО ЖЕ КВВГ 14X1,5ММ*
152	С151-1829' 0,035' ' ТО ЖЕ КВВГ 19X1,5ММ*
153	С151-1830' 0,21' ' ТО ЖЕ КВВГ 27X1,5ММ*
154	Т15-09 ТАБ8-073(=13)' 0,34' 235.1,105' КАБЕЛЬ КНР 4.1,0КВ.ММ' КМ*
155	Т15-09 ТАБ8-073(=13)' 0,105' 355.1,105' ТО ЖЕ КНР 7.1,0КВ.ММ' КМ*
156	Т15-09 ТАБ8-073(=13)' 0,04' 640.1,105' ТО ЖЕ КНР 14.1,0КВ.ММ' КМ*
157	Т15-09 ТАБ8-073(=13)' 0,01' 270.1,105' ТО ЖЕ КНР 5.1,0КВ.ММ' КМ*
158	Т15-09 ДОП4 ТАБ8-125(=13)' 0,005' 164.1,126' ТО ЖЕ МКЭШ 2.0,75КВ.ММ' КМ*
159	Т15-09 ДОП4 ТАБ8-125(=13)' 0,05' 305.1,126' ТО ЖЕ МКЭШ 7.0,75КВ.ММ' КМ*
160	С151-1874' 0,305' ' ТО ЖЕ КВВГЭ 4.1,5КВ.ММ*
161	Т15-09 ТАБ8-073(=13)' 0,025' 300.1,129' ТО ЖЕ НРШМ 4.1,5КВ.ММ' КМ*
162	Т15-09 ТАБ5-001(=13)' 0,185' 22,5.1,12' ПРОВОД ПВЗ' КМ*
163	Р20*
164	Е13-119' 3,0' ' ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
165	Е13-144' 3,0' ' ПОКРЫТИЕ ОГРУНТОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛЬЮ*
166	К' АРХАНГЕЛЬСКАЯ' ' ДОРОНИЧЕВА*