

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-I-252е.92

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА
ЕМКОСТЬЮ 400 КУБ.М

А Л Ь Б О М 9

Сметы

25608-09

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 400 КУБ.М

А Л Б О М 9

АЛБОМ 1	ПЗ	Пояснительная записка
	ТХ	Оборудование технологическое, электротехническое; автоматики
АЛБОМ 2	КМ	Конструкции металлические
АЛБОМ 3	КК	Основания и фундаменты
АЛБОМ 4	ТИ1	Тепловая изоляция
АЛБОМ 5	ТИ2	Основные положения по монтажу теплоизоляционных конструкций
АЛБОМ 6	ПМ	Основные положения по монтажу металлических конструкций
АЛБОМ 7	СО	Спецификация оборудования
АЛБОМ 8	ВМ	Ведомости потребности в материалах
АЛБОМ 9	С	Сметы

Разработан:
СантехНИИпроектом

Главный инженер института
Главный инженер проекта





Л.А. СТЕПАНОВ
А.С. МЫСКИН

Утвержден и введен в действие
протоколом СантехНИИпроекта
от 13 ОКТЯБРЯ 1992 года №35

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	№ смет	Наименование	№ страниц
1	2	3	4
1		Пояснительная записка	3
2		Объектная смета	4
3	I-1	Оборудование резервуаров	5
4	I-2	Молниезащита	14
5	I-3	Оборудование КИП и автоматики	17
6	I-4	Металлоконструкции резервуара	22
7	I-5	Устройство оснований и фундаментов при сейсмичности до 7 баллов	28
8	I-6	Устройство оснований и фундаментов при сейсмичности 7-9 баллов	33
9	I-7	Тепловая изоляция резервуара	38
10	I-8	Строительные работы резервуара	46

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Локальная смета к типовому проекту на металлоконструкции резервуара стального вертикального цилиндрического для хранения мазута емкостью 400 куб.м составлена в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 (с изменениями). Съем строительно-монтажных работ по металлоконструкциям определен по рабочим чертежам в соответствии с требованиями СНиП, часть 4 и приложениями к ним, введенных в действие с 1.01.1984 г. Сметная стоимость составлена в ценах 1984 г. с индексным пересчетом в цены 1991 г. по письму Госстроя СССР от 3.07.90 г. № 12-Д на основании сборников средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СНиП-IV-4-82, глава 4, Приложение, п.4), а также сборников элементных сметных норм на строительные конструкции и работы (СНиП-IV-2-82, гл.2, Приложение), единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы (СНиП-IV-5-82, гл.5, Приложение) и монтаж оборудования (СНиП-IV-6-82, гл.6, Приложение) для 1^{го} территориального района.

Накладные расходы на металлоконструкции учтены в размере 8,6%, на общестроительные работы - в размере 16,5% от прямых затрат в ценах 1991 г., а плановые накопления - в размере 8,0% на итоговые суммы прямых затрат в ценах 1991 г.

С учетом степени ответственности сооружения стоимость монтажных работ определена с коэфф. надежности по назначению, равного $K=1,03$ на металлоконструкции резервуара.

Локальная смета на металлоконструкции резервуара составлена для строительства в районе с сейсмичностью 9 баллов.

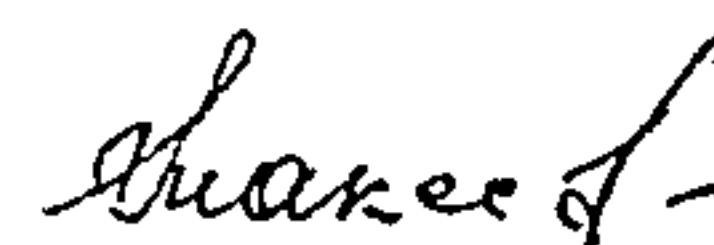
При привязке типового проекта к реальной строительной площадке локальные сметы подлежат корректировке.

Главный инженер-проекта



А.Ф.Мыскин

Начальник отдела экономики
и смет



А.Ю.Марчевская

Начальник группы



А.Д.Бабкина



Л.С.Хохлушина

(обозначение ТПЦ)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

(объектный сметный расчет)

К типовому проекту
(типовым проектным решениям)На строительство резервуара стального цилиндрического вертикального для хранения мазута емкостью 400 куб м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость	42,7 / 42,74 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	2,4 / 2,43 тыс. чел -ч
Трудозатраты построчные	1,28 / 1,28 тыс. чел -ч
Сметная заработная плата	2,15 / 2,16 тыс. чел -ч
Расчетный измеритель единичной стоимости	

Составлена в ценах 1991 г.

№	Номера смет пп и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб					Нормативная трудоем- кость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строи- тельных работ	монтаж- ных ра- бот	оборудо- вания, мебели, инвента- ря	прочих затрат	всего			
I:	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	I-1	Оборудование резервуара	8,86	1,1	0,24	-	10,2	0,74	0,59	
2	I-2	Молниезащита	0,01	0,01	-	-	0,02	0,01	-	
3	I-3	Оборудование КИП и автоматики	-	0,03	1,21	-	1,24	0,02	0,01	
4	I-4	Металлоконструкции резервуара	14,16	-	-	0,08	14,24	0,83	0,9	
5	I-5	Устройство оснований и фундаментов при сейсмичности до 7 баллов	4,05	-	-	-	4,05	0,23	0,23	
6	I-6	Устройство оснований и фундаментов при сейсмичности 7 - 9 баллов	4,09	-	-	-	4,09	0,23	0,24	
7	I-7	Тепловая изоляция резервуаров	12,62	-	-	0,06	12,68	0,57	0,4	
8	I-8	Строительные работы резервуара	0,27	-	-	-	0,27	0,03	0,02	
		Итого при сейсмичности до 7 баллов	39,97	1,14	1,45	0,14	4,27	2,43	2,15	
		Итого при сейсмичности 7 - 9 баллов	40,01	1,14	1,45	0,14	42,74	2,43	2,16	

Главный инженер проекта

Начальник отдела экономики и смет

Начальник группы

М. Ф. Мьскин
А. Ю. Марчевская
А. Д. Бабкина
Л. С. Хохлушина

А. Ф. Мьскин
А. Ю. Марчевская
А. Д. Бабкина
Л. С. Хохлушина

25608-09

ТИПОВОЕ ПРОЕКТ СТАЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ РЕЗЕРВУА-
РОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N

НА ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ
РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМК. 400МЗ

ОСНОВАНИЕ. СПЕЦИФИКАЦИЯ N АЛ.7 СО Л.1-4 ПИСЬМО 12Д ОТ ЗИЮЛЯ 1990Г

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10.20 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 8.86 ТЫС.РУБ.
ОБОРУДОВАНИЯ 0.24 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 1.10 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 737. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.59 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА				
			КОЛИ-	СТОИ-	ОБОРУ-	МОНТАЖ-	ОСНОВНО-	ЭКСПЛ.	НЕ ОБСЛУЖ.	МАШИНЫ	ОБЩАЯ
НОМЕР	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	ЧЕСТ-	МОСТЬ	ДОВАНИЯ	НЫХ	ЗАРАБОТ.	РАБОЧИХ	ЧЕЛ	МАШИНЫ	МАССА
ПО	ПОЗИЦИИ	ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ,	ВО	ЕДИНИЦЫ,	РАБОТ	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮШ.	МАШИНЫ	ОБОРУ-	
НО-	НОРМАТИВА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И	РУБ.	РАБОТ	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	ДОВАНИЯ	
РЯДУ:	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	СМ 2-1-712	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 400МЗ	1.000	5892.99		5893.					
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	(K=1,91)										
		ЦЕНА ЕД.: 3560-12,6.10,92*1,91									
2	ЕРЕР 9-135	МОНТАЖ	10.920	88.17		963.	149.	468.	20.63	225.	
	ЭСН-84 21-1										
	ИНДЕКС							156.	18.44	201.	
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	(K=1,91)										
		ЦЕНА ЕД. = 52,7+10,9*0,25+25,2*0,7+16,6*0,91									
3	СМ 2-1-749	ЛЮК-ЛАЗ Д500ММ	0.136	849.95		116.					
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	(K=1,91)										
		ЦЕНА ЕД.: 445*1,91									
4	ЕРЕР 9-118	МОНТАЖ	0.136	53.24		7.	6.	0.	79.25	11.	
	ЭСН-84 17-1										
	ИНДЕКС							0.	0.11	0.	
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	(K=1,91)										

Лист 9

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЦЕНА ЕД.: 40,3+35,9*0,25+ 0,2*0,7+4,2*0,91											
5	СЦМ 2 1-753 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (К=1,91)	ЛЮК СВЕТОВОЙ Д500ММ	Т:	0,072	884,33		64,3				
ЦЕНА ЕД.: 463*1,91											
	ЕРФР 9-118 ЭСН-84 17-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (К=1,91)	МОНТАЖ	Т:	0,072	53,24		4,0	3,0	0,0	79,25	6,0
ЦЕНА ЕД.: 40,3+35,9*0,25+ 0,2*0,7+4,2*0,91											
	СЦМ 2-1-749 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (К=1,91)	ЛЮК МОНТАЖНЫЙ Д500ММ	Т:	0,079	849,95		67,0				
ЦЕНА ЕД.: 445*1,91											
8	ЕРФР 9-118 ЭСН-84 17-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (К=1,91)	МОНТАЖ	Т:	0,079	53,24		4,0	4,0	0,0	79,25	6,0
ЦЕНА ЕД.: 40,3+35,9*0,25+ 0,2*0,7+4,2*0,91											
9	ПР-Т 23,7-5-1037 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,73 (К=1,73 1,098)	ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ ЛЗ-150	ШТ:	1,000	32,86		33,0				
ЦЕНА ЕД.: 17,3*1,73*1,098											
10	12-1170-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55 (К=1,55)	МОНТАЖ	ШТ:	1,000	4,32		4,0	3,0	0,0	5,28	5,0
ЦЕНА ЕД.: 3,27+2,64*0,25+ 0,29*0,7+0,34*0,55											
11	СЦМ 2-1-753-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА	ВЕНТПАТРУБОК ВП-150	Т:	0,018	809,84		15,0				

