

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-1.249.92

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 100 КУБ.М

А Л Ь Б О М 9

Сметы

25605 - 09

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 100 КУБ.М

А Л Б О М 9

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

Разработан:
СантехНИИпроектом

Главный инженер института
Главный инженер проекта



Л. А. СТЕПАНОВ
А. С. МЫСКИН

Утвержден и введен в дейст-
вие протоколом СантехНИИпроект
от 13 октября 1992 года №35

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	№ смет	Наименование	№ страниц
I	2	3	4
I		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 по 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

ПЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Альбом 9

Локальная смета к типовому проекту на металлоконструкции резервуара стального вертикального цилиндрического для хранения мазута емкостью 100 куб.м составлена в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 (с изменениями). Объем строительно-монтажных работ по металлоконструкциям определен по рабочим чертежам в соответствии с требованиями СНиП, часть 4 и приложениями к ним, введенных в действие с I.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. № I2-Д на основании сборников средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СНиП-IV-4-82, глава 4, Приложение, п.2), 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
Начальник отдела экономики и смет
Начальник группы

Мон
Васильев
Тар
Св

А.Ф.Мыскин
А.Д.Марчевская
А.Д.Бабкина
Л.С.Хохлушина

704-I-249с.92
(обозначение ТПД)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту
(типосым проектным решениям)

На строительство резервуара стального вертикального цилиндрического для хранения мазута емкостью 100 куб. м.
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость	21,68/21,71	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	1,23/1,23	тыс. чел.-ч.
Трудозатраты построчные	0,6/0,6	тыс. чел.-ч.
Сметная заработная плата	1,07/1,08	тыс. руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости		

Составлена в ценах 1991 г.

№ сметы и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч.	Сметная заработная плата, тыс. чел.-ч.	Показатели единичной стоимости	
		монтажных работ	инвентаря	оборудования	прочих затрат	всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	I-1	Оборудование резервуаров	4,06	1,1	0,24	-	5,3	0,41	0,31	
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	6,97	-	-	0,06	7,03	0,39	0,43	
5	I-5	Устройство оснований и фундаментов при сейсмичности до 7 баллов	2,48	-	-	-	2,48	0,15	0,14	
6	I-6	Устройство оснований и фундаментов при сейсмичности 7 - 9 баллов	2,51	-	-	-	2,51	0,15	0,15	
7	I-7	Тепловая изоляция резервуара	5,44	-	-	0,02	5,46	0,24	0,17	
8	I-8	Строительные работы резервуара	0,15	-	-	-	0,15	0,01	0,01	
		Итого при сейсмичности до 7 баллов	19,11	1,04	1,45	0,08	21,68	1,23	1,07	
		Итого при сейсмичности 7 - 9 баллов	19,14	1,04	1,45	0,08	21,71	1,23	1,08	

Главный инженер проекта
Начальник отдела экономики и смет
Начальник группы

Мин А.С. Мяскин
Шакиев А.К. Марчевская
Вай А.Д. Баскина
Сенз Л.С. Хохлукина

ИНВ. №
373

25605-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ СТАЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ РЕЗЕРВУА-
РОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
НА ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ
РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМК.100МЗ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ № АЛ.7 СР Л.1-4 ПИСЬМО 12Д ОТ 3 ИЮЛЯ 1990Г
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5.30 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 4.06 ТЫС.РУБ.
ОБОРУДОВАНИЯ 0.24 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 1.00 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 406. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.31 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

				ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА			
								РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.			
НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ В ЕДИНИЦАХ РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	СЦМ 2-1-709	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМК.100МЗ	1.000	2430.20		2430.					
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	(К=1,91)										
		ЦЕНА ЕД.: 1880+5,6.3,79*1,91									
2	ФРЕР 9-135 ЭСН-84 21-1	МОНТАЖ	3.790	88.17		334.	52.	162.	20.63	78.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА							54.	18.44	70.	
	1,91										
	(К=1,91)										
		ЦЕНА ЕД.: 52,7+10,9*1,91+25,2*0,7+16,6*1,91									
3	СЦМ 2-1-749	ЛКК-ЛАЗ Д500ММ	0.136	849.95		116.					
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	(К=1,91)										
		ЦЕНА ЕД.: 445*1,91									
4	ФРЕР 9-118 ЭСН-84 17-1	МОНТАЖ	0.136	53.20		7.	6.	0.	79.25	11.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА							0.	0.11	0.	
	1,91										
	(К=1,91)										

ИЗДАНИЕ 2

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 :(K=1,91)	ЛОК СВЕТОВОЙ Д500ММ	T:	0.072:	684,33:		64,:				
		ЦЕНА ЕД.: 403*1,91									
6	БРЕР 9-118 :СЦМ-84 17-1 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,91 :(И4=1,91)	МОНТАЖ	T:	0.072:	53,24:		4,:	3,:	0,:	79,25:	6,:
		ЦЕНА ЕД.: 40,3+35,9*0,25+ 0,2*0,7+4,2*0,91									
7	СЦМ 2-1- :749 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,91 :(K=1,91)	ЛОК МОНТАЖНОЕ Д500ММ	T:	0.079:	849,95:		67,:				
		ЦЕНА ЕД.: 445*1,91									
8	БРЕР 9-118 :СЦМ-84 17-1 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,91 :(И4=1,91)	МОНТАЖ	T:	0.079:	53,24:		4,:	4,:	0,:	79,25:	6,:
		ЦЕНА ЕД.: 40,3+35,9*0,25+ 0,2*0,7+4,2*0,91									
9	ПР-Т 2307- :5-0037 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,73 :(K=1,73,1, :048)	ЛОК ЗАМЕРОВ Д3-150	ET:	1.000:	32,86:		33,:				
		ЦЕНА ЕД.: 17,3+1,73,1,098									
10	12-1170-1 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55 :(И4=1,55)	МОНТАЖ	ET:	1.000:	4,32:		4,:	3,:	0,:	5,28:	5,:
		ЦЕНА ЕД.: 3,27+2,64*0,25+ 0,29*0,7+0,34*0,55									
11	СЦМ 2-1- :753-1 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА	ВЕНТИЛЯТОРЫ ВП-150	T:	0.018:	809,84:		15,:				

АБСОЛЮТ

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	МОНТАЖ	1.000	4.71		5.	4.	1.	5.72	6.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА							0.	0.15	0.	
	1,55										
	(П4=1,55)										
		ЦЕНА ЕД.: 3,56+2,86*0,25+ 0,36*0,7+0,34*0,55									
13	СИМ 2-1-	ПАТРУБОК МОНТАЖНОГО ЛЬКА Д100ММ Т	0.007	809.64		6.					
	753-1										
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	(K=1,91)										
		ЦЕНА ЕД.: 424*1,91									
14	12-1172-2	МОНТАЖ	1.000	3.17		3.	2.	0.	4.00	4.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА							0.	0.09	0.	
	1,55										
	(П4=1,55)										
		ЦЕНА ЕД.: 2,41+2,6*0,25+ 0,21*0,7+0,2*0,55									
15	1714 П2-139	ПРОБНОТЕОРИК СНИЖЕННЫЙ ПСР-3-	1.000	217.50	218.						
	ИНДЕКС	123221									
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,5(K=1,5)										
		ЦЕНА ЕД.: 145*1,5									
16	4-282-9	ПРОБНОТЕОРИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ	1.000	12.01		12.	8.	1.	13.42	13.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА							0.	0.39	0.	
	1,55										
	(П4=1,55)										
		ЦЕНА ЕД.: 9,01+0,71*0,25+ 0,41*0,7+1,89*0,55									
17	СИМ 2-1-	ПОДОГРЕВАТЕЛЬ F=7,5М2	0.237	869.05		206.					
	2109										
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	(K=1,91)										
		ЦЕНА ЕД.: 455*1,91									
18	12-1136-1	МОНТАЖ	0.237	68.85		16.	11.	3.	77.20	18.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА							1.	3.71	1.	
	1,55										
	(П4=1,55)										
		ЦЕНА ЕД.: 51,2+38,6*0,25+ 7,14*0,7+5,46*0,55									
19	СИМ 2-1-	РАМА ПОД ПОДОГРЕВАТЕЛЬ	0.101	662.77		67.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:2096										
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,91										
	:(K=1,91)										
	ЦЕНА ЕД.: 347*1,91										
20	:ЕРРР 9-162	:МОНТАЖ	T:	0.101:	82.35:		8.:	1.:	5.:	19.88:	2.:
	:ЗСН-Р4 26-1										
	:ИНДЕКС								1.:	13.88:	1.:
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,91										
	:(П4=1,91)										
	ЦЕНА ЕД.: 49,5+9,79*0,25+										
	27,5*0,7+12,41*0,41										
21	:СЦМ 2-1-	:МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЛИСТОВЫЕ	T:	0.063:	842.31:		53.:				
	:2114										
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,91										
	:(K=1,91)										
	ЦЕНА ЕД.: 441*1,91										
22	:ЕРРР 9-122	:МОНТАЖ	T:	0.063:	60.87:		4.:	2.:	0.:	43.63:	3.:
	:ЗСН-Р4 17-5										
	:ИНДЕКС								0.:	2.68:	0.:
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,91										
	:(П4=1,91)										
	ЦЕНА ЕД.: 40,3+23,1*0,25+										
	4,1*0,7+13,1*0,91										
23	:СЦМ 2-1-	:МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	T:	0.104:	679.96:		71.:				
	:2019	:ТРУБНОПРОФИЛИ									
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,91										
	:(K=1,91)										
	ЦЕНА ЕД.: 356*1,91										
24	:ЕРРР 9-153	:МОНТАЖ	T:	0.104:	40.95:		4.:	2.:	1.:	31.50:	3.:
	:ЗСН-Р4 24-4										
	:ИНДЕКС								0.:	3.33:	0.:
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:(П4=1,91)										
	ЦЕНА ЕД.: 27,1+14,8*0,25+										
	4,90*0,7+7,32*0,91										
25	:0510 П5-006	:ПАРОНИТ	KF:	2.000:	1.13:		2.:				
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,7(K=1,7)										
	ЦЕНА ЕД.: 0,61,1,092*1,7										
26	:СЦМ 3-57	:БОЛТЫ И ГАЙКИ	T:	0.024:	787.10:		19.:				
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										