ИНВ. N
376

25608-09 АС-3М, ВЕРСИЯ 4.2 3
ЗАКАЗ N

Дальбо, 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	.1,91 (K=1,91)										
		ЦЕНА ЕД. • 424*1,91									
12	12-1172-3 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55 (П4=1,55)	МОНТАЖ	ШТ: 1,000	4,71		5,4	4,2	1,1	5,72	6,1	
		ЦЕНА ЕД. • 3,56+2,86*0,25+ 0,36*0,7+0,54*0,55									
13	СИМ 2-1- 753-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (K=1,91)	ПАТРУБОК МОНТАЖНОГО ЛЮКА Д100ММ Т	0,007	809,84		6,1					
		ЦЕНА ЕД. • 424*1,91									
14	12-1172-2 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55 (П4=1,55)	МОНТАЖ	ШТ: 1,000	3,17		3,1	2,1	0,1	4,00	4,1	
		ЦЕНА ЕД. • 2,41+2,0*0,25+ 0,21*0,7+0,2*0,55									
15	11714 П2-139 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,5(K=1,5)	ПРОБООТБОРНИК СНИЖЕННЫЙ ПСР-3- 123221	ШТ: 1,000	217,50	218,1						
		ЦЕНА ЕД. • 145*1,5									
16	4-282-4 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55 (П4=1,55)	ПРОБООТБОРНИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ	ШТ: 1,000	12,01		12,1	8,1	1,1	13,42	13,1	
		ЦЕНА ЕД. • 9,01+6,71*0,25+ 0,41*0,7+1,89*0,55									
17	СИМ 2-1- 2109 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (K=1,91)	ПОДОГРЕВАТЕЛЬ F=7,5М2	Т: 0,237	869,05		206,1					
		ЦЕНА ЕД. • 455*1,91									
18	12-1136-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55 (П4=1,55)	МОНТАЖ	Т: 0,237	68,85		16,1	11,1	3,1	77,20	18,1	
		ЦЕНА ЕД. • 51,2+38,6*0,25+ 7,14*0,7+5,46*0,55									
19	СИМ 2-1-	РАМА ПОД ПОДОГРЕВАТЕЛЬ	Т: 0,101	662,77		67,1					

ИНВ.Н
376

25608 - 09

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.2 5
ЗАКАЗ N

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	.ПЕРЕСЧЕТА :1,7(K=1,7)	ЦЕНА ЕД.: 463*1,7	:	:	:	:	:	:	:	:	:
27	.2310 ДОП10 :П29-224 ИНДЕКС .ПЕРЕСЧЕТА :1,7(K=1,7)	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛ/СВ ТРУБ Д14Х2ММ ЦЕНА ЕД.: 2090,1,08.1,05,0,9,0,95*1,7	T:	0,006	3444,88	:	21	:	:	:	:
28	12-2-1 ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА 1,55(N=1,1)	МОНТАЖ ЦЕНА ЕД.: 324*1,1+332,2*0,25+ 9,05*0,7+15,15*0,55	T:	0,006	454,12	:	3	2	0	664,40	4
29	.2310 ДОП10 П29-233 ИНДЕКС .ПЕРЕСЧЕТА :1,7(K=1,7)	ТО ЖЕ Д32Х2ММ ЦЕНА ЕД.: 1145,0,9,0,95,1,05,1,08*1,7	T:	0,168	1887,27	:	317	:	:	:	:
30	12-2-4 ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55(N=1,1)	МОНТАЖ ЦЕНА ЕД.: 194*1,1+196,9*0,25+ 5,85*0,7+10,65*0,55	T:	0,178	272,58	:	49	44	2	393,80	70
31	.2310 ДОП10 :П29-257 ИНДЕКС .ПЕРЕСЧЕТА :1,7(K=1,7)	ТО ЖЕ Д38Х2ММ ЦЕНА ЕД.: 1105,1,08,1,05,0,9,0,95*1,7	T:	0,009	1821,34	:	16	:	:	:	:
32	12-2-4 ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55(N=1,1)	МОНТАЖ ЦЕНА ЕД.: 194*1,1+196,9*0,25+ 5,85*0,7+10,65*0,55	T:	0,011	272,58	:	3	3	0	393,80	4
33	СЦМ 5-9- :3314 ИНДЕКС .ПЕРЕСЧЕТА :1,7(K=1,7)	ТО ЖЕ Д45Х2,5ММ ЦЕНА ЕД.: 888,0,9,0,95,1,05*1,7	T:	0,023	1355,24	:	31	:	:	:	:
34	12-2-5 ИНДЕКС	МОНТАЖ	T:	0,025	236,10	:	6	5	0	301,00	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	: ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	0,.	3.29:	0,.	:
	: 1,55 (M=1,1)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 168*1,1+170,5*0,25+									
		5,39*0,7+8,91*0,55									
35	: СИМ 5-9-	: ТО ЖЕ Д57Х3ММ	T:	0,030:	1053,06:	:	32,:	:	:	:	:
	: 3317	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	(,7 (K=1,7))	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 640,0,9,0,95,1,05*1,7									
36	. 12-2-6	. МОНТАЖ	T:	0,030:	176,12	:	5,:	5,:	0,:	250,80	8,:
	. ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	0,:	2,87	0,:
	. 1,55 (M=1,1)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 125*1,1+125,4*0,25+									
		4,13*0,7+7,97*0,55									
37	. СИМ 5-9-	. ТО ЖЕ Д89Х3ММ	T:	0,132:	842,45.	:	111,:	:	:	:	:
	. 3526	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ЭКСТРАП	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. 1,7 (K=1,7)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 552,0,9,0,95,1,05*1,7									
38	. 12-2-7	. МОНТАЖ	T:	0,142:	143,04:	:	20,:	15,:	4,:	174,02	25,:
	. ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	2,:	18,66	3,:
	. 1,55 (M=1,1)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 97,8*1,1+87,01*0,25+									
		15,95*0,7+4,62*0,55									
39	: СИМ 5-9-	: ТО ЖЕ Д100Х3,5ММ	T:	0,006:	779,11.	:	5,:	:	:	:	:
	: 3333	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ЭКСТРАП	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. 1,7 (K=1,7)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 510,5,0,9,0,95,1,05*1,7									
40	. 12-2-8	. МОНТАЖ	T:	0,006	116,47.	:	1,.	1,:	0,.	137,28	1,:
	. ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	0,:	17,17:	0,:
	. 1,55 (M=1,1)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 79,1*1,1+68,64*0,25+									
		14,63*0,7+3,74*0,55									
41	. СИМ 5-9-	. ТО ЖЕ Д159Х4,5ММ	T:	0,234:	643,87:	:	151,:	:	:	:	:
	. 3348	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	. 1,7 (K=1,7)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 428,0,9,0,95,1,035*1,7									
42	. 12-2-8	. МОНТАЖ	T:	0,248	116,47.	:	29,:	21,:	6,:	137,28	34,:

Альбом 9

ИНВ. N
376

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ИНДЕКС											
	ПЕРЕСЧЕТА							3.	17.17	4.		
	1,55 (M=1,1)											
	ЦЕНА ЕД. · 79,1 * 1,1 + 68,64 * 0,25 + 14,63 * 0,7 + 3,74 * 0,55											
43	1-3-0-2305	СТОИМОСТЬ ОПОР	КГ	38,006	1,00	38						
	ИНДЕКС											
	ПЕРЕСЧЕТА											
	1,7 (K=1,7)											
	ЦЕНА ЕД. · 0,59 * 1,7											
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ.			РУБ.			218.	8471.	292.	491.	-	668.	0.00
			РУБ.						163.			
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			218.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ. · 2,00%			4.						
ИТОГО			РУБ.			222.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ. 2,00%			4.						
ИТОГО*			РУБ.			226.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ. 3,00%			7.						
ИТОГО*			РУБ.			233.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ. 1,20%			3.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ. 0,70%			2.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			238.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.				763.					
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.				156.	125.	17.	-	210.	
			РУБ.						6.			
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ.....			РУБ.				7552.	167.	474.	-	458.	
			РУБ.						157.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ. 80,00%				100.					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			РУБ. 8,60%				649.					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч 0,092								69.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ. 0,18					135.				
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			238.	9220.	427.	491.	-	737.	
			РУБ.						163.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ. 8,00%				738.					
ИТОГО ПО СМЕТЕ...			РУБ.			238.	9958.	427.	491.	-	-	
			РУБ.						163.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч								737.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.					590.				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...			РУБ.			10196.						

главный инженер проекта..... / ИМЫСКИН

Начальник отдела / Марчевская

Составил / Бабкина

Проверил / Бабкина

Талица

Альбом 9

1.1'

□

3# НА ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРИИ# РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМК. 400МЗ' ТИПОВОЙ П
РОЕКТ СТАЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ РЕЗЕРВУАРИОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА!

6# АЛ.7 СО Л. -4 ПИСЬМО 17Д ОТ ЗИЮЛЯ 1990Г!

10# 376!

11# ИЫСКИИ!

12# МАРЧЕВСКАЯ

13# КРЫМ-ОРА!

14# БЛЫККИНА!

19# 16,5'-1'

27# 0,71

28# 2'

29# 2!

30# 3!

31# 1,2'

*

(п1=1,25)(п2=1,7)!

В1-2-1-712# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'1'3560 12,6.10,92'ШТ' РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 400МЗ'

ВЕ9-135# ЭСН-В1 21-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'10,92'' МОНТАЖ!

В1-2-1-749# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,136'' ДЮК-ЛАЗ Д500ММ!

ВЕ9-118# ЭСН-В1 17-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'0,136'' МОНТАЖ!

В1-2-1-753# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,072'' ДЮК СВЕТОВОЙ Д500ММ!

ВЕ9-118# ЭСН-В1 17-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'0,072'' МОНТАЖ!

В1-2-1-749# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,079'' ДЮК МОНТАЖНЫЙ Д500ММ!

ВЕ9-118# ЭСН-В1 17-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'0,079'' МОНТАЖ!

В2307-5-0037# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,73(к=1,73,1,098)'1!

ВЦ12-1170-1# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(п4=1,55)'1'' МОНТАЖ!

В1-2-1-753-1# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,0184'' ВЕНТПАТРУБОК ВП-150!

ВЦ12-1172-3# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(п4=1,55)'1'' МОНТАЖ!

В1-2-1-753-1# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,007'' ПАТРУБОК МОНТАЖНОГО ДЮКА Д100
ММ!

ВЦ12-1172-2# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(п4=1,55)'1'' МОНТАЖ!

Ю1714 П2-139# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,5(к=1,5)'1'145'ШТ' ПРОБООТБОРНИК СНИЖЕННЫЙ ПСР-3-
12322!

ВЦ4-202-9# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(п4=1,55)'1'

В1-2-1-2109# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,237'' ПОДОГРЕВАТЕЛЬ F=7,5М2!

ВЦ12-1136-1# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(п4=1,55)'0,237'' МОНТАЖ!

В1-2-1-2096# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,101'' РАМА ПОД ПОДОГРЕВАТЕЛЬ!

ВЕ9-162# ЭСН-В4 26-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'0,101'' МОНТАЖ!

В1-2-1-2114# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,001.(0,9.39,25+0,44.62,8)=01'' МЕТАЛ
ЛОКОНСТРУКЦИИ ЛИСТОВЫЕ!

ВЕ9-122# ЭСН-В4 17-5 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'01'' МОНТАЖ!

В1-2-1-2019# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,001.(3,3.3,77+10,6.0,59)=02'' МЕТАЛЛ
ОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ!

ВЕ9-153# ЭСН-В4 24-4 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'02'' МОНТАЖ!

ЮМ0510 П5-006# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'2'0,61.1,092'КГ' ПАРОНИТ!

В(ЮМ)1-3-0-57# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001.(8,0,125+64,0,064+8,0,034+64,0,0
17+8,0,011)'' ФЛТЫ И ГАЙКИ!

(п4=1,55)(п1=1,25)(п2=1,7)!

ЮМ2310 ДОП18 П29-224# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,006'2090,1,08,1,05,0,9,0,95'Т
'УЗЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛ/СВ ТРУБ Д14Х2ММ!

ВЦ12-2-1# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(к=1,1)'0,006'' МОНТАЖ!

ЮМ2310 ДОП18 П29-233# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001.(1,48.87+32,1,17),1,01=03
'1145,0,9,0,95,1,05,1,08'Т'ТО ЖЕ Д32Х2ММ!

ВЦ12-2-4# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(к=1,1)'03+0,001.(0,2+64,0,12+3,0,62),1,01'' МОНТА
Ж!

ЮМ2310 ДОП18 П29-237# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001,1,78.5,1,01=04'1105,1,08,
1,05,0,9,0,95'Т'ТО ЖЕ Д38Х2ММ!

ВЦ12-2-4# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(к=1,1)'04+0,001.(0,2+3,0,62),1,01'' МОНТАЖ!

В(ЮМ)1-5-9-331# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001,2,62,8,5,1,01=05'888,0,9,0,95,
1,05'Т'ТО ЖЕ Д45Х2,5ММ!

ВЦ12-2-5# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(к=1,1)'05+0,001.(0,2+4,0,51),1,01'' МОНТАЖ!

В(ЮМ)1-5-9-3317# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001,4,7,5,1,01=06'690,0,9,0,95,1,0
5'Т'ТО ЖЕ Д57Х3ММ!

ВЦ12-2-6# ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(к=1,1)'06'' МОНТАЖ!

В(ЮМ)1-5-9-3326# ЭКСТРАП ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001,6,36,20,5,1,01=07'552.

704-Г-252с.92

0,9,0,95.1,05'Т'ТО ЖЕ ДВ9ХЗММ!
 ВЦ12-2-7#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(М=1,1)'07+0,001.(0,6+8.1,15).1,01''МОНТАЖ!
 ВЮМ1-5-9-3333#ЭКСТРАП ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,006'510,5.0,9.0,95.1,05'Т'
 ТО ЖЕ Д108Х3,5ММ!
 ВЦ12-2-8#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(М=1,1)'0,006''МОНТАЖ!
 ВЮМ1-5-9-3348#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,234'428,0,9.0,95.1,035'Т'ТО ЖЕ Д15
 9х4,5ММ!
 ВЦ12-2-8#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(М=1,1)'0,234+0,001.7.1,97.1,01''МОНТАЖ!
 ЮМ1-3-0-2305#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'(1,2+64.0,12+4,0,51+6.0,62+8.1,15+7.1,9
 7).1,01'0,59'КГ'СТОИМОСТЬ ОПОР!
 L

Альбом 9

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
3	ЕРЕР 1-936	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАН-	0,020	174,23		3	3		317,40	6	
	ЭСН-В4 78-2	ШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ									
	ИНДЕКС	ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И									
	ПЕРЕСЧЕТА	КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2									
	1,55	ГРУППЫ	1001,3								
	(П1=1,3000)										
	(П2=1,15)										
		ЦЕНА ЕД.: 101,0+101,0*0,725									
4	ЕРЕР 1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ	0,020	57,50		1	1		124,13	2	
	ЭСН-В4 81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ									
	ИНДЕКС		100М3								
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,55										
		ЦЕНА ЕД.: 46,0+46,0*0,25									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			4	4	0		8	0,00
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			4	4	0		8	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16,50%		1	-	-		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-		0	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18		-	0	-		-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			5	4	0		8	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%		0	-	-		-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.*			РУБ.			5	4	0		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	4	-		-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.*			РУБ.			5	-	-		-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ*			РУБ.			0	11	5	0	11	0,00
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.				7	1	0	3	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.				4	4	0	8	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87,00%			1	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16,50%			1	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092			-	-	-	0	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18			-	0	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.				13	5	0	11	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%			1	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ.....			РУБ.				14	5	0	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	11	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				-	5	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ.....			РУБ.				14	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Мой* / МОЙСКИН
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Савченко* / САВЧЕНКО
 Составил *Савченко* / Савченко
 Проверил *Док* / ХОЛУДИН

6111
1.11

704-I-252с.92

-16-

25608-01

3#МОЛНИЕЗАЩИТА#РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЕМК.400м³ ДЛЯ ХРАНЕ
НИЯ МАЗУТА ТИПОВОЙ ПРОЕКТ!

10#4211

11#МЫСЛЦН

12#МАРЧЛПСКАЯ

13#САВЧЕНКО

14#ХОХЛУШИНА

19#16,51-1

24#871

*

(п1=1,25)(п2=1,7)(п4=1,55)!

Р#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ!

Вц8-472-7#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'2!

Вц8-472-2#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'13'

Р#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ!

ВЕ1-936#ЭСН-84 78-2#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(п1=1,15.1,2)(п2=1,15)'2!

ВЕ1-968#ЭСН-84 81-2#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'2!

L

Альбом 9

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-3

ОБОРУДОВАНИЕ КИП И АВТОМАТИКИ
РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЕМК. 400 л для
ХРАНЕНИЯ МАЗУТА

ОСНОВАНИЕ, СПЕЦИФИКАЦИЯ N Аж.7.СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ в..... 1.24 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ
ОБОРУДОВАНИЯ..... 1.21 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 0.03 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 18, ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.01 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

Лист 9

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА —					
НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И П. ПОЗИЦИИ ПО НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ЭКСПЛ. ОСНОВНОЙ МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	НЕ ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ	ОБЩАЯ МАССА ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ	ОБОРУДОВАНИЯ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1 ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ												
1	ПР-Т 1704-1-0421 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА :1,5(K=1,5)	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-5071 ТУ25-02-220716-78, ВЕС 0,0002Т	2,000	5,70	11,00							0,00
		ЦЕНА ЕД.: 3,80*1,5										
2	Ц11-13-2	МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ	2,000	0,62		1,00	1,00		0,98		2,00	
		ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА :1,55										
		ЦЕНА ЕД.: 0,5+0,49*0,25										
3	ПР-Т 1704-1-0198 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА :1,5(Y=1,5)	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-1088 ТСМ-8012 ТУ25-02-220703-78, ВЕС 0,0002Т	1,000	4,65	5,00							0,00
		ЦЕНА ЕД.: 3,10*1,5										
4	11-13-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА :1,55	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ, ОДИНАРНЫЙ, ДВОЙНОЙ ИЛИ ПОВЕРХНОСТНЫЙ	1,000	1,15		1,00	1,00	0,00	1,68		2,00	
		ЦЕНА ЕД.: 0,9+0,84*0,25+0,04*0,7+0,02*0,55							0,02		0,00	
5	17-04Д0П85 :П4-238	ДАТЧИК УРОВНЯ ЭХО-5	1,000	1095,00	1095,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	1,5 (K=1,5)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
		ЦЕНА ЕД.: 730*1,5									
6	11-196-1	УРОВНЕМЕР ТИПА УДУ-10, ДЛЯ РЕЗЕ-	1.000	7.65		8.	7.	0.	11.48	11.	
	ИНДЕКС	РВУАРОВ: НАЗЕМНЫХ ШТ.									
	ПЕРЕГЧЕТА	:	:	:	:	:	:	0.	0.02	0.	
	1,55	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
		ЦЕНА ЕД.: 6,03+5,74*0,25+ 0,10*0,7+0,11*0,55									
7	11-953-2	РАЗЪЕМ ШТЕПСЕЛЬНЫЙ С РАЗДЕЛКОЙ И	1.000	1.55		2.	1.		2.20	2.	
	ИНДЕКС	ВКЛЮЧЕНИЕМ ЭКРАНИРОВАННОГО КАБЕЛЯ.									
	ПЕРЕГЧЕТА	СРЕЧЕНИЕ ЖИЛЫ, ДО 1ММ2, КОЛИЧЕСТВО									
	1,55	ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ЖИЛ, ДО 14 ШТ.									
		ЦЕНА ЕД.: 1,21+1,1*0,25+ 0,11*0,55									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ.			РУБ.		1111.	12.	10.	0.	-	17.	0.00
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		1111.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ.....			РУБ.	2.00%	22.						
ИТОГО			РУБ.		1133.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ.....			РУБ.	2.00%	22.						
ИТОГО			РУБ.		1155.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ.....			РУБ.	3.00%	33.						
ИТОГО			РУБ.		1188.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1.20%	14.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....			РУБ.	0.70%	8.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.		1210.						
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			11.	9.	0.	-	15.	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.			1.	1.	0.	-	2.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80.00%	7.	-	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87.00%	1.	-	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092	-	-	-	-	-	1.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18	-	-	1.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.		1210.	20.	11.	0.	-	18.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%		2.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.			РУБ.		1210.	22.	11.	0.	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	18.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	11.	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.			РУБ.		1232.	-	-	-	-	-	

2

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛА НЕ УЧТЕННОГО ЦЕННИКОМ

8	СИМ 5-2-	ПРОВОДА НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660 В	0.020	205.40		4.					
	446	МАРКИ РКГМ, СЕЧЕНИЕМ, ММ ² . 0,75									