ИНВ.Н
373

АС-3М, ВЕРСИИ 4.2 5
25605-09 ЗАКАЗ N

Автомат 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:1,7(к=1,7)										
		ЦЕНА ЕД.: 403*1,7									
27	:2310 доп18 :П29-224 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,7(к=1,7)	:УЗЛЫ ТРУБПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ :ЭЛ/СЯ ТРУБ Д14Х2ММ	Т:	0.000:	3444.88:		21.:				
		ЦЕНА ЕД.: 2090,1,08,1,05,0,9,0,95*1,7									
28	:12-2-1 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55(к=1,1)	:МОНТАЖ	Т:	0.006:	454.12:		3.:	2.:	0.:	664.40:	4.:
		ЦЕНА ЕД.: 324*1,1+332,2*0,25+ 9,05*0,7+15,15*0,55								5.68:	0.:
29	:2310 доп18 :П29-233 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,7(к=1,7)	:ТО МБ Д32Х2ММ	Т:	0.166:	1887.27:		313.:				
		ЦЕНА ЕД.: 1145,0,9,0,95,1,05,1,08*1,7									
30	:12-2-4 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55(к=1,1)	:МОНТАЖ	Т:	0.176:	272.58:		48.:	43.:	2.:	393.80:	69.:
		ЦЕНА ЕД.: 194*1,1+196,9*0,25+ 5,85*0,7+10,65*0,55								3.51:	1.:
31	:2310 доп18 :П29-237 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,7(к=1,7)	:ТО МБ Д38Х2ММ	Т:	0.009:	1821.34:		16.:				
		ЦЕНА ЕД.: 1105,1,08,1,05,0,9,0,95*1,7									
32	:12-2-4 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55(к=1,1)	:МОНТАЖ	Т:	0.011:	272.58:		3.:	3.:	0.:	393.80:	4.:
		ЦЕНА ЕД.: 194*1,1+196,9*0,25+ 5,85*0,7+10,65*0,55								3.51:	0.:
33	:СУМ 5-9- :3314 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,7(к=1,7)	:ТО МБ Д45Х2,5ММ	Т:	0.021:	1355.24:		20.:				
		ЦЕНА ЕД.: 888,0,9,0,95,1,05*1,7									
34	:12-2-5 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА	:МОНТАЖ	Т:	0.023:	230.10:		5.:	5.:	0.:	341.00:	0.:
										3.29:	0.:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:1,55(М=1,1):	ЦЕНА ЕД.: 168*1,1+170,5*0,25+ 5,39*0,7+8,91*0,55									
35	: СИМ 5-9- :3317 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,7(К=1,7)	:ТО МФ Д57Х3ММ : : : : : : : : ЦЕНА ЕД.: 690.0,9,1,05.0,95*1,7	T: 0.030:	1053.66:		32.:					
36	: 12-2-6 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55(М=1,1):	:МОНТАЖ : : : : : : ЦЕНА ЕД.: 125*1,1+125,4*0,25+ 4,13*0,7+7,47*0,55	T: 0.030:	176.12:		5.:	5.:	0.:	250.80:	6.:	
37	: СИМ 5-9- :3326 :ЭКСТРАП :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,7(К=1,7)	:ТО МЕ Д69Х3ММ : : : : : : : : ЦЕНА ЕД.: 552.0,9,0,95.1,05*1,7	T: 0.090:	842.45:		76.:					
38	: 12-2-7 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55(М=1,1):	:МОНТАЖ : : : : : : ЦЕНА ЕД.: 97,8*1,1+87,01*0,25+ 15,95*0,7+4,62*0,55	T: 0.100:	143.04:		14.:	11.:	3.:	174.02:	17.:	
39	: СИМ 5-9- :3333 :ЭКСТРАП :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,7(К=1,7)	:ТО МФ Д108Х3,5ММ : : : : : : : : ЦЕНА ЕД.: 510,5.0,9,0,95.1,05*1,7	T: 0.006:	779.11:		5.:					
40	: 12-2-8 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55(М=1,1):	:МОНТАЖ : : : : : : ЦЕНА ЕД.: 79,1*1,1+68,64*0,25+ 14,63*0,7+3,74*0,55	T: 0.006:	116.47:		1.:	1.:	0.:	137.28:	1.:	
41	: СИМ 5-9- :3348 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,7(К=1,7)	:ТО МФ Д159Х4,5ММ : : : : : : : : ЦЕНА ЕД.: 428.0,9,0,95.1,035*1,7	T: 0.173:	643.87:		111.:					
42	: 12-2-8 :ИНДЕКС	:МОНТАЖ : : : : : : ЦЕНА ЕД.: 79,1*1,1+68,64*0,25+ 14,63*0,7+3,74*0,55	T: 0.187:	116.47:		22.:	16.:	5.:	137.28:	26.:	

ИМВ. N
373

25605-09

Лист 011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
: ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	2.:	17.17:	3.:	:	
: 1,55 (M=1,1)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
ЦЕНА ЕД.: 79,1+1,1+0,64*0,25+ 14,63*0,7+3,74*0,55												
43	: 1-3-0-2305	: СТОИМОСТЬ ОБОР	КГ:	38,000:	1,00:	:	38,:	:	:	:	:	
: ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
: ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
: 1,7 (K=1,7)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
ЦЕНА ЕД.: 0,59*1,7												
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.			218.	4295.	185.	183.	-	370.	0.00
			РУБ.					-	59.			
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.				694.					
МЕХАНОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....			РУБ.				141.	115.	15.	-	190.	
ИТОГО:			РУБ.						4.			
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ.....			РУБ.				3460.	70.	168.	-	180.	
ИТОГО:			РУБ.						55.			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕХАНОМОНТАЖ. РАБОТ			РУБ.	80,00%			92.	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ			РУБ.	8,60%			298.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч	0,092			-	-	-	-	36.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.	0,18			-	70.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ			РУБ.			238.	4685.	255.	183.	-	406.	
ИТОГО:			РУБ.						59.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%			375.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.			238.	5060.	255.	183.	-	-	
ИТОГО:			РУБ.						59.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	406.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.				-	314.	-	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ....:			РУБ.				5298.	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Мих* / ИМСКИН
 Начальник отдела *Лакель* / 1 Марчевская
 Составил *В.В. Рунт* / 1 Кривонова
 Проверил *И.В. Зверев* / 1 Баскина

6111

1.11

□

ЗНА ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРИИ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМК.100м³ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ СТАЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА!

6# Ал.7 СП Л.1-4 ПИСЬМО 12Д ОТ 3 ИЮН 1990Г!

10#373!

11#НЫСКИН!

12#МАРЧЕВСКАЯ!

13#КРЫМОВА!

14#БАБКИНА!

19#16,5'-1!

27#0,7!

28#2!

29#2!

30#3!

31#1,2!

*

(п1=1,25)(п2=1,7)!

В1-2-1-709#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'1'180:5,6.3,79'ШТ'РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМК.100м³!

ВЕ9-135#ЭСН-84 21-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'3,79''МОНТАЖ!

В1-2-1-749#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,130''ЛЮК-ЛАЗ Д500мм!

ВЕ9-118#ЭСН-84 17-1#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(п4=1,91)'0,130''МОНТАЖ!

В1-2-1-753#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91(к=1,91)'0,072''ЛЮК СВЕТОВОЙ Д500мм!

ВЕ9-118#ЭСН-84 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''ЛЮК МОНТАЖНЫЙ Д500мм!

ВЕ9-118#ЭСН-84 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 ЛЮКА Д100мм!