ДЛБСМ 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ИНДЕКС	1000М										
	ПЕРЕСЧЕТА											
	1,58											
	(N=1,58)											
	ЦЕНА ЕД.: 130*1,58											
9	СИМ 5-)- .1817	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО-	0.010.	633.58.		6.						
	ИНДЕКС	ЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С										
	ПЕРЕСЧЕТА	ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2 10X1										
	1,58	1000М.										
	(N=1,58)											
	ЦЕНА ЕД. 401*1,58											
10	1509 ТАБ6-	КАБЕЛЬ КВВГ-27X1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ	000.									
	1011	ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА	КМ.									
11	15-09 ТАБ6-	КАБЕЛЬ КВВГ-10X1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ	000.			0.						
	011	ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА	КМ.									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			РУБ.			0.	11.	0.	0.	-	0.	0.00
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧЕТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.				11.					
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			0.	11.	0.	0.	-	0.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8.00%			1.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.			0.	12.	0.	0.	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ:			РУБ.				12.	-	-	-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ.			РУБ.			1111.	23.	10.	0.	-	17.	0.00
ОТПУСКНАЯ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			1111.						
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ			РУБ.	2.00%		22.						
ИТОГО			РУБ.			1133.						
ЗАТРАТЫ НА ТАРУ И УПАКОВКУ			РУБ.	2.00%		22.						
ИТОГО			РУБ.			1155.						
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ.	3.00%		33.						
ИТОГО			РУБ.			1188.						
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ			РУБ.	1.20%		14.						
КОМПЛЕКТАЦИЯ			РУБ.	0.70%		8.						
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ			РУБ.			1210.						
МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧЕТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА			РУБ.				11.					
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.				11.	9.	0.	-	15.	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.				1.	1.	0.	-	2.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80.00%			7.	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	87.00%			1.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	1.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0.18			-	1.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			1210.	31.	11.	0.	-	18.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%		2.	-	-	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТУ...:			РУБ.		1210.	33.	11.	0.	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	-	18.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	11.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТУ...:			РУБ.		1243.	-	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Мои* / МЫСКИН /
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Милашев* / МАРЧЕВСКАЯ /
 СОСТАВИЛ..... *Савченко* / САВЧЕНКО /
 ПРОВЕРИЛ..... *Сух* / ХОХЛУШИНА /

1,1'

а

3#ОБОРУДОВАНИЕ КИП И АВТОМАТИКИ#РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ЕМК, ИУМЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА'ТИПОВОЙ ПРОЕКТА'

10#422'

11#МЫСКИН

12#МАРЧЕВСКАЯ'

13#САВЧЕНКО'

14#ХОХЛУШИНА'

19#1-1'

25#80'

27#0,7'

28#2'

29#2'

30#3'

31#1,2'

*

(П1=1,25)(П2=1,7)(П4=1,55)!

РАБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ!

В1704-1-0421#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,5(К=1,5)'2'

МЭЦ11-13-2#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'2'0,5#0,49##0,1'ШТ'МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ

!

В1704-1-0198#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,5(К=1,5)'1'+ ТСМ-1088!

ВЦ11-13-1#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'1'

Ю17-04ДОП05 П4-238#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,5(К=1,5)'1'730'ШТ'ДАТЧИК УРОВНЯ ЭХО-5!

ВЦ11-196-1#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'1'

ВЦ11-953-2#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'1'

Р#СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛА НЕ УЧЕНОГО ЦЕННИКОМ'

В[ЮМ]1-5-2-446#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,58(М=1,58)'20'

В[ЮМ]1-5-1-1817#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,58(М=1,58)'10'

ЮМ1509 ТАБ6-011'1'0,770'КМ'КАБЕЛЬ КВВГ-27Х1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА'

ЮЧ15-09 ТАБ6-011'1'0,355'КМ'КАБЕЛЬ КВВГ-10Х1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА!

L

Альбом 9

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМРТА №1-4

НА МЕТАЛЛОУСТРОЙСТВИИ РЕЗЕРВУАРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 400 КУБ.М

ОСНОВАНУЕ ЧЕРТЕЖИ АЛЬБОМА 2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ -14,238-ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 826 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,898 ТЫС РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 15,23 Т
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 934,87 РУБ

ГОСИТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

Альбом 9

ШИФР ПП	ПОЗИЦИЯ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	В Т Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1 СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ

1	С121-1990 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА= 1,91	-БУНКЕРЫ, СЛОСЬ, ДЕКОМПОЗЕРЫ, СГУ СТАТЕЛИ, БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ, КОРПУСА КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РУЛОЧНОЕ ЗАГОТОВКА 2 ИЗ СТАЛИ С245 Т	11,46	546,66	-	6265	-	-	-	-
2	С121-1977 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА= 1,91	-БЛОКИ ШАХТНЫХ ЛЕСТНИЦ СО ВСТРОЕННЫМИ НАРШАМИ И ПЛОЩАДКАМИ 6 ИЗ СТАЛИ С235 Т	2,26	833,01	-	1883	-	-	-	-
3	С121-1980 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА= 1,91	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСФУННОЙ РИФЛЕНОЯ ИЛИ КРУГЛОЯ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТУОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГРУТЫХ ПРОФИЛЕЯ УЛЬЦЕВЫЕ 7 ИЗ СТАЛИ С235 Т	1,13	733,69	-	829	-	-	-	-
4	С121-749 ТАБ.1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА= 1,91	-ЛЮКИ-ГЛАЗЫ КРУГЛЫЕ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ВМЕСТИМОСТЬЮ, МЗ 100-5000 6 Т	0,23	849,95	-	105	-	-	-	-
5	С121-753А ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА= 1,91	ГНТРУБКИ Т	0,15	809,84	-	121	-	-	-	-

25608-09

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,91										
6	С121 ТАБ,12, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА	-ДОПЛАТА ЗА ВТОРУЮ СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ Т	11,85	10,89	-	129	"	-	-	-
7	С121 ТАБ,8, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=	-ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ УВОВ Т	11,46	6,68	-	77	"	-	-	-
8	С121 ТАБ,12, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ДП-00-10 Т	15,23	7,64	-	116	"	-	-	-
1,91										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			9615	"	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			9615	"	"	"	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ.			9615	"	"	"	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			827	"	"	"	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.Ч			-	"	"	"	78
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	149	"	"	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			836	"	"	"	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			11278	"	"	"	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	"	"	"	78
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	149	"	"	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			11278	"	"	"	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	"	"	"	78
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	149	"	"	-
РАЗДЕЛ 2 МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЯ										
9	С9-135 ТАБ,1, ЭСН-84,ТАБ ,9-21-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА К=1,91	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРОВ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1000МЗ Т	15,23	103,68	49,57	1579	327	755	16,99	259
				21,44	16,54			252	21,34	325
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1579	327	755		259
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					252		325
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ			РУБ.			1579	"	"	"	"
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			497	"	"	"	"
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	"	503	"	"
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	"	252	"	"
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	327	"	"	"

АЛВБОМ 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	-	-	-	579	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	136	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ в Н.Р. -			ЧЕЛ.ч	-	-	-	-	-	-	12
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в Н.Р. -			РУБ.	-	-	24	-	-	-	-
ПЛАНЫШЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	137	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТНЫХ РАБОТ -			РУБ	1852	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.ч	-	-	-	-	-	-	596
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	-	603	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	1852	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.ч	-	-	-	-	-	-	596
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	-	-	603	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 3. ОКРАСКИ КОНСТРУКЦИЯ										
10	E13-149	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	3,20	98,89	0,79	316	17	3	4,85	16
	ЭСН-84, ТАБ	ЭП-773 СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ								
	.13-18-2,	КОНСТРУКЦИЯ ЗА 3 СЛОЯ		5,36	0,25			1	0,32	1
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64,									
	ТЕХ, Ч. П 3									
	9									
11	E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ	3,20	44,60	0,23	143	6	1	1,59	3
	ЭСН-84, ТАБ	ГРУНТ-ПАТЛЕТКИ ЭД-0010								
	.13-18-22,	СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЯ		1,77	0,07				0,09	
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64,									
	ТЕХ, Ч П 3,									
	9									
12	E13-119	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	3,20	20,02	0,33	64	12	1	3,41	11
	ЭСН-84, ТАБ	ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ								
	.13-15-4,	РАЗ ГРУНТОВОК, ФЛ-03К		3,70	0,10				0,13	
	ИНДЕКС	СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЯ								
	ПЕРЕСЧЕТА=	100М2								
	1,64,									
	ТЕХ, Ч. П 3-									
	9									
13	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	3,20	23,71	0,49	76	11	1	3,19	10
	ЭСН-84, ТАБ	БТ-177 СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ								
	.13-18-21,	КОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 СЛОЯ		3,54	0,13				0,17	1
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64,									
	ТЕХ, Ч. П 3-									
	9									
14	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	1,80	37,71	0,43	68	11	1	5,57	10
	ЭСН-84, ТАБ	ПБ-133 РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЯ								
	.13-18-6,	ЗА 2 СЛОЯ		5,99	0,14				0,18	
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64,									
	ТЕХ, Ч П 3									
	9									
15	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	1,80	14,28	0,36	26	7		3,75	7

25608-09

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		77	"	"		15
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		77	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		77	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						15
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		77	"	"		15
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						15
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		12091	436	802		381
В ТОМ ЧИСЛЕ.				РУБ.				265		343
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		820	"	"		
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		662	"	"		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.		"	"	34		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.		"	"	13		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	109	"		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	122	"		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		136	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		"	24	"		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		75	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1031	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		137
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	146	"		
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		11194	"	"		
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		497	"	"		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.		"	"	503		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.		"	"	252		
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	327	"		
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	579	"		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		9615	"	"		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		963	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		"	173	"		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		973	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		13130	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		674
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	752	"		
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		77	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		77	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		15
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		14238	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		"	"	"		826
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		"	898	"		

Исполнил
Проверил

Христова С.В.
Глазков А.И.

Христова С.В.
Глазков А.И.