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

01714 П2-139#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,5(к=1,5)'1'145'ШТ'ПРСБОВУБОРНИК СНИЖЕННЫЙ ПСР-3-123221!

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-84 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''МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЛИСТОВЫЕ!

ВЕ9-122#ЭСН-84 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+10,6.8,59)=02''МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ!

ВЕ9-153#ЭСН-84 24-4#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА(п4=1,91)'02''МОНТАЖ!

КМ0510 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.(6,0,125+64,0,064+8,0,034+64,0,017+17+8,0,011)''БОЛТЫ И ГАЙКИ!

(п4=1,55)(п1=1,25)(п2=1,7)!

ЮМ2310 Д0П10 П29-224#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,006'2090.1,08.1,05.0,9.0,95'Т'УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛ/СВ ТРУБ Д14Х2мм!

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

ЮМ2310 Д0П10 П29-233#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001.(1,08.86+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(м=1,1)'03+0,001.(0,2+64,0,12+3,0,62).1,01''МОНТАЖ!

ЮМ2310 Д0П10 П29-237#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001.1,78.5.1,01=05'1105.1,08.1,05.0,9,0,95'Т'ТО ЖЕ Д38Х2мм!

ВЦ12-2-4#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(м=1,1)'05+0,001.(0,2+3,0,62).1,01''МОНТАЖ!

В(ЮМ)1-5-4-3314#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001.2,62.8.1,01=06'888,0,9,0,95.1,05'Т'ТО ЖЕ Д45Х2,5мм!

ВЦ12-2-5#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(м=1,1)'06+0,001.(0,2+4,0,51).1,01''МОНТАЖ!

В(ЮМ)1-5-4-3317#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001.4,7,5,1,01=07'690,0,9,1,05.0,95'Т'ТО ЖЕ Д57Х3мм!

ВЦ12-2-6#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(м=1,1)'07''МОНТАЖ!

В(ЮМ)1-5-4-3326#ЭКСТРАП ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(к=1,7)'0,001.6,36.14.1,01=08'552,0,

АЛГОМ У

704-1-2-90,92

- 13 -

9.0,95.1,05'Т'ТО ЖЕ ДВУХЗММ!

ВЦ12-2-7#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(М=1,1)'0,08+0,001.(0,6+8.1,15).1,01''МОНТАЖ!

В(ММ)1-5-9-333#ЭКСТРАП ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,006'510,5.0,9.0,95.1,05'Т'
ТО ЖЕ Д108Х5,5ММ!

ВЦ12-2-8#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(М=1,1)'0,006''МОНТАЖ!

В(ММ)1-5-9-334#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,173'428.0,9.0,95.1,035'Т'ТО ЖЕ Д15
9Х4,5ММ!

ВЦ12-2-8#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55(М=1,1)'0,173+0,001.7.1,97.1,01''МОНТАЖ!

ММ1-3-0-2305#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'(0,6+0,6+64.0,12+4.0,51+6.0,62+8.1,15+7
0,1,97).1,01'0,59'КГ'СТОИМОСТЬ ОБОР!

L

25605-09

ЛЕСОУС

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

25605-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТКА № 1-2

МОЛНИЕЗАЩИТА
РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЕМК 100МЗ ДЛЯ
ХРАНЕНИЯ РАЗУТА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ № Дх.7.00

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ в..... 0.02 ТИС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ..... 0.01 ТИС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 0.01 ТИС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 11. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.00 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1997 Г.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.					ЗАТРАТА ТРУДА					
НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И Позиции	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУАТАЦИОННО-ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	МАШИНЫ	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

1													
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ													
1	8-472-7	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВЫХ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ ² 100М	0.020	95.76			2.	0.	0.	26.80	1.		
	ИНДЕКС												
	ПЕРЕСЧЕТА									0.44	0.		
	1,55												
		ЦЕНА ЕД.: 64,2+13,4*0,25+1,8*0,7+49,0*0,55											
2	8-472-2	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ ПОЛОСОВЫХ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ ² 100М	0.130	39.94			5.	1.	0.	13.60	2.		
	ИНДЕКС												
	ПЕРЕСЧЕТА									0.22	0.		
	1,55												
		ЦЕНА ЕД.: 27,0+6,8*0,25+0,9*0,7+19,3*0,55											

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	0.	7.	1.	0.	-	3.	0.00
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.		7.	1.	0.	-	3.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ. РАБОТ	РУБ.	87.00X	1.	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092	-	-	-	-	0.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18	-	0.	-	-	-	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.		0.	8.	1.	0.	3.	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00X	1.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:	РУБ.		0.	9.	1.	0.	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	3.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.		-	1.	-	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ:	РУБ.		9.	-	-	-	-	

дальше см. 9

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

2
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

3	БРЕР 1-936	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАН-	0.020	174.23		3.	3.		317.40	6.	
	ЭСН-84 78-2	ШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ									
	ИНДЕКС	ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И									
	ПЕРЕСЧЕТА	КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2:									
	11,55	ГРУППЫ	100М3:								
	(П1=1,3800)										
	(П2=1,15)										
		ЦЕНА ЕД.: 101,0+101,0*0,725									
4	БРЕР 1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ	0.020	57.50		1.	1.		124.13	2.	
	ЭСН-84 81-2	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ									
	ИНДЕКС		100М3:								
	ПЕРЕСЧЕТА										
	11,55										
		ЦЕНА ЕД.: 46,0+46,0*0,25									

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	0.	4.	4.	0.	-	0.	0.00
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.		4.	4.	0.	-	0.	0.00
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.	0.	5.	4.	0.	-	0.	0.00
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	0.00%	0.	-	-	-	-	-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.	0.	5.	4.	0.	-	0.	0.00
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092	-	-	-	-	-	0.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18	-	4.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.		5.	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	0.	11.	5.	0.	-	0.	11. 0.00
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.		7.	1.	0.	-	0.	5. 0.00
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.		4.	4.	0.	-	0.	8. 0.00
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.	0.	13.	5.	0.	-	0.	11. 0.00
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	0.00%	1.	-	-	-	-	-

ИТОГО ПО СМЕТЕ.:	РУБ.	0.	14.	5.	0.	-	0.	11. 0.00
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092	-	-	-	-	-	11. 0.00
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18	-	5.	-	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ.:	РУБ.		14.	-	-	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Сидор* / *МЫСКИН*
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Сидор* / *МАРЧЕВСКАЯ*
Составил / *Савченко*
Проверил / *Доклущина*

6111
1.11

704-1-2498.92

- 16 -

25605-09

3#МОЛНИЕЗАЩИТА#РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЕМКОСТИ ДЛЯ ХРАНЕ
НИЯ НАЗУТА'ТИПОВОЙ ПРОЕКТ!

10#421!

11# *СЫСКИН* :

12#МАРЧЕВСКАЯ!

13#САВЧЕНКО!

14#ХОХЛУШИНА!

19#16,5'-1!

24#87!

*

(п1=1,25)(п2=1,7)(п4=1,55)!

Р#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ!

ВЦВ-472-7#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'2!

ВЦВ-472-2#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'13!

Р#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ!

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

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

L

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

25605 - 09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1-3

ОБОРУДОВАНИЕ КИП И АВТОМАТИКИ
РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ И ЕМКОСТЬЮ 100 МЗ ДЛЯ
ХРАНЕНИЯ РАЗУТА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N Д.1.7.С0

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 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.

			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.						ЗАТРАТЫ ТРУДА				
НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ	МОСТЬ	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ.	ЭКСПЛ. РАБОТ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩИЕ МАШИНЫ	РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1 ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ													
1	1704-1-0421	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТУ25-02-220716-7В, БЕС 0.0002Т	2.000	5.70	11.								0.00
	ИНДЕКС												
	ПЕРЕСЧЕТА												
	1,5 (K=1,5)												
		ЦЕНА ЕД.: 3,00*1,5											
2	11-13-2	МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ	2.000	0.62		1.	1.			0.90		2.	
	ИНДЕКС												
	ПЕРЕСЧЕТА												
	1,55												
		ЦЕНА ЕД.: 0,5+0,49*0,25											
3	1704-1-0198	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-100В ТСМ-0012 ТУ25-02-220703-7А, БЕС 0.0002Т	1.000	4.65	5.								0.00
	ИНДЕКС												
	ПЕРЕСЧЕТА												
	1,5 (K=1,5)												
		ЦЕНА ЕД.: 3,10*1,5											
4	11-13-1	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ ПОМФШЕЙ, УДИНАРНЫХ, ДВОИНОЙ ИЛИ ПОВЕРХНОСТНЫХ	1.000	1.15		1.	1.		0.	1.66		2.	
	ИНДЕКС												
	ПЕРЕСЧЕТА												
	1,55									0.02		0.	
		ЦЕНА ЕД.: 0,9+0,84*0,25+0,04+0,7+0,02+0,55											
5	17-04Д0ПАС П4-238	ДАТЧИК УРОВНЯ ЭХО-5	1.000	1095.00	1095.								