Альбом 9

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (ИДО)

Э286/И9/11,11,15,23'Т*

Ю ГОССТРОЙ СССР

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ "АЗУТА ЕМКОСТЬЮ 400 КУБ.М

5 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИОННЫЙ РЕЗЕРВУАРА

ЧЕРТЕЖ АЛЬБОМА 2*

И10=16,5*

Р СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ*

С121-1990 ТАБ 1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)11,46'265+21, 1,01'+ ИЗ СТАЛИ С245*

С121-1977 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)2,26'423+13,1,01' + ИЗ СТАЛИ С235*

С121-1980 ТАБ 1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)1,13'371+13,1,01' + ИЗ СТАЛИ С235*

С121-740-ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)0,23*

СТ121-753А ТАБ 1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)10,15'424' ПАТРУБК, Г*

СТ121 ТАБ.12, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)11,85'5,7' ДОПЛАТА ЗА ВТОРУЮ СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ Т*

СТ121 ТАБ.8, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)11,46'3,5' ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ ШВОВ Т*

СТ121 ТАБ.12, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)15,23'4' ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ЭП-00-10 Г*

Р МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ*

Е9-135 ТАБ.1, ЭСН-84, ТАБ.9-21-1(A1,1,03)(P1,1,03)(A1,1,91) ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА К=1,71

15,23*

Р ОКРАСКА КОНСТРУКЦИИ*

Е13-149 ЭСН-84, ТАБ.13-18-2, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64)(A1,3)(A5,1,1) (P1,3,3), ТГУ, Ч

Ч.П.З.9'1320'+ СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗА 3 СЛОЯ*

Е13-169 ЭСН-84, ТАБ.13-18-22, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64)(P1,1,1) (A5,1,1), ТЕХ.Ч.П.З 9

1320'+ СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ*

Е13-119 ЭСН-84, ТАБ.13-15-4, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64)(P1,1,1) (A5,1,1), ТЕХ Ч,П.З 9

1320'+ СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ*

Е13-168 ЭСН-84, ТАБ 13-18-21, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64)(A1,2) (A5,1,1)(P1,2,2)

, ТЕХ Ч,П.З 9'1320'+ СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 СЛОЯ*

Е13-153 ЭСН-84, ТАБ.13-18-6, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64)(A1,2,2) (P1,2,42)(A5,1,1), ТЕХ.

Ч.П.З.9'1180'+ РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 СЛОЯ*

Е13-121 ПРИМ., ЭСН-84, ТАБ.13-15-6, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64) (A5,1,1)(P1,1,21)(A1,1,1)

=1,91 ТЕХ,Ч.П.З.9,3 5'1180'+ РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ*

Е13-389 ЭСН-84, ТАБ 13-52-3, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64), ДОП,2 (P1=3,17)(=1)

15,23'5,08#1,61#1,61#0,49#1,66'ПОДМОСТУ ДЛЯ ОКРАСКИ КОНСТРУКЦИИ Т*

Р КОНТРОЛЬ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ*

Т ДОП,К 1.0 В П,2,СТР.163,П.485,ТАБ.1,П.4,СТР.145 К=1,25

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ВО РА ЗАРПЛАТУ,ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,55 2-А,П,17 (A1,1,55)(P1=2)17,5'(4+(1,36+1,71).0,25+1,36.0,8.1,25),1,08'

КОНТРОЛЬ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ М,ШВА*

К*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-5
НА
УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТОВ ПРИ СЕЙСМИЧНОСТИ ДО 7 БАЛЛОВ

Альбом 9

ОСНОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ N КЖ
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4.045 ТЫС. РУБ
СМЕТНАЯ ЗАРПЛАТА 0.231 ТЫС. РУБ
НОРМАТИВНАЯ
ТРУДОЕМКОСТЬ 229 ЧЕЛ.-Ч
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ 0.000 ТЫС. РУБ
КОМПЕНСАЦИЯ 0.000 ТЫС. РУБ

N/Н	ШИФР И НОМЕР П/П ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
				РУБ.	РУБ.	РУБ.	РУБ.	РУБ.	РАБОЧИХ, ЧЕЛ -Ч	РАБОЧИХ, ЧЕЛ -Ч	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНЫЕ	МАШИНИСТОВ	
			ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. З/ПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. З/ПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. З/ПЛАТЫ	НА	ВСЕГО
1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14	
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
1	E1-1607 индекс пере- счета 1 7	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /90 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ МЕХ =*1.7. /1000МЗ	0.0263	53.17	53.17	1.4		1.4			
					12.2			0.32	17.57	0.46	
2	E1-1614 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К ФАСЦЕНКЕ N 1607 МЕХ =*2*1.7 З/П МЕХ.=* 2. /1000МЗ	0.0263	87.32	87.32	2.3		2.3			
					20			0.53	28.8	0.76	
3	E1-1591 индекс пере- счета 1.55	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЭКСКАВАТОРОМ 0,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ З/П=*1.25 МЕХ.=*1 7 МАТ =*1 55. /1000МЗ	0.0263	202.62	194.29	5.33	0.21	5.11	13	0.34	
					8.01	56.1		1.48	80.78	2.12	
4	C310-1 индекс пере- счета 1.55	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1 58*1.03. /Т	31.56	0.47		14.89					
5	E1-1603 индекс пере- счета 1.55	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 4 ГРУППЫ З/П=*1.25 МЕХ.=*1.7 МАТ =*1.55 /1000МЗ	0.0263	16.76	14.92	0.44	0.0427	0.39	2.63	0.0692	
					1.63	3.12		0.0821	4.49	0.12	
6	E1-1571 индекс пере- счета 1 55	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОВЫШЕННОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ З/П=*1.25 МЕХ.=*1.7 МАТ.=*1 55. /1000МЗ	0.0929	202.62	194.29	18.82	0.74	18.05	13	1.21	
					8.01	56.1		5.21	80.78	7.5	
7	C310-1 индекс пере- счета 1.63	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1 58*1.03 /Т	171.87	0.47		81.11					

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
Альбом 9	8 E1-1603	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ, З/П=*1.25 Мех.*1.7 МАТ.*1.55. /1000М3	0.0929	16.76	14.92	1.56	0.15	1.39	2.63	2.24
	индекс пере-счета 1.55			1.63	3.12			0.29	4.49	0.42
	9 E1-1607	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 57 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ Мех.*1.7. /1000М3	0.18	53.17	53.17	9.57		9.57		
	индекс пере-счета 1.7				12.2			2.2	17.57	3.16
	10 E1-1614	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1607 Мех.*1.7 /1000М3	0.18	43.66	43.66	7.86		7.86		
	индекс пере-счета 1.7				10			1.8	14.4	2.59
	11 СЦМ Р.4-П.4-22	СТОИМОСТЬ ПЕСЧАНОГО ГРУНТА МАТ.*1.8 /М3	182.8	8.64		1579.39				
	индекс пере-счета 1.8									
	12 E1-1163	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА БЕЗ ПОЛИВКИ ВОДОЙ ОДНИМ ПРОХОДОМ КУЛАЧКОВЫХ КАТКОВ МАССОЙ 5 Т ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 20 СМ Мех.*1.7. /1000М3	1.83	9.72	9.72	17.78		17.78		
	индекс пере-счета 1.				2.05			3.75	2.95	5.4
	13 E1-1166	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД КУЛАЧКОВОГО КАТКА МАССОЙ 5 Т К РАСЦЕНКЕ Н 1163 Мех.*7*1.7 З/П Мех.*7. /1000М3	1.83	9.6	9.6	17.56		17.56		
	индекс пере-счета 1.7				2.1			3.84	3.02	5.53
	14 E1-1186	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ З/П=*1.25 Мех.*1.7 МАТ.*1.55 /1000М3	1.83	15.59	13.34	28.53	1.28	24.41	1.27	2.32
	индекс пере-счета 1.55			0.7	1.2			2.2	1.73	3.16
	15 E1-959	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ З/П=*1.25. /1000М3	0.25	77.88		19.47	19.47		131	32.75
	индекс пере-счета 1.25			77.88						
	16 E1-959	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=*1.25. /1000М3	0.0734	77.88		5.72	5.72		131	9.62
	индекс пере-счета 1.25			77.88						
	17 E1-967	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ, З/П=*1.25. /1000М3	0.19	51.88		9.86	9.86		89.6	17.02
	индекс пере-счета 1.25			51.88						
18 E1-967	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=*1.25. /1000М3	0.061	51.88		3.16	3.16		89.6	5.47	
индекс пере-счета 1.25			51.88							
19 E1-1607	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАЗРЫХЛЕННОГО ПЕСЧАНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 10М (ГРУНТ СОСТАЕТСЯ НА ПЛОЩАДКЕ) Мех.*0.85*1.7 З/П Мех.*0.85. /1000М3	0.0075	45.19	45.19	0.34		0.34			
индекс пере-счета 1.7				10.37			0.0778	14.93	0.11	
20 E1-1614	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1607 Мех.*4*1.7 З/П Мех.*7	0.0075	174.64	174.64	1.31		1.31			
индекс пере-счета 1.7				40			0.3	57.6	0.43	

Длѣбѣ 9

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
	4.	/1000МЗ								
21	E1-1184 индекс пере- счета 1.7	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП Э/П=*1. 25 МЕХ.=*1.7. /1000МЗ	Ø 25	12.08	4.33	3.02	1.94	1.08	11.2	2.8
				7.75	2.29			0.57	3.3	0.82
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ *					1829.42	42.57	108.55		71.84
								22.64		32.61
	РАЗДЕЛ 2	БЕТОННЫЕ РАБОТЫ								
22	E6-1 СЦМ Ч 1Р.1 П.1-27 индекс пере- счета 1.62	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА В7.5 ТОЛЩ.100ММ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ Э/П=*1.25 МЕХ.=*1.7 МАТ.=+ 27 Ø*1.02*1.62. /МЗ	2.61	47.03	0.42	122.74	2.28	1.1	1.37	3.58
				0.88	0.08			0.21	0.1	0.27
23	E6-1 индекс пере- счета 1.62	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ Э/П=*1.25 МЕХ.=*1. 7 МАТ.=+27.30*1.02*1.62. /МЗ	0.39	47.03	0.42	18.34	0.34	0.16	1.37	0.53
				0.88	0.08			0.0312	0.1	0.0402
24	E6-22 СЦМ Ч 1Р.1 П.1-17 ТЕХ. Ч Т 3.4 индекс пере- счета 1.73	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В15 F200 W4 ПРИ ШИРИНЕ ПО ВЕРХУ ДО 1000ММ Э/П=*1. 25 МЕХ.=*1.7 МАТ.=+31.26*1.015*1.73. /МЗ	6.3	62.54	1.37	394	16.69	8.62	3.78	23.81
				2.65	0.28			1.76	0.36	2.28
25	C124-3 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- МАТ.=*1.72. /Т	0.22	464.4		102.17				
26	C124-1 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 1 МАТ.=*1.72. /Т	0.048	464.4		22.29				
27	E6-22 СЦМ Ч. 1Р.1 П.1-17 Т Ч Т 3.4 индекс пере- счета 1.74	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В15 F100 W4 ПРИ ШИРИНЕ ПО ВЕРХУ ДО 1000ММ Э/П=*1. 25 МЕХ.=*1.7 МАТ.=+30.04*1.015*1.74. /МЗ	1.3	60.7	1.37	78.91	3.44	1.78	3.78	4.91
				2.65	0.28			0.36	0.36	0.47
28	C124-3 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 3 МАТ.=*1.72 /Т	0.02	464.4		9.29				
29	C124-1 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 1 МАТ.=*1.72. /Т	0.017	464.4		7.89				
30	E6-79 индекс пере- счета 1.72	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ Э/П=*1. 25 МЕХ.=*1.7 МАТ.=*1.72. /Т	0.014	933.55	2.94	13.07	1.28	0.0411	123	1.72
				91.25	0.66			0.0092	0.85	0.0119
31	E6-1 СЦМ Ч 1 Р.1 П.1-27 индекс пере- счета 1.62	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА В7.5 Э/П=*1.25 МЕХ.=*1.7 МАТ.=+ 27 Ø*1.02*1.62. /МЗ	8.37	47.03	0.42	393.6	7.32	3.52	1.37	11.47
				0.88	0.08			0.67	0.1	0.86
32	E6-84 индекс пере- счета 1.72	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ Э/П=*1.25 МЕХ.=*1.7 МАТ.=*1.72. /Т	0.006	592.44	1.94	3.55	0.29	0.0116	64	0.38
				47.5	0.39			0.0023	0.5	0.003
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ *					1165.85	31.65	15.22		46.41