ДЛЯ СМ. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	: ИНДЕКС	: 1000М:									
	: ПЕРЕСЧЕТА	:									
	: 1,58	:									
	: (М=1,58)	:									
	: ЦЕНА ЕД.: 130*1,58	:									
9	: СУМ 5-1-	: КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ	: 0.010:	633,58:		6.:					
	: 1817	: ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО-	:								
	: ИНДЕКС	: ЛЯЦИЕЙ И УБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С	:								
	: ПЕРЕСЧЕТА	: ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:10Х1	:								
	: 1,58	: 1000М:									
	: (М=1,58)	:									
	: ЦЕНА ЕД.: 401*1,58	:									
10	: 1509 ТАБ6-	: КАБЕЛЬ КВВГ-27Х1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ	: 000:								
	: 011	: ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА КМ:	:								
11	: 15-09 ТАБ6-	: КАБЕЛЬ КВВГ-10Х1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ	: 000:			0.:					
	: 011	: ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА КМ:	:								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			0.	11.	0.	0.	-	0.	0.00
	МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ МОНТАЖА	РУБ.				11.					
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			0.	11.	0.	0.	-	0.	
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	0.00%			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%		6.						
	ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	РУБ.			1210.						
	МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ 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 ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092			-	-	-	-	1.	
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18			-	1.	-	-	-	
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			1210.	31.	11.	0.	-	10.	

ИНВ.Н
422

704-I-249с.92

- 20 -

25605 - 09

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.2 4
ЗАКАЗ N

АЛБОМ У

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... *Игорь* / ДИНСКИН
 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Макс* / МАРЧЕРСКАЯ
 СОСТАВИЛ..... *Эм* / САВЧЕНКО
 ПРОВЕРИЛ..... *Леч* / ХОХЛУШИНА

6111
1.11

704-I-249с.92

- 21 -

3#ОБОРУДОВАНИЕ КИП И АВТОМАТИКИ#РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ЕМК. 20м3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА'ТИПОВОЙ ПРОЕКТ:

10#422!

11#ЛЫСАШИН !

12#МАРЧЕРСКАЯ!

13#САВЧЕНКО!

14#ХОХЛУШИНА!

19#1-11

25#80!

27#0,7!

28#2!

29#2!

30#3!

31#1,2!

*

(п1=1,25)(п2=1,7)(п4=1,55)!

Р#ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ!

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

МЦ11-13-2#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'2'0,5#0,49##0,1'ШТ'МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

!

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

ВЦ11-13-1#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,55'1!

Ю17-04ДОП85 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 УЧТЕННОГО ЦЕННИКОМ!

В(М)1-5-2-446#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,58(м=1,58)'20!

В(М)1-5-1-1817#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,58(м=1,58)'10!

МН1509 ТАБ6-011'1'0,770'КМ'КАБЕЛЬ КВВГ-27Х1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА!

МН15-09 ТАБ6-011'1'0,355'КМ'КАБЕЛЬ КВВГ-10Х1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА!

L

25605-09

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО

ОБЪЕКТ ИМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-4

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЮ РЕЗЕРВУАРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТАКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 100 КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ АЛЬБОМА 2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991 Г.

СЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,027 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 394 ЧЕЛ.Ч
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,428 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 7,16 Т
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 981,42 РУБ.

№ ПП	ШИФР И Ч ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИИ		ЧИХ, ЧЕЛ.Ч	НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЕ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИА

1	C121-1990	-БУНКЕРЫ, СИЛОСЫ, ДЕКОМПОЗЕРЫ, СГУ	4,37	546,66	-	2389	-	-	-	-
	ТАБ.1,	СТИТЕЛА, БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ,								
	ИНДЕКС	КОРПУСА КРУГЛОГО								
	ПЕРЕСЧЕТА=	СЕЧЕНИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РУЛОННОМ								
	1,91	ЗАГОТОВКА 2 ИЗ СТАЛИ С245								
2	C121-1977	-БЛОКИ ШАХТНЫХ ЛЕСТНИЦ СО	1,97	833,01	-	1641	-	-	-	-
	ТАБ.1,	ВСТРОЕННЫМ МАРШАМ И								
	ИНДЕКС	ПЛОЩАДАМИ 6 ИЗ СТАЛИ С235								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,91									
3	C121-1980	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ	0,44	733,69	-	323	-	-	-	-
	ТАБ.1,	ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РОЛЕНОЙ								
	ИНДЕКС	ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И								
	ПЕРЕСЧЕТА=	ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ								
	1,91	ПРОКАТЫХ И ГЛУТЫХ								
		ПРОФИЛЕЙ; КОЛЬЦЕВЫЕ 7 ИЗ СТАЛИ								
		С235								
6	C121-749	-ЛЮКИ-ЛАЗЫ КРУГЛЫЕ ДЛЯ	0,23	849,95	-	195	-	-	-	-
	ТАБ.1,	РЕЗЕРВУАРОВ								
	ИНДЕКС	ВЧЕСТИМОСТЬЮ, ЧЗ: 100-3000 6								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,91									
5	C121-753A	-ПАТРУБКИ	0,15	809,84	-	121	-	-	-	-
	ТАБ.1,									
	ИНДЕКС									
	ПЕРЕСЧЕТА=									

Альбом 9

25605-09

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,91										
6 С121	-ДОПЛАТА ЗА ВТОРУЮ СТЕПЕНЬ		4,61	10,89	-	50	-	-	-	-
ТАБ,12,ИНА	ОЧИСТКИ									
ЕКС		1								
ПЕРЕСЧЕТА=										
1,91										
7 С121	-ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ		4,37	6,68	-	29	-	-	-	-
ТАБ,8,ИНА	ШВОВ									
КС		1								
ПЕРЕСЧЕТА=										
1,91										
8 С121	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ		7,16	7,64	-	55	-	-	-	-
ТАБ,12,ИНА	ЭП-00-10									
ЕКС		1								
ПЕРЕСЧЕТА=										
1,91										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			4803	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4803	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			4803	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			412	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-	-	38
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	74	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			419	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			5634	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-	-	38
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	74	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			5634	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-	-	38
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	74	-	-	-
РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ										
9 Е9-135	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРОВ		7,16	103,65	49,57	742	154	354	16,99	122
ТАБ,1,	ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ									
ЭСН-84,ТАБ	ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1000М3			21,44	16,54			118	21,34	153
,9-21-1		1								
ИНДЕКС										
ПЕРЕСЧЕТА										
К=1,91										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			742	154	354		122
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					118		153
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			742	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			234	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ.			-	-	236	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ.			-	-	118	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	154	-	-	-

25605 - 09

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				272			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			64				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.·Ч							6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				12			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			64				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			870				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч							281
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				284			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			870				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.·Ч							281
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				284			
	РАЗДЕЛ 3. ОКРАСКА КОНСТРУКЦИЙ									
10	E13-149	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	1,27	98,89	0,79	126	7	1	4,85	6
	ЭСН-84, ТАБ	ЭП-773 СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ								
	.13-18-2,	КОНСТРУКЦИЯ ЗА 3 СЛОЯ		5,30	0,25				0,32	
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64,									
	ТЕХ, Ч.П.З.									
	9									
11	E13-169	-НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ	1,27	44,60	0,23	57	2		1,59	2
	ЭСН-84, ТАБ	ГРУНТ-ПАТЛЕВКИ ЭА-0010								
	.13-18-22,	СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЯ		1,77	0,07				0,09	
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64,									
	ТЕХ, Ч.П.З.									
	9									
12	E13-119	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	1,27	20,02	0,33	25	5		3,41	4
	ЭСН-84, ТАБ	ПЕРВЫЯ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ								
	.13-15-4,	РАЗ ГРУНТОВКА: ФЛ-03К		3,70	0,10				0,13	
	ИНДЕКС	СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЯ								
	ПЕРЕСЧЕТА=	100М2								
	1,64,									
	ТЕХ, Ч.П.З.									
	9									
13	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ	1,27	23,71	0,49	30	4		3,19	4
	ЭСН-84, ТАБ	БТ-177 СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ								
	.13-18-21,	КОНСТРУКЦИЯ ЗА 2 СЛОЯ		3,54	0,13				0,17	
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64,									
	ТЕХ, Ч.П.З.									
	9									
14	E13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	1,30	37,71	0,43	49	8		5,57	7
	ЭСН-84, ТАБ	РФ-133 РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЯ								
	.13-18-6,	ЗА 2 СЛОЯ		5,99	0,14				0,18	
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64,									
	ТЕХ, Ч.П.З.									
	9									
15	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	1,30	14,28	0,36	19	5		3,75	5

25 605 - 09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРИМ.,	ПЕРВЫЙ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ								
	ЭСН-84, ТАБ	РАЗ ГРУНТОВКОВСЯ; ГФ-021		4,07	0,11				0,14	
	.13-15-6,	РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЯ								
	ИНДЕКС	100М2								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64Р1,91									
	ТЕХ, Ч. П. З.									
	9,3,5									
16	Е13-389	- ПОДМОСТИ ДЛЯ ОКРАСКИ	7,16	8,33	2,66	60	21	19	3,17	23
	ЭСН-84, ТАБ	КОНСТРУКЦИЯ								
	.13-52-3,			2,97	0,80			6	1,03	7
	ИНДЕКС									
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,64, АОР, 2									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ.						366	52	20		51
В ТОМ ЧИСЛЕ:								6		7
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				366	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.				290	-	-		-
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.				-	-	14		-
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.				-	-	6		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	52	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	58	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				60	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.Ч				-	-	-		5
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	12	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				35	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				461	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.Ч				-	-	-		63
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	70	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 РУБ.						461	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.Ч			-	-	-		63
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	70	-		-
РАЗДЕЛ 4. КОНТРОЛЬ ДВОЕВ ГАММА-ЛУЧАМИ										
17	АОП.К	- КОНТРОЛЬ ДВОЕВ ГАММА ЛУЧАМИ	0,00	10,26	-	02	-	-	2,00	12
	Ц.М.О	М.Ц.ВА								
	ВМП, 2, СТР.									
	163, П. 485.									
	ТАБ, 1, П. 4.									
	СТР, 145									
	К=1,25									
	НАКЛАДНЫЕ									
	РАСХОДЫ									
	80 НА									
	ЗАРПЛАТУ, И									
	ИНДЕКС									
	ПЕРЕСЧЕТА=									
	1,55									
	2-А, П. 17									

25605-09

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.	62	-	-	-	-	12
				РУБ.	-	-	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.	62	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.	62	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч	-	-	-	-	-	12
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.	62	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч	-	-	-	-	-	12
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.	5973	206	374	-	-	185
				РУБ.	-	-	124	-	-	160
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	366	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.	290	-	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.	-	-	14	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.	-	-	6	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	52	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	58	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	60	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.Ч	-	-	-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.	-	12	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	35	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.	461	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч	-	-	-	-	-	63
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	70	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.	5565	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.	234	-	-	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ.	-	-	236	-	-	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -				РУБ.	-	-	118	-	-	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	154	-	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	272	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ.	4803	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.	476	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.Ч	-	-	-	-	-	44
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.	-	86	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.	483	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.	6504	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч	-	-	-	-	-	319
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	358	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.	62	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.	62	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч	-	-	-	-	-	12
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.	7027	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.Ч	-	-	-	-	-	394
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.	-	428	-	-	-	-

Исполнил
Проверил

Христова С.В.
Глазков А.И.

Христова С.В.
Глазков А.И.

Альбом 9

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (ИДО)

 285'Н91'11'11'17,16'Т*
 Ю ГОССТРОЯ СССР ''
 '' РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ
 ХРАНЕНИЯ НАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 100 КУБ.М
 '' 2 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ РЕЗЕРВУАРА
 ЧЕРТЕЖИ АЛЬБОМА 2*
 Н10=16,5*
 В СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ*
 С121-1990 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)14,371265*21.1,01'
 * ИЗ СТАЛИ С245*
 С121-1977 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)11,971623*13.1,01'
 * ИЗ СТАЛИ С235*
 С121-1980 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)10,441371*13.1,01'
 * ИЗ СТАЛИ С235*
 С121-749 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)0,23*
 СТ121-753А ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)10,151624'
 ПАТРУБКИ Т*
 СТ121 ТАБ.12, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)16,6115,7'
 ДОПЛАТА ЗА ВТОРУЮ СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ Т*
 СТ121 ТАБ.8, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)14,3713,5'
 ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ ШВОВ Т*
 СТ121 ТАБ.12, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)17,1614'
 ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ЭП-00-10 Т*
 В МОНТАЖ КОНСТРУКЦИ*
 Е9-135 ТАБ.1, ЭСН-84, ТАБ.9-21-1(A1,1,03)(P1,1,03)(A1,1,91) ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА
 К=1,9117,16*
 Р ОКРАСКА КОНСТРУКЦИ*
 Е13-169 ЭСН-84, ТАБ.13-18-2, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64)(A1,3)(A5,1,1)
 (P1,3,3), ТЕХ.4,
 П,3,9127''* СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИ 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.4, П,3,9
 127''* СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИ*
 Е13-119 ЭСН-84, ТАБ.13-15-4, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64)(P1,1,1)(A5,1,1)
 , ТЕХ.4, П,3,9
 127''* СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИ*
 Е13-168 ЭСН-84, ТАБ.13-18-21, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64)(A1,2)
 (A5,1,1)(P1,2,2)
 , ТЕХ.4, П,3,9127''* СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИ 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,3,9130''* РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИ 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.4, П,3,9,3.3130''* РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИ*
 Е13-389 ЭСН-84, ТАБ.13-52-3, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64), АСП, 2
 (P1=3,17)(=1)17,16'
 5,0811,8111,6110,4911,66 ПОДОМОСТИ ДЛЯ ОКРАСКИ КОНСТРУКЦИ Т*
 Р КОНТРОЛЬ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ*
 Т ДОП.К Ц.М.О ВЫГ.2, СТР.163, П.485, ТАБ.1, П.4, СТР.145 К=1,25
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 80 НА ЗАРПЛАТУ, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,55 2-А, П.17(A1,1,55)(P1=2)
 16'(6*(1,36+1,71)0,25+1,36.0,8.1,25).1.08 КОНТРОЛЬ
 ШВОВ ГАММА ЛУЧАМИ Ч.ШВА*
 К*

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ И КХ
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2.484 ТЫС. РУБ
СМЕТНАЯ ЗАРПЛАТА 0.144 ТЫС. РУБ
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 145 ЧЕЛ.-Ч
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ 0.000 ТЫС. РУБ
КОМПЕНСАЦИЯ 0.000 ТЫС. РУБ

N/N: П/П: НОРМАТИВА, ОБОСНОВАНИЕ	ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЕ З/ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНЫЕ		
									ОСНОВНОЙ З/ПЛАТЫ	В Т.Ч. З/ПЛАТЫ	В Т.Ч. З/ПЛАТЫ
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 МЕХ.=*1.7. /1000МЗ	0.0152	53.17	53.17	0.81		0.81			
								0.19	17.57	0.27	
2	E1-1614 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 1607 МЕХ.=*2*1.7 З/П МЕХ.=* 2. /1000МЗ	0.0152	87.32	87.32	1.33		1.33			
								0.3	28.8	0.44	
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	0.0152	202.62	194.29	3.08	0.12	2.95	13	0.2	
				8.01	56.1			0.85	80.78	1.23	
4	S310-1 индекс пере- счета 1.55	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1.58*1.03. /Т	18.26	0.47		8.62					
5	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. /1000МЗ	0.0152	16.76	14.92	0.25	0.0247	0.23	2.63	0.04	
				1.63	3.12			0.0474	4.49	0.0683	
6	E1-1591 индекс пере- счета 1.55	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ 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	0.0527	202.62	194.29	10.68	0.42	10.24	13	0.69	
				8.01	56.1			2.96	80.78	4.26	
7	S310-1 индекс пере- счета 1.63	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1.58*1.03. /Т	97.5	0.47		46.01					

Дальсом 9

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	0.05	16.76	14.92	0.84	0.0813	0.75	2.63	0.13
				1.63	3.12			0.16	4.49	0.22
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	0.1	53.17	53.17	5.32		5.32		
					12.2			1.22	17.57	1.76
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	0.1	43.66	43.66	4.37		4.37		
					10			1	14.4	1.44
11	СЦМ Р.4 П.4- 22 индекс пере- счета 1.8	СТОИМОСТЬ ПЕСЧАНОГО ГРУНТА МАТ.*1.8. /М3	103.2	8.64		891.65				
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. /1000М3	1.03	9.72	9.72	10.01		10.01		
					2.05			2.11	2.95	3.04
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. /1000М3	1.03	9.6	9.6	9.88		9.88		
					2.1			2.16	3.02	3.11
14	E1-1186 индекс пере- счета 1.55	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ З/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*1.55. /1000М3	1.03	15.59	13.34	16.06	0.72	13.74	1.27	1.31
				0.7	1.2			1.24	1.73	1.78
15	E1-959 индекс пере- счета 1.25	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	0.14	77.88		10.9	10.9		131	18.34
				77.88						
16	E1-959 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=*1.25. /1000М3	0.0734	77.88		5.72	5.72		131	9.62
				77.88						
17	E1-967 индекс пере- счета 1.25	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ З/П=*1.25. /1000М3	0.1	51.88		5.19	5.19		89.6	8.96
				51.88						
18	E1-967 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=*1.25. /1000М3	0.061	51.88		3.16	3.16		89.6	5.47
				51.88						
19	E1-1607 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	0.0046	45.19	45.19	0.21		0.21		
					10.37			0.0477	14.93	0.0687
20	E1-1614 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1607 МЕХ.*4*1.7 З/П МЕХ.*4	0.0046	174.64	174.64	0.8		0.8		
					40			0.18	57.6	0.26