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
								3.05		3.93
РАЗДЕЛ 3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
Дальбой 9	33 E27-1	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ ОДНОСЛОЙНЫХ	0.44	34.07	32.26	14.99	0.8	14.19	2.6	1.14
	индекс пере-	ОСНОВАНИИ И ПОКРЫТИИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10СМ								
	счета 1.7	СМЕШЕНИЕМ С БИТУМОМ (БИТУМНОЙ		1.81	4.31			1.9	5.56	2.45
		ЭМУЛЬСИЕЙ) ФРЕЗАМИ НАВЕСНЫМИ (СО								
		СТОИМОСТЬЮ ВОДЫ) Э/П=*1.25 МСХ.*1.7.								
		/100М2								
	34 E27-1	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ ОДНОСЛОЙНЫХ	0.14	34.07	32.26	4.77	0.25	4.52	2.6	0.36
индекс пере-	ОСНОВАНИИ И ПОКРЫТИИ ТОЛЩИНОЙ 2 СМ									
счета 1.7	СМЕШЕНИЕМ С БИТУМОМ (БИТУМНОЙ		1.81	4.31			0.6	5.56	0.78	
	ЭМУЛЬСИЕЙ) ФРЕЗАМИ НАВЕСНЫМИ (СО									
	СТОИМОСТЬЮ ВОДЫ) Э/П=*1.25 МСХ.*1.7.									
		/100М2								
	35 C111-48	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ, МАРКИ	0.12	110.16		13.22				
индекс пере-	БНСК-5, БНИ 4-3, БНИ-4, БНИ-5, БН-90/10,									
счета 2.19	БН-70/30 МАТ.*2.19.									
		/Т								
	36 E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,	0.22	177.72	2.23	39.1	5.36	0.49	33.6	7.39
индекс пере-	ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ									
счета 2.19	ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И			24.38	0.45			0.099	0.58	0.13
	БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ Э/П=*1.25									
	МСХ.*1.7 МАТ.*2.19.									
		/100М2								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						72.08	6.41	19.2		8.9
								2.6		3.35
С В О Д К А П О С М Е Т Е										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:						3067.35	80.64	142.97		127.15
								28.29		39.89
1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						1829.42	42.57	108.55		71.84
								22.64		32.61
2. БЕТОННЫЕ РАБОТЫ						1165.85	31.65	15.22		46.41
								3.05		3.93
3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ						72.08	6.41	19.2		8.9
								2.6		3.35
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ						3067.35	80.64	142.97		167.04
								28.29		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 22.110% (16.5% с К=1.34 по письму N 12-Д от 03 07.90)						678.19				
НАКЛАДНЫЕ НОРМАТИВНОЙ ТРУДОЕМКОСТИ										62.39

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
---	---	---	---	-----	-----	---	----	-------	----	----

ИТОГО:										3745.54		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	в.000%									299.64		
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ										4045.19		229.44
ВСЕГО ПО СМЕТЕ										4045.19		
СМЕТНАЯ ЗАРПЛАТА										231		
												229.44

Альбом 9

СОСТАВИЛ Пухова Г.С. ПУХОВАПРОВЕРИЛ Жирнова Г.И. ЖИРНОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-6
НА
УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТОВ ПРИ СЕЙСМИЧНОСТИ 7-9 БАЛЛОВ

Альбом 9

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N КЖ
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4.087 ТЫС. РУБ
СМЕТНАЯ ЗАРПЛАТА 0.235 ТЫС. РУБ
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 234 ЧЕЛ.-Ч
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ 0.000 ТЫС. РУБ
КОМПЕНСАЦИЯ 0.000 ТЫС. РУБ

N/N'ШИФР И НОМЕР П/П ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА, ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ З/ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНЫЕ МАШИНИСТОВ	НА ЕДИНИЦУ	ВСЕГО
1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1 E1-1607 индекс пере- счета 1.7	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ МСХ.=*1.7. /1000МЗ	0.0263	53.17	53.17	1.4		1.4			
				12.2			0.32	17.57	0.46	
2 E1-1614 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 1607 МСХ.=*2*1.7 З/П МСХ.=* 2. /1000МЗ	0.0263	87.32	87.32	2.3		2.3			
				20			0.53	28.8	0.76	
3 E1-1591 индекс пере- счета 1.55	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЭКСКАВАТОРОМ Ø,5МЗ НА АВТОСАМОСВАЛЫ З/П=*1.25 МСХ.=*1.7 МАТ.=*1.55. /1000МЗ	0.0263	202.62	194.29	5.33	0.21	5.11	13	0.34	
				8.01	56.1		1.48	80.78	2.12	
4 СЗ10-1 индекс пере- счета 1.63	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1.58*1.03. /Т	31.56	0.47		14.89					
5 E1-160 индекс пере- счета 1.55	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ З/П=*1.25 МСХ.=*1.7 МАТ.=*1.55 /1000МЗ	0.0263	16.76	14.92	0.44	0.0427	0.39	2.63	0.0692	
				1.63	3.12		0.0821	4.49	0.12	
6 E1-1591 индекс пере- счета 1.55	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОвшОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ Ø,5МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ З/П=*1.25 МСХ.=*1.7 МАТ.=*1.55. /1000МЗ	0.0929	202.62	194.29	18.82	0.74	18.05	13	1.21	
				8.01	56.1		5.21	80.78	7.5	
7 СЗ10-1 индекс пере- счета 1.63	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1.58*1.03. /Т	171.87	0.47		81.11					

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
8	E1-1603 индекс пере- счета 1 55	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ З/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*1.55. /1000М3	0.0929	16 76	14.92	1.56	0.15	1.39	2.63	2.24
				1.63	3.12			0.29	4.49	0.42
9	E1-1607 индекс пере- счета 1.7	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ МЕХ.*1.7. /1000М3	0.18	53.17	53 17	9.57		9.57		
					12.2			2.2	17.57	3.16
10	E1-1614 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1607 МЕХ.*1 7. /1000М3	0.18	43.66	43.66	7.86		7 86		
					10			1.8	14.4	2.59
11	СУМ Р 4 П.4- 22 индекс пере- счета 1.8	СТОИМОСТЬ ПЕСЧАНОГО ГРУНТА МАТ.*1 8 /М3	182.8	8.64		1579.39				
12	E1-1163 индекс пере- счета 1.7	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА БЕЗ ПОЛИВКИ ВОДОЙ ОДНИМ ПРОХОДОМ КУЛАЧКОВЫХ КАТКОВ МАССОЙ 5 Т ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 20 СМ МЕХ. *1.7. /100М3	1.83	9.72	9.72	17.78		17.78		
					2.05			3.75	2.95	5.4
13	E1-1166 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД КУЛАЧКОВОГО КАТКА МАССОЙ 5 Т К РАСЦЕНКЕ Н 1163 МЕХ.*7*1.7 З/П МЕХ.* 7. /100М3	1.83	9.6	9.6	17.56		17.56		
					2.1			3.84	3.02	5.53
14	E1-1186 индекс пере- счета 1.55	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ З/П=*1 25 МЕХ.*1 7 МАТ.*1. 55. /100М3	1.83	15.59	13.34	28.53	1.28	24.41	1.27	2.32
				0.7	1.2			2.2	1.73	3.16
15	E1-959 индекс пере- счета 1.25	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КФСЛСНИИ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОИ ФУНДАМЕНТ З/П=*1.25. /100М3	0.25	77.88	77.88	19.47	19.47		131	32.75
16	E1-959 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=*1.25. /100М3	0.0734	77.88	77.88	5.72	5 72		131	9.62
17	E1-967 индекс пере- счета 1 25	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОИ ФУНДАМЕНТ З/П=*1 25. /100М3	0.19	51.88	51 88	9.86	9.86		89.6	17.02
18	E1-967 индекс пере- счета 1 25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=*1.25. /100М3	0.061	51.88	51.88	3.16	3.16		89.6	5.47
19	C1-1607 индекс пере- счета 1.7	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАЗРЫХЛЕННОГО ПЕСЧАНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 10М (ГРУНТ ОСТАЕТСЯ НА ПЛОЩАДКЕ) МЕХ.*0.85*1.7 З/П МЕХ.*0.85. /1000М3	0.0075	45.19	45.19	0.34		0.34		
					10.37			0.0778	14.93	0.11
20	E1-1614 индекс пере- счета 1	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1607 МЕХ.*4*1.7 З/П МЕХ.* /100М3	0.0075	174.64	174.64	1.31		1.31		
					40			0.5	57.6	0.43

		1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
	4			/1000M3								
Альбом	21 Е1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ	0.25	12 08	4.33	3.02	1.94	1.08	11.2	2.8		
	индекс пере-	ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 3/П=*1.										
	счета 1 7	25 МСХ.*1.7.		7.75	2.29			0.57	3.3	0.82		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					1829.42	42.57	108.55		71.84		
								22.64		32.61		
РАЗДЕЛ 2		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ										
22 Е6-1 СЦМ Ч	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ	2.61	47.03	0.42	122.74	2.28	1.1	1.37	3.58			
1Р.1	БЕТОНА В7.5 ТОЛЩ 100ММ ПОД КОЛЬЦЕВОИ											
П 1-27	ФУНДАМЕНТ 3/П=*1 25 МСХ.*1 7 МАТ.*+		0.88	0.08			0.21	0.1	0.27			
индекс пере-	27.30*1 02*1.62.											
счета 1.62												
23 Е6-1	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ 3/П=*1.25 МСХ.*1.	0.39	47.03	0.42	18.34	0.34	0.16	1.37	0.53			
индекс пере-	7 МАТ.*+27.30*1.02*1 62.											
счета 1 62			0.88	0.08			0.0312	0.1	0.0402			
24 Е6-22 СЦМ Ч	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ	6.3	62.54	1	394	16.69	8.62	3.78	23.81			
1Р 1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В15 F200 W4											
П.1-17 ТСУ	ПРИ ШИРИНЕ ПО ВЕРХУ ДО 1000ММ 3/П=*1		2.65	0			1.76	0 36	2 28			
Ч.Т.3.4	25 МСХ.*1.7 МАТ.*+31 26*1.015*1.73.											
индекс пере-												
счета 1 73												
25 С124-3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.22	464.4		102.17							
индекс пере-	3 МАТ.*1.72.											
счета 1.72,												
26 С124-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.048	464.4		22.29							
индекс пере-	1 МАТ.*1 72.											
счета 1.72												
27 Е6 22 СЦМ Ч	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ	1.3	60.7	1.37	78.91	3.44	1.78	3.78	4 91			
1Р 1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В15 F100 W4											
П 1-17 Т Ч	ПРИ ШИРИНЕ ПО ВЕРХУ ДО 1000ММ 3/П=*1.		2.65	0.28			0.36	0.36	0 47			
Т 3 4	25 МСХ.*1.7 МАТ.*+30 04*1.015*1.74.											
индекс пере-												
счета 1 74												
28 С124-3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.02	464.4		9.29							
индекс пере-	3 МАТ.*1.72.											
счета 1 72												
27 С124-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.017	464.4		7.89							
индекс пере-	1 МАТ.*1.72											
счета 1.72												
30 Е6-79	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ	0.014	933.55	2 94	13.07	1.28	0.0411	123	1.72			
индекс пере-	ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ 3/П=*1.											
счета 1 72	25 МСХ.*1 7 МАТ.*1 72		91.25	0.66			0.0092	0.85	0 0119			
31 Е6-1 СЦМ Ч	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ	0.37	47.03	0.42	393.6	7 32	3.52	1.37	11.47			
1 Р 1	БЕТОНА В7.5 3/П=*1 25 МСХ.*1.7 МАТ.*+											
П.1-27	27 30*1.02*1 62.		0.88	0.08			0.67	0 1	0 86			
индекс пере-												
счета 1 02												
32 Е6-В4	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО	0.06	592.44	1.94	35.55	2.85	0.12	64	84			
индекс пере-	10 КГ 3/П=*1 25 МСХ.*1.7 МАТ.*1.72.											
счета 1 72			47.5	0.39			0.0234	0.5	0.0302			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					1197.85	34.22	15.33	49.87			

Льбом 9

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
								3.07		3.96
РАЗДЕЛ 3 ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
33	Е27-1 индекс пере- счета 1.7	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10СМ СМЕШЕНИЕМ С БИТУМОМ (БИТУМНОМ ЭМУЛЬСИЕЙ) ФРЕЗАМИ НАВЕСНЫМИ (СО СТОИМОСТЬЮ ВОДЫ) З/П=*1.25 МЕХ.*1 7. /100М2	0.44	34.07	32.26	14.99	0.8	14.19	2.6	1.14
				1.81	4.31			1.9	5.56	2.45
34	Е27-1 индекс пере- счета 1.7	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИИ ТОЛЩИНОЙ 2 СМ СМЕШЕНИЕМ С БИТУМОМ (БИТУМНОМ ЭМУЛЬСИЕЙ) ФРЕЗАМИ НАВЕСНЫМИ (СО СТОИМОСТЬЮ ВОДЫ) З/П=*1.25 МЕХ.*1 7. /100М2	0.14	34.07	32.26	4.77	0.25	4.52	2.6	0.36
				1.81	4.31			0.6	5.56	0.78
35	С111-48 индекс пере- счета 2.19	БИТУМН НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ, МАРКИ БНСК-5, БНИ 4-3, БНИ-4, БНИ-5, БН-90/10, БН-70/30 МАТ.*2.19. /Т	0.12	110.16		13.22				
36	ЕВ-27 индекс пере- счета 2.19	ЗОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ З/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*2 19. /100М2	0.22	177.72	2.23	39.1	5.36	0.49	33.6	7.39
				24.38	0.45			0.099	0.58	0.13
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						72.08	6.41	19.2		8.9
								2.6		3.35
С В О Д К А П О С М Е Т Е										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:						3099.34	83.2	143.08		130.61
								28.31		39.92
1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						1829.42	42.57	108.55		71.84
								22.64		32.61
2 БЕТОННЫЕ РАБОТЫ						1197.85	34.22	15.33		49.87
								3.07		3.96
3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ						72.08	6.41	19.2		8.9
								2.6		3.35
СТОИМОСТЬ ОБЩЕГО СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ						3099.34	83.2	143.08		170.53
								28.31		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 22.1107 (16.57 с К=1.34 по письму N 12-д от 03.07.98)						685.26				
НАКЛАДНЫЕ НОРМАТИВНОЙ ТРУДОСМОТКИ										63.04

	1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
ИТОГО								3784.61			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ в.000/								302,77			
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								4087.38		233.57	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ								4087.38			
СМЕТНАЯ ЗАПЛАТА								234.86			
										233.57	

Альбом 9

СОСТАВИЛ Пухов Г.С ПУХОВАПРОВЕРИЛ Жирнова Г. И. ЖИРНОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ-

25608-09

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА I-7

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ РЕЗЕРВУАРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ЕМКОСТЬЮ 400МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УАЗУТА

ОСНОВАНУЕ альбом 4

Сметная стоимость в ценах 1991г. 12,683 тыс.руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,612 ТЫС.РУБ
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 574 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,404 ТЫС РУБ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 22,00 МЗ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 209,64 РУБ

Альбом 9

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

ТАБЛИЦА 1. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

1	Е26-10 4-9	-ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ	13,00	14,00	0,24	182	153	3	20,90	272
				11,80	0,07			1	0,09	1
2	СДП 51К061 501П 1191 С ТРАСП Р/СХ ОА С114 11 В	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ ПОЛНОСБОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ УТП-Ш-1С-41-1040-3020-80	13,39	165,18	-	2212	-	-	-	-
3	Е26-10 4-9	-ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ ПРИКАРНИЗНЫМИ	3,00	14,00	0,24	42	35	1	20,90	63
				11,80	0,07			-	0,09	-
4	СДП 51К051 501П 1191 С114 218	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ ПОЛНОСБОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ ПРИКАРНИЗНЫХ	3,09	167,44	-	517	-	-	-	-
5	В21-10 4-9	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЪЕКТОВЫМИ ЗАКЛАДКАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	5,60	8,05	0,15	45	26	1	7,90	44
				4,73	0,05			-	0,06	-
6	С114-39 ТЭХ.Ч 41	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОМ. РАДЫЕ ВРЗ ОБЛ/ДОК ГОСТ 21880-76	6,92	12,46	-	86	-	-	-	-

25608-09

Ульбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СБ.ДОТ. ВВП 1117	ТОЛЩИНОЙ 100ММ №75-100 МЗ		-	-			-	-	-
7	0114-16	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12X1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОГО ОТОЖЖЕННОГО СВЕТЛОГО И ТЕМНОГО ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С 2-Х СТОРОН	6,92	13,70	-	95	-	-	-	-
8	Б26-1 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛУФУТЛЯРОВА МЗ МАТОВ	0,40	14,00	0,24	6	5	-	20,90	8
9	Скалькундци- 91	-СТОЙКОСТЬ ПОЛУФУТЛЯРОВА МЗ МАТОВА МИНЕРАЛИЗОВАННЫХ В ОБЪЕДИНЕНИИ С СЕТКОЙ НОМ.12,5-0,5ТРАПЕЦИДНОГО ВОЛНА И АЛЮМИНИЕВОГО ЛУСТА ТОЛЩИНОЙ 1ММ	0,41	108,59	-	45	-	-	0,09	-
10	Б26-4х 10-1	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ	0,66	21,30	0,03	14	10	-	27,80	18
11	Б26-64 11-8	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛУСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,90	77,20	1,24	69	64	1	118,00	106
12	0158-4-3 0210Т. 6	-СТОЙКОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛУСТА АЛ1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ	109,80	2725	-	247	-	-	-	-
13	СКОРЬНО ПОСТРОЯ СБСР НОМ.63-А 0Т 15.08.03Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ МЗ	109,80	0,54	-	59	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу			1	РУБ.		3642	293	6		511
				РУБ			1			1
в том числе:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ:				РУБ.		3560	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		59	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	296	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.		3202	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ		586	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч.		-	-	-		55
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	104	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		331	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		4477	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч.		-	-	-		567

25608-09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				398			
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			59				
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			59				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		РУБ.			4536				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							567
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				398			
РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛОМОНТАЖ										
14	С061401 СТР 42 ТАБ 2	-СВАРКА РЕШЕТКИ		0,11	126,00	-	14	-	-	-
15	С124-10	-СТОИМОСТЬ ПРОВОЛОКИ АМАМ.5 ММ		0,11	338,00	-	37	-	-	-
16	Р9-122 17-5	-УСТАНОВКА РЕШЕТКИ		0,11	50,20	4,10	6	3	34,90	4
17	С121-2114	-СТОИМОСТЬ М/К ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ		0,01	441,00	-	4	-	1,57	-
18	Р7-202 31-5	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - МОНТАЖ М/К ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ		0,01	53,80	17,10	4	-	41,00	-
19	Р13-125 13-10	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577		1,10	29,50 4,38 1,61	5,10 0,25 0,08	5	2	6,58 2,38 0,10	3
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.				67	5		7
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.							
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				5	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				3	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	2	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				1	-	-	-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				6	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	2	-	-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				62	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.				3	-	-	-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	3	-	-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.				41	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				4	-	-	-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	1	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				4	-	-	-
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				70	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	4	-	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.				76	-	-	-

Альбом 9

25608-09

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-		-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ			-	6	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			3686	298	6		518
			РУБ					1		1
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		РУБ			3565	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			62	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ			-	296	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ			3202	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ			587	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ в н.р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		55
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. -		РУБ			-	104	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			331	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		РУБ.			4483	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		570
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	400	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			62	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	3	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ.			41	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			4	-	-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. -		РУБ.			-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ			6	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ			70	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ			-	4	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			59	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			59	-	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ			4612	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		574
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	404	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ в ценах 1991г					12683				

Письмо Гос-
 строя СССР
 № 2-Д от
 14 01 91г

СОСТАВИЛ *Корн* КОРНЕЕВА
 ПРОВЕРИЛ *АКру* КРУГЛОВА

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР .