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
	4.	/1000М3								
21	E1-1184 индекс пере- счета 1.7	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП З/П=#1. 25 Мех.=#1.7. /1000М3	0.16	12.08	4.33	1.93	1.24	0.69	11.2	1.79
				7.75	2.29			0.37	3.3	0.53
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					1036.81	27.58	61.32		46.54
								12.83		18.48
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 З/П=#1.25 Мех.=#1.7 МАТ.=+ 27.30*1.02*1.62. /М3	1.42	47.03	0.42	66.78	1.24	0.6	1.37	1.95
				0.88	0.08			0.11	0.1	0.15
23	E6-1 индекс пере- счета 1.62	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=#1.25 Мех.=#1. 7 МАТ.=+27.30*1.02*1.62. /М3	0.4	47.03	0.42	18.81	0.35	0.17	1.37	0.55
				0.88	0.08			0.032	0.1	0.0413
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 З/П=#1. 25 Мех.=#1.7 МАТ.=+31.26*1.015*1.73. /М3	3.4	62.54	1.37	212.63	9.01	4.65	3.78	12.85
				2.65	0.28			0.95	0.36	1.23
25	C124-3 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 3 МАТ.=#1.72. /Т	0.1	464.4		46.44				
26	C124-1 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 1 МАТ.=#1.72. /Т	0.026	464.4		12.07				
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 З/П=#1. 25 Мех.=#1.7 МАТ.=+30.04*1.015*1.74. /М3	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 З/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 З/П=#1.25 Мех.=#1.7 МАТ.=+ 27.30*1.02*1.62. /М3	7.24	47.03	0.42	340.46	6.34	3.04	1.37	9.92
				0.88	0.08			0.58	0.1	0.75
32	E6-84 индекс пере- счета 1.72	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ З/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 :					809.92	21.95	10.29		32.28

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
								2.05		2.65
РАЗДЕЛ 3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
33	E27-1 индекс пере- счета 1.7	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ ДО 10СМ СМЕШЕНИЕМ С БИТУМОМ (БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИЕЙ) ФРЕЗАМИ НАВЕСНЫМИ (СО СТОИМОСТЬЮ ВОДЫ) З/П=1.25 МЕХ.=1.7. /100М2	0.11	34.07	32.26	3.75	0.2	3.55	2.6	0.29
				1.81	4.31			0.47	5.56	0.61
34	E27-1 индекс пере- счета 1.7	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 2 СМ СМЕШЕНИЕМ С БИТУМОМ (БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИЕЙ) ФРЕЗАМИ НАВЕСНЫМИ (СО СТОИМОСТЬЮ ВОДЫ) З/П=1.25 МЕХ.=1.7. /100М2	0.0724	34.07	32.26	2.47	0.13	2.34	2.6	0.19
				1.81	4.31			0.31	5.56	0.4
35	C111-48 индекс пере- счета 2.19	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ, МАРКИ БНСК-5, БНИ 4-3, БНИ-4, БНИ-5, БН-90/10, БН-70/30 МАТ.=2.19. /Т	0.0363	110.16		4				
36	ЕВ-27 индекс пере- счета 2.19	БОКОВАЯ 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	0.15	177.72	2.23	26.66	3.66	0.34	33.6	5.04
				24.38	0.45			0.0675	0.58	0.0871
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						36.87	3.99	6.22		5.51
								0.85		1.1
С В О Д К А П О С М Е Т Е										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:						1883.6	53.51	77.83		84.33
								15.74		22.22
1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						1036.81	27.58	61.32		46.54
								12.83		18.48
2. БЕТОННЫЕ РАБОТЫ						809.92	21.95	10.29		32.28
								2.05		2.65
3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ						36.87	3.99	6.22		5.51
								0.85		1.1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ						1883.6	53.51	77.83		106.56
								15.74		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 22.110% (16.5% с К=1.34 по письму N 12-Д от 03.07.90)						416.46				
НАКЛАДНЫЕ НОРМАТИВНОЙ ТРУДОЕМКОСТИ										38.31

704-1-249с.92

- 32 -

25605-09

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

ИТОГО	2300.07	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.000%	184.01	
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	2484.07	144.87
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	2484.07	
СМЕТНАЯ ЗАРПЛАТА	144.21	

144.87

СОСТАВИЛ Пухова Г.С. ПУХОВА

ПРОВЕРИЛ Жирнова Г.И. ЖИРНОВА

АЛЪСОМ 5

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ И КЖ
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2.506 ТЫС. РУБ
СМЕТНАЯ ЗАРПЛАТА 0.146 ТЫС. РУБ
НОРМА ЧАСОВАЯ
КОЭФФИЦИЕНТ 147 ЧЕЛ.-Ч
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ 0.000 ТЫС. РУБ
КОМПЕНСАЦИЯ 0.000 ТЫС. РУБ

Альбом 9

1	2	3	4	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч		
				КОЛИЧЕСТВО	РУБ.		ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНЫЕ	МАШИНИСТОВ
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН					
		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		ОСНОВНОЙ З/ПЛАТЫ	В Т.Ч. З/ПЛАТЫ		З/ПЛАТЫ	В Т.Ч. З/ПЛАТЫ	НА ЕДИНИЦУ	ВСЕГО	
				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 МЕХ.=*1.7. /1000МЗ	0.0152	53.17	53.17	0.81		0.81			
					12.2			0.19	17.57	0.27	
2	E1-1614 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 1607 МЕХ.=*2*1.7 З/П МЕХ.=* 2. /1000МЗ	0.0152	87.32	87.32	1.33		1.33			
					20			0.3	28.8	0.44	
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	0.0152	202.62	194.29	3.08	0.12	2.95	13	0.2	
					8.01	56.1		0.85	80.78	1.23	
4	C310-1 индекс пере- счета 1.63	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1.58*1.03. /Т	18.26	0.47		8.62					
5	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. /1000МЗ	0.0152	16.76	14.92	0.25	0.0247	0.23	2.63	0.04	
					1.63	3.12		0.0474	4.49	0.0683	
6	E1-1591 индекс пере- счета 1.55	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ 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	0.0527	202.62	194.29	10.68	0.42	10.24	13	0.69	
					8.01	56.1		2.96	80.78	4.26	
7	C310-1 индекс пере- счета 1.63	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1.58*1.03. /Т	97.5	0.47		46.01					

Альбом 9

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	0.05	16.76	14.92	0.84	0.0813	0.75	2.63	0.13
				1.63	3.12			0.16	4.49	0.22
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	0.1	53.17	53.17	5.32		5.32		
					12.2			1.22	17.57	1.76
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	0.1	43.66	43.66	4.37		4.37		
					10			1	14.4	1.44
11	СЦМ Р.4 П.4- 22 индекс пере- счета 1.8	СТОИМОСТЬ ПЕСЧАНОГО ГРУНТА МАТ.=#1.8. /М3	103.2	8.64		891.65				
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	1.03	9.72	9.72	10.01		10.01		
					2.05			2.11	2.95	3.04
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	1.03	9.6	9.6	9.88		9.88		
					2.1			2.16	3.02	3.11
14	E1-1186 индекс пере- счета 1.55	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ З/П=#1.25 МЕХ.=#1.7 МАТ.=#1.55. /100М3	1.03	15.59	13.34	16.06	0.72	13.74	1.27	1.31
				0.7	1.2			1.24	1.73	1.78
15	E1-959 индекс пере- счета 1.25	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ З/П=#1.25. /100М3	0.14	77.88		10.9	10.9		131	18.34
				77.88						
16	E1-959 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=#1.25. /100М3	0.0734	77.88		5.72	5.72		131	9.62
				77.88						
17	E1-967 индекс пере- счета 1.25	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ З/П=#1.25. /100М3	0.1	51.88		5.19	5.19		89.6	8.96
				51.88						
18	E1-967 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=#1.25. /100М3	0.061	51.88		3.16	3.16		89.6	5.47
				51.88						
19	E1-1607 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	0.0046	45.19	45.19	0.21		0.21		
					10.37			0.0477	14.93	0.0687
20	E1-1614 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1607 МЕХ.=#4*1.7 З/П МЕХ.=#	0.0046	174.64	174.64	0.8		0.8		
					40			0.18	57.6	0.26