Лист 9

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕАНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕД- : УГЛОННА НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ) : ПЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И РАБОТ			
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С ЧАКЛААНН- НЫ РАСХОДА- НИ И ПЛАНО- ВЫИ НАКОП- ЛЕНУРН	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- НЫ РАСХОДА- НИ И ПЛАНО- ВЫИ НАКОП- ЛЕНУРН	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ИЗСЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ			3619	4536	-	-	98 35	
	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			67	76	-	-	1,65	
			ИТОГО	22,00	3626	4612	167	209	100,00

25608-09

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

На изготовление полуфутляров

Основание ЕНЧР-79 г.Измеритель I м³

№ пп	Обоснование принятой стоимости в единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость единицы, руб.	Сметная стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	§ II-52 табл.2	Изготовление покрытия	м ²	22	0,094	2,07
2	ССРСЦ ч.У стр.238 п.413	Лист алюминевый АД1-н толщиной I мм 22x2,7I=	кг	59,6	1,05	62,58
3	§ II-2 табл.1 п.36	Навеска матов	м ²	22	0,284	6,25
4	ССРСЦ ч.1 р.1У п.85 тех,ч.41в Сб.дон. вып.1 т.17 ССРСЦ ч.1 р.1У п.516	Маты марки 100 минераловатные прошив- ные толщиной 100 мм в обкладке из сетки № 12,5-0,5 с 2-х сторон 1x1,2= Цена: 13,2-1,2+0,46+6,85.2=	м ³	1,2	26,16	31,39
5	Пр-т О1-08 т.17 с транс.1,расх ССРСЦ ч.1 р.1 п.503	Лента 3x30 Цена: 0,132x $\frac{0,143}{0,127}$ =	кг	18	0,148	2,66
6	Пр-т О1-08 табл.10 ССРСЦ ч.1 р.1 п.484	Уголок 32x32x3-В Цена: 0,125x $\frac{0,144}{0,129}$ =	кг	1,85	0,139	0,26

I	2	3	4	5	6	7	
Дальность 9	7	Пр-т 01-21 табл.1.1 ССРСЧ ч.1 р.1 п.59	Болт М12х50.36.019 Цена: $0,485 \times 0,9 \times \frac{0,450}{0,430} =$	кг	4,2	0,455	1,91
	8	Пр-т 01-21 табл.2.1 ССРСЧ ч.1 р.1 п.58	Гайка М12.4.019 Цена: $0,553 \times 0,83 \times \frac{0,573}{0,542} =$	кг	1	0,483	0,48
	9	Пр-т 01-21 т.7.1 ССРСЧ ч.1 р.1 п.58	Шайба 12.651019 Цена: $0,576 \times \frac{0,573}{0,542} =$	кг	0,3	0,608	0,18
	10	ССРСЧ ч.1 р.1 п.99	Заклепка Т3х4х5(3)	кг	0,03	0,348	0,01
	11	Пр-т 01-10 т.1 ССРСЧ ч.1 р.1 п.499	Сталь ПН-1,6 Цена: $0,150 \times \frac{0,131}{0,118} =$	кг	1,0	0,166	0,17
	12	ССРСЧ ч.1 р.1 п.351	Проволока 4-0-Ч	кг	0,2	0,190	0,04
	13	Пр-т 01-21 т.6.1 ССРСЧ ч.1 р.1 п.97	Заклепка 4х24.019 Цена: $0,452 \times \frac{0,606}{0,574} =$	кг	0,05	0,477	0,02
	14	ССРСЧ ч.1 р.1 п.99	Заклепка СТД-984	кг	0,7	0,348	0,24
	15	НУТ Методич. Указание по разработке ЭСН	Транспорт материалов	т	0,243	-	-
			Зарплата $0,243 \times 0,3 =$	руб.	-	-	0,07
			Эксплуатация машин $0,243 \times 1,09 =$	руб.	-	-	0,26
			Всего по калькуляции	руб.	-	-	108,59

Составил :

Корнеева

Корнеева

АСУОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 5)

Алгоритм 9

99	1	211950' 4981' / 2' 1.1' / / 22' МЗ*
100	2	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЕМКОСТЬЮ 400МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЗАРУТА ТУПОВО ТРОКА Т / 1' ТЕПЛОУЛА ИЗОЛЯЦИК РЕЗЕРВУАРА И11750' Ч. 1,6' БКОВА*
101	3	И10=15,5*
102	4	Р.ИЗООЛ.ИЗОЛ. РАБОТ*
103	5	Р26-1284-5' 13' / ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ*
104	6	СТАОП.511041501П.1191НС ТРАСП.РАГХОД.С114-218(=19)' 13.1,03' 147.89,9:80' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОСБОРНЫ Х ПАНЕЛЬНЫХ КТПП-Д-УМС-А1-1040-3020-80' МЗ*
105	7	Р26-1284-5' 3,0' / ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ ПРЯКАРНЫ ЗН-МН*
106	8	СТАОП.511041501П.1193НС114-218(=19)' 3,0.1,03' 149.89,9:80' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ ПОЛНОСБОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ ПР ЯКАРНЫХ КТПП-Д-УМС-А1-1040-2850-80' МЗ*
107	9	Р26-1984-6' 5,0*
107	10	С114-35ИТЕХ.Ч.418НСБ.АОП.80П.1117' 5,6.1,03.1,2' 13,0-1,2+0,40*
109	11	С114-510' 5,0.1,03.1,2' 6,85.2' + С 2-Х СТОРОН*
110	12	Р26-1884-5' 0,4' / ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛУФУТЛЯРАМИ*
111	13	СТКАСЬХУЛЯЦИК91(=19)' 0,4.1,03' 108,57' СТОИМОСТЬ ПОЛУФУТЛЯРОВ ИЗ МАТОЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ В ОБКЛАДКЕ ИЗ СЕТКИ И 0,12,5-0,5 БОЛШИННОЗ ВОЛН И АЛЮМИНУВЕРГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЗ-1ММ' МЗ*
112	14	Л26-4884-11' 6,6*
113	15	Р26-64812-8' 0,0*
114	16	С1154-41310210Т.16(419)' 90,1,22' (0,75+1,05-0,97).2,71' СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНОВОГО ЛИСТА, АЛ-МН ТОЛ ЩИНОЗ 1' ММ' МЗ*
115	17	СТОИМОСТЬ СОСТРОЯ СОСР НОМ.63-А ОТ 15.08.83Г(=0)' 70.1,22' (0,97-0,02-0,75).2,71' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ МЗ*
115	18	И11=3,6*
117	19	0, МЕТАЛЛО-ЭНГТРУХИ. А*
116	20	С1061401 (Т.42 ТЛ.2(=2)' 0,113' 126' СВАРКА РЕШЕТКИ Т*
117	21	С124-10(=20)' 0,113' 338' СТОИМОСТЬ ПРОРОГОКИ ДИАМ.5 ММ Т*
120	22	Р2-12241255' 0,113' / СТАНОВКА РЕШЕТКИ*
121	23	С121-2114' 1,03.0,01' / СТОИМОСТЬ М/К ИЗ УГЛЕРОДИСТОЗ СТАЛИ*
122	24	Р9-402432-5' 1,03.0,01' / МОНТАЖ М/К ИЗ УГЛЕРОДИСТОЗ СТАЛИ*
123	25	И10=14,75*
124	26	И13-12241255-110*
125	27	И1 КОРНЕВКА КРУГЛОЗНА*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Альбом 9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-8

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ЕМКОСТЬЮ 400МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА

ОСНОВАНИЕ; альбом 4

Сметная стоимость в ценах 1991г. 0,267 тыс.руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,097 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 27 ЧЕЛ.-Ч

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,017 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

№	ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.:		ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ЭКСПЛ.	МАШИН		ЭКСПЛ.	МАШИН	ЧЕЛ.-Ч	НА ЗА-
П/П	ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ЭКСПЛ.	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНАЯ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
1	Б26-70	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ		0,12	24,70	0,49	3	2	-	23,90	3
	13-7	ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ									
		МАТЕРИАЛАМИ НА СУХО			14,40	0,15			-	0,19	-
			100М2								
2	С111-367	СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКП-350А		13,80	0,25	-	3		-	-	-
			М2								
3	Б2-18	СТЕНЫ ПРИЧМКОВ И КАНАЛОВ, ИЗ-		1,00	37,90	0,62	38	4	-	6,86	7
	5-5	КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА									
			М3		3,75	0,19			-	0,25	-
4	Б3-73	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ		0,27	90,20	0,90	24	7	-	44,80	12
	3-2	КИРПИЧА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ									
		РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 20ММ			25,30	0,27			-	0,35	-
			100М2								
5	Б6-74	НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ		0,27	39,10	0,30	9	2	-	13,00	4
	13	ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ									
		НР.73 УВЕЛИЧИТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ			7,50	0,09			-	0,12	-
			100М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.			77	15	-		26
				РУБ.					-		
в том числе:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			77	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.			59	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	15	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.			3	-	-		-
НАЗНАЧЕННЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			13	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	2	-		-
ПЛАЧОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			7	-	-		-

С. ЛЬБОВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		87	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		27
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	17	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		97	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		27
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	17	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1991г.						67				

Письмо Гос-
страя СССР
72-Д от 14
01 91г.

с к = 2,75

СОСТАВИЛ

Кожин

КОРНЕЕВА

ПРОЧЕРТИЛ

Корнеева

КРУГЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.Н.= 26)

Альбом 9

1295	1	Э11931' Н9' / 2' 1,1' / / / / *
1295	2	Р' / / / / РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЕМКОСТЬЮ 400МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ТИПОВОЙ ПРОЕК Т' / 2' СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА' Ч11759' Н,И.БОБКОВА*
1297	3	Н10=16,5*
1293	4	П. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
1297	5	Е26-70#13-7' 12*
1301	6	С111-367' 12,1,15' / СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКП-350А*
1301	7	Е8-16#5-5 (к2=33,53)' 1,0*
1302	8	Е6-73#8-2 (к2=64)' 27' / ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 20ММ*
1303	9	Е6-74#8-3 (к2=27,3)' 27*
1304	0	К1 КОРНЕЕВА' КРУГЛОВА*