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
	4.	/1000М3								
21	Е1-1184 индекс пере- счета 1.7	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ;ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 3/П=*1. 25 МЕХ.*1.7. /100М3	0.16	12.08	4.33	1.93	1.24	0.69	11.2	1.79
				7.75	2.29			0.37	3.3	0.53
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					1036.81	27.58	61.32		46.54
								12.83		18.48
РАЗДЕЛ 2. БЕТОННЫЕ РАБОТЫ										
22	Е6-1 СЦМ Ч. 1Р.1 П.1-27 индекс пере- счета 1.62	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА В7.5 ТОЛЩ.100ММ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ 3/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*+ 27.30*1.02*1.62. /М3	1.42	47.03	0.42	66.78	1.24	0.6	1.37	1.95
				0.88	0.08			0.11	0.1	0.15
23	Е6-1 индекс пере- счета 1.62	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ 3/П=*1.25 МЕХ.*1. 7 МАТ.*+27.30*1.02*1.62. /М3	0.4	47.03	0.42	18.81	0.35	0.17	1.37	0.55
				0.88	0.08			0.032	0.1	0.0413
24	Е6-22 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 3/П=*1. 25 МЕХ.*1.7 МАТ.*+31.26*1.015*1.73. /М3	3.4	62.54	1.37	212.63	9.01	4.65	3.78	12.85
				2.65	0.28			0.95	0.36	1.23
25	С124-3 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 3 МАТ.*1.72. /Т	0.1	464.4		46.44				
26	С124-1 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 1 МАТ.*1.72. /Т	0.026	464.4		12.07				
27	Е6-22 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 3/П=*1. 25 МЕХ.*1.7 МАТ.*+30.04*1.015*1.74. /М3	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	С124-3 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 3 МАТ.*1.72. /Т	0.02	464.4		9.29				
29	С124-1 индекс пере- счета 1.72	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А- 1 МАТ.*1.72. /Т	0.017	464.4		7.89				
30	Е6-79 индекс пере- счета 1.72	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ 3/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	Е6-1 СЦМ Ч. 1 Р.1 П.1-27 индекс пере- счета 1.62	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА В7.5 3/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*+ 27.30*1.02*1.62. /М3	7.24	47.03	0.42	340.46	6.34	3.04	1.37	9.92
				0.88	0.08			0.58	0.1	0.75
32	Е6-84 индекс пере- счета 1.72	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ 3/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*1.72. /Т	0.034	592.44	1.94	20.14	1.62	0.0659	64	2.18
				47.5	0.39			0.0133	0.5	0.0171
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :					826.51	23.28	10.34		34.08

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
								2.06		2.66
РАЗДЕЛ 3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
33	E27-1	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ ОДНОСЛОЙНЫХ	0.11	34.07	32.26	3.75	0.2	3.55	2.6	0.29
	индекс пере-	ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ ДО 10СМ								
	счета 1.7	СМЕШЕНИЕМ С БИТУМОМ (БИТУМНОЙ		1.81	4.31			0.47	5.56	0.61
		ЭМУЛЬСИЕЙ) ФРЕЗАМИ НАВЕСНЫМИ (СО								
		СТОИМОСТЬЮ ВОДЫ) З/П=1.25 МЕХ.=1.7.								
		/100М2								
34	E27-1	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ ОДНОСЛОЙНЫХ	0.0724	34.07	32.26	2.47	0.13	2.34	2.6	0.19
	индекс пере-	ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 2 СМ								
	счета 1.7	СМЕШЕНИЕМ С БИТУМОМ (БИТУМНОЙ		1.81	4.31			0.31	5.56	0.4
		ЭМУЛЬСИЕЙ) ФРЕЗАМИ НАВЕСНЫМИ (СО								
		СТОИМОСТЬЮ ВОДЫ) З/П=1.25 МЕХ.=1.7.								
		/100М2								
35	C111-48	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ, МАРКИ	0.0363	110.16		4				
	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,	0.15	177.72	2.23	26.66	3.66	0.34	33.6	5.04
	индекс пере-	ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ								
	счета 2.19	ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И		24.38	0.45			0.0675	0.58	0.0871
		БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ З/П=1.25								
		МЕХ.=1.7 МАТ.=2.19.								
		/100М2								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ :						36.87	3.99	6.22		5.51
								0.85		1.1
С В О Д К А П О С М Е Т Е										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:						1900.19	54.84	77.88		86.13
								15.75		22.24
1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						1036.81	27.58	61.32		46.54
								12.83		18.48
2. БЕТОННЫЕ РАБОТЫ						826.51	23.28	10.34		34.08
								2.06		2.66
3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ						36.87	3.99	6.22		5.51
								0.85		1.1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ						1900.19	54.84	77.88		108.36
								15.75		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 22.110% (16.5% с К=1.34 по письму N 12-д от 03.07.90)						420.13				
НАКЛАДНЫЕ НОРМАТИВНОЙ ТРУДОЕМКОСТИ										38.65

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

Альбом 9

ИТОГО	2320.32	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.000%	185.63	
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	2505.95	147.02
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	2505.95	
СМЕТНАЯ ЗАРПЛАТА	146.21	
		147.02

СОСТАВИЛ Пухова Г.С. ПУХОВА
 ПРОВЕРИЛ Хирнова Г.И. ХИРНОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА I-7

НА ТЕПЛОСУХ ИЗОЛЯЦИЮ РЕЗЕРВУАРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ЕМКОСТЬЮ 100М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЧАШУТА

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Сметная стоимость в ценах 1991г. 5,461 тыс. руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,986 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 235 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,165 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9,70 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 204,74 РУБ.

Альбом 9

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

РАЗДЕЛ 15 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

1	E26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСКОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ МЗ	3,60	14,00	0,24	50	42	1	20,90	75
				11,80	0,07				0,09	
2	С40П.51К061 501П.1191 С ТРАСП.РАСХ 04.С114-21 В	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОСКОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ КТПП-Ш-ММС-41-1040-3020-80 МЗ	3,71	165,19	-	613	-	-	-	-
3	E26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСКОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ ПРИКАРНИЗНЫМИ МЗ	3,90	14,00	0,24	49	41	1	20,90	73
				11,80	0,07				0,09	
4	С40П.51К061 501П.1193 С114-218	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОСКОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ ПРИКАРНИЗНЫХ КТППК-В-ММС-41-1040-2850-80 МЗ	3,60	167,44	-	603	-	-	-	-
5	E26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ МЗ	2,20	8,05	0,15	18	10	-	7,90	17
				4,73	0,05				0,06	
6	С114-85 ТЕХ.Ч.418	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21890-76 МЗ	2,72	12,46	-	34	-	-	-	-

25605-09

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СБ. ДОП. ВМП	ТОЛЩИНОЙ 100ММ М-75,100		-	-			-	-	-
	.1117	МЗ								
7	С114-516	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЪЕМО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ. 12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОГО ОЖИЖЕННОГО СВЕТЛОГО И ТЕМНОГО ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С 2-Х СТОРОН	2,72	13,70	-	37	-	-	-	-
8	E26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛУФУТЛЯРКИ МЗ МАТОВ	0,40	14,00	0,24	6	5	-	20,90	8
9	СКАЛЬКУЛЯЦИИ-СТОИМОСТЬ ПОЛУФУТЛЯРОВ ИЗ Я1 МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ В ОБКЛАДКЕ ИЗ СЕТКИ НОМ. 12,5-0,5 ТОЛЩИНОЙ 80ММ И АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 1ММ	МЗ	0,41	11,80	0,07	48	-	-	0,09	-
10	E26-64 11-8	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,26	77,20	1,24	20	18	-	118,00	31
11	С158-413 0210Т.16	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНЕВОГО ЛИСТА АА1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ	31,72	2,25	-	71	-	-	-	-
12	СПИСОЧНО ГЭССТРОЯ СССР НОМ. 63-А 0Т 15.08.83Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	31,72	0,54	-	17	-	-	-	-
13	E26-48 10-3	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ 100М2	0,17	21,30	0,03	4	3	-	27,80	5
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1567	119	2		209
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1550	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ.		24	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	119	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ.		1403	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		255	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕР.-Ч		-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	65	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		148	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1950	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕР.-Ч		-	-	-		233

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				164			
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			17				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			17				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		РУБ.			1967				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕР.-Ч							233
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				164			
РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
14	С061401 - СВАРКА РЕШЕТКИ	Т	0.03	126,00		6				
	СТР.42									
	ТАБ.2									
15	С124-10 - СТОИМОСТЬ ПРОСОСКИ ДИАМ.5 ММ	Т	0.03	338,00		10				
16	Е9-122 - УСТАНОВКА РЕШЕТКИ	Т	0.03	50,20	4,10	2	1		34,90	1
	17-5			23,10	1,22				1,57	
17	Е13-125 - ОБРУШОВА ПОДЕРЖКОСТЕР ЗА		0.26	4,38	0,25	1			2,38	1
	15-10 ПЕРВЫЙ И КАЧАЛЫ ПОСЛЕДУЮЩИХ			1,61	0,08				0,10	
	РАЗ ДАКОМ БТ-577									
	1СОМ2									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			17	1			2
			РУБ.							
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1				
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕР.-Ч							1
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			16				
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			1				
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				1			
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -		РУБ.			10				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			18				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕР.-Ч							1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				1			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			17				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕР.-Ч							2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				1			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1584	120		2	211
			РУБ.							
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1551				
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			25				

25605-09

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	110	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			1403	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			255	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕР.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	65	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			145	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНЕННЫХ РАБОТ -			РУБ.			1951	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕР.-Ч			-	-	-		234
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	166	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			16	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ.			10	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			18	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕР.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			17	-	-		-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			17	-	-		-
ИТОГО ПО СЧЕТУ			РУБ.			1986	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕР.-Ч			-	-	-		235
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	165	-		-
ИТОГО ПО СЧЕТУ В ЦЕНАХ 1991г.										
в к=2,75						5461				

Письмо Гос-
строй СССР
от 14.01.91г
№ 2-Д

СОСТАВИЛ

Кожин

КОРНЕЕВА

ПРОВЕРИЛ

Аксентьев

КРУГЛОВА

Альбом 9

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СЧЕТУ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ):			
				ВРЕМЯ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	УДЕЛЬНАЯ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ			1567	1967	-	-	99.04	
2	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			17	19	-	-	0.96	
ИТОГО:				9.70	1584	1986	163	204	100.00

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

На изготовление полуфутляров

25605-09

Альбом 5

Основание ЕнР-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.
I	2	3	4	5	6	7
I	§ II-52 табл.2	Изготовление покрытия	м ²	22	0,094	2,07
2	ССРСЦ ч.У стр.238 п.413	Лист алюминиевый АД1-н толщиной I мм 22x2,7I=	кг	59,6	I,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.доп. вып.1 т.17 ССРСЦ ч.1 р.1У п.516	Маты марки ICO минераловатные прошив- ные толщиной I00 мм в обкладке из сетки № I2,5-0,5 с 2-х сторон IхI,2= Цена: I3,2-I,2+0,46+6,85х2=	м ³	I,2	26,16	3I,39
5	Пр-т 01-08 т.17 с трансп.расх. ССРСЦ ч.1 р.1 п.503	Лента 3х30 Цена: 0,132х $\frac{0,143}{0,127}$ =	кг	I8	0,148	2,66
6	Пр-т 01-08 табл.10 ССРСЦ ч.1 р.1 п.484	Уголок 32х32х3-В Цена: 0,125х $\frac{0,144}{0,129}$ =	кг	I,85	0,139	0,26

25605-09

Альбом 9	1	2	3	4	5	6	7
	7		Пр-т 01-21 табл. 1.1 ССРСЧ ч.1 р.1 п.59	Болт М12х50.36.019 Цена: 0,485х0,9х $\frac{0,450}{0,430} =$	кг	4,2	0,455
8		Пр-т 01-21 табл. 2.1 ССРСЧ ч.1 р.1 п.58	Гайка М12.4.019 Цена: 0,563х0,83х $\frac{0,573}{0,542} =$	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: 0,576х $\frac{0,573}{0,542} =$	кг	0,3	0,608	0,18
10		ССРСЧ ч.1 р.1 п.99	Защелка ТЭх4х5(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: 0,150х $\frac{0,131}{0,118} =$	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	Защелка 4х24.019 Цена: 0,452х $\frac{0,606}{0,574} =$	кг	0,05	0,477	0,02
14		ССРСЧ ч.1 р.1 п.99	Защелка СТД-984	кг	0,7	0,348	0,24
15		НУТ Методич. Указания по разработке 8СН	Транспорт материалов - Зарплата . 0,243х0,3= Эксплуатация машин 0,243х1,09= Всего по калькуляции	т	0,243	-	-
				руб.	-	-	0,07
				руб.	-	-	0,26
				руб.	-	-	108,59

Составил :

Корнеева

ИСУХОДАНЧЕ ДАНЧЕ

(П.Ч. 2)

Альбом 9

18	1	В 1910' МРБ1' 2' 1.1' 1' 1' 9.7' МЗ*
19	2	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЧКОСТЬЮ 100МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВАННАЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ РЕЗЕРВУАРА И1756' И.П.БЖКБА*
20	3	И10*16,5*
21	4	Р.МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ*
22	5	Е26-1884-5' 3,6' 1' 1' 1' 1' ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ*
23	6	СТ107-514-1501Г.1193#С114-219(=19)' 3.5.1.03' 147.89.9:80' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КИП-МНО-А1-1040-3020-80' МЗ*
24	7	Е26-1884-5' 3,6' 1' 1' 1' 1' ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ ПРИКАРНИ*
25	8	СТ107-514-1501Г.1193#С114-219(=19)' 3.5.1.03' 147.89.9:80' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ ПРИКАРНИ КИП-МНО-А1-1040-2850-80' МЗ*
26	9	Е26-1984-5' 2,2*
27	10	С114-85#ТФХ.4.41#СБ.ДОП.ВУС.1717' 2,2.1.03.1.2' 13.2-1.3+0,46*
28	11	С114-516' 2,2.1.03.1.2' 6.85.2' * С 2-Х СТОРОН*
29	12	Е26-1884-5' 3,6' 1' 1' 1' 1' ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ПОЛУУТЛОВАРИ*
30	13	СТКАС#УФР.181(=19)' 0,4.1.03' 108.59' СТОИМОСТЬ ПОЛУУТЛОВАРИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ В ОБЛАДКЕ ИЗ СЕТКИ И ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ПОЛУУТЛОВАРИ И12,5-0, СТОИМОСТЬ ВОЗМ. АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 1ММ' МЗ*
31	14	Е26-64#11-40' 26*
32	15	СТ158-412#2.1.16(=19)' 26.1.22' (0,75+1,05+0,97).2.71' СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ' МЗ*
33	16	СТ107-514-1501Г.1193#С114-219(=19)' 15.08.83Г(=0)' 26.1.22' (0,97+0,02+0,75).2.71' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' МЗ*
34	17	Е26-48#10-31' 17*
35	18	И11#8,4*
36	19	Р.МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ*
37	20	СТ107-514-1501Г.1193#С114-219(=19)' 0,028' 126' СВАРКА РЕЛЕТКИ' Т*
38	21	С124-13(=20)' 0,028' 358' СТОИМОСТЬ ПРОВОДКИ ДИАМ.5 ММ' Т*
39	22	Е9-122#17-5' 1,028' * УСТАНОВКА РЕЛЕТКИ*
40	23	И10#16,5*
41	24	Е13-125#15-10' 26*
42	25	К' КИП-БЕЖИ' КРУПНОМАЗ*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

ОБЪЕКТ НОМЕР

СОСТАВИТЕЛЬНАЯ СМЕТА I-8

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОГО ВЕРТИКАЛЬНОГО ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО
ЕМКОСТЬЮ 100М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА

ОСНОВАНИЕ: альбом 4

Сметная стоимость в ценах 1991г. 0,148тыс.руб.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,054 тыс.руб.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 13 чел.-ч

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,009 тыс.руб.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

№ ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧ. ЧЕЛ.-Ч		ВСЕГО
			ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТ	ЭКСПЛ. МАШИН	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
1	Р26-73 13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУДОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА СУХО	0,06	24,70	0,49	1	1	-	23,90	1
				14,40	0,15				0,19	
2	С111-367	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКГ-350А М2	6,93	0,25	-	2	-	-	-	-
3	Р8-38 5-5	-СТЕНЬ ПРЯМКОВ И КАНАЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА	0,60	37,90	0,62	23	2	-	6,86	4
4	Р6-73 5-2	-ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,14	90,20	0,92	13	4	-	44,80	6
				25,30	0,27				0,35	
5	Р6-74 5-3	-НА КАЖДОЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ПОИ ИСКЛЮЧАТЬ	0,14	35,10	0,30	5	1	-	13,00	2
				7,50	0,09				0,12	

Итого прямые затраты по смете руб. 46 8 - - 13

в том числе:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	46	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	34	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	8	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	2	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	3	-	-	-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	56	-	-	-

Альбом 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕР.-Ч				-	-	-	13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	9	-	-
	ИТОГО ПО СЧЕТУ		РУБ.				56	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕР.-Ч				-	-	-	13
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	9	-	-
	ИТОГО ПО СЧЕТУ						148			

Альбом 9
Письмо Гос-
строя СССР
от 14.01.91г.
№ 2-Д

сметы в ценах 1991г.
с к=2,75

СОСТАВИЛ

Томи

КОРНЕЕВА

ПРОВЕРИЛ

Алф

КРУГЛОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. = 2)
=====

76	1	Э11917' №9' / 2' 1.1' ' ' ' ' *
77	2	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЕМКОСТИ 100МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА' ТИПОВОЙ ПРОЕК Т' / 2' СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА' Ч11756' И.И. БОБКОВА*
78	3	Н10=16,5*
79	4	П. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
80	5	Е26-70#13-7' 6*
81	6	С111-367' 6,1,15' / СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РАЗБОРА РКО-350А*
82	7	ЕВ-38#5-5(А2=33,53)' 0,6*
83	8	Е6-73#8-2(А2=64)' 14' / СТРУКТУРИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 20ММ*
84	9	Е6-74#8-3(А2=27,3)' 14*
85	10	К' КОРНЕЕВА' КРУГЛОСЧА*

Альбом 9