

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-1.249с.92

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

А Л Б О М 9

Сметы

25605 - 09

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

25605-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-I-249е.92

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 100 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	КФ	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 материале
АЛБОМ 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

© ГП ЦПП, 1996

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 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

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ 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 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.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

Мин
Маси
Са
Св

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту
(типовым 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 построечные	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.

: №: Номера смет : : ПП: и расчетов :			: Сметная стоимость, тыс. руб. :					: Норматив- : Сметная : Показате-:		
: Наименование работ и затрат :			: Строи- : Монтаж- : оборудо- : прочих : всего :	: ная трудо- : заработ- : ли еди-:	: :					
: : : :			: тельных : ных ра- : вания, : затрат : :	: емкость, : ная плата, : ничной :	: :					
: : : :			: работ : бот : месяцев, : : : :	: тыс. чел.-ч: тыс. чел.-ч: стоимости:	: :					
: : : :			: : : : : : : : : :	: : : : : : : : :	: :					
: I :	2	3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: II :
I	I-1	Оборудование резервуаров	4,06	1,0	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 резервуаров	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

Мон
Марчевская
Баскина
Хохлушина

А.Ф. Мескин

А.Ю. Марчевская

А.Д. Баскина

Л.С. Хохлушина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА
ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ
РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НАЗУТА ЕМК. 100МЗ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Б.....	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.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И НО- ПО-НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.						
					ОБОРУ-	МОНТАЖ-	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	НЕ ОБСЛУЖ.	МАШИНЫ:	ОБЩАЯ
					ДОВАНИЯ	НЫХ	ЗАРАБОТ.	ОБСЛУЖИВАЮШ.	МАШИНЫ:	ОБЩАЯ	МАССА
					РАБОТ	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО	ДОБАВИТЬ	ДОБАВИТЬ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	СИМ 2-1-709 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (K=1,91)	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУ- ТА ЕМК.100МЗ ШТ	1.000	2430.20		2430.					
		ЦЕНА ЕД.: 1880+5,6.3,79*1,91									
2	ФРЕР 9-135 ЭСН-84 21-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (K=1,91)	МОНТАЖ	3.790	88.17		334.	52.	162.	20.63	78.	
		ЦЕНА ЕД.: 52,7+10,9*0,25+ 25,2*0,7+16,6*0,91						54.	18.44	70.	
3	СИМ 2-1-749 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (K=1,91)	ЛЕК-ПАЗ Д500ММ	0.136	849.95		116.					
		ЦЕНА ЕД.: 445*1,91									
4	ФРЕР 9-118 ЭСН-84 17-1 ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,91 (K=1,91)	МОНТАЖ	0.136	53.24		7.	6.	0.	79.25	11.	
								0.	0.11	0.	

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	СМ 2-1- :753 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,91 :(K=1,91)	ЛЮК СВЕТОВЫЙ Д500ММ	T:	0.072:	684,33:		64,:				
ЦЕНА ЕД.: 403*1,91											
6	ЕРЕР 9-118 :ЗСН-84 17-1: :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,91 :(K=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	СМ 2-1- :749 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,91 :(K=1,91)	ЛЮК МОНТАЖНЫЙ Д500ММ	T:	0.079:	849,95:		67,:				
ЦЕНА ЕД.: 445*1,91											
8	ЕРЕР 9-118 :ЗСН-84 17-1: :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,91 :(K=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, :098)	ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ ЛЗ-150	LT:	1.000:	32,86:		33,:				
ЦЕНА ЕД.: 17,3+1,73.1,098											
10	12-1170-1 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА :1,55 :(K=1,55)	МОНТАЖ	LT:	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	СМ 2-1- :753-1 :ИНДЕКС :ПЕРЕСЧЕТА	ВЕНТПАТРУБОК ВП-150	T:	0.018:	809,84:		15,:				

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	ШТ:	1.000	4.71	5.	4.	1.	5.72	6.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,55								0.15	0.	
	:(П4=1,55)										
	ЦЕНА ЕД.: 3,56+2,86*0,25+										
	0,36*0,7+0,34*0,55										
13	СЦМ 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	ШТ:	1.000	3.17	3.	2.	0.	4.00	4.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,55								0.09	0.	
	:(П4=1,55)										
	ЦЕНА ЕД.: 2,41+2,6*0,25+										
	0,21*0,7+0,2*0,55										
15	1714 П2-139	ПРОБПОТВОРНИК СНИЖЕННЫЙ ПСР-3-	ШТ:	1.000	217.50	218.					
	ИНДЕКС	123221									
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,5(K=1,5)										
	ЦЕНА ЕД.: 145*1,5										
16	4-282-9	ПРОБПОТВОРНИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ	ШТ:	1.000	12.01	12.	8.	1.	13.42	13.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,55								0.39	0.	
	:(П4=1,55)										
	ЦЕНА ЕД.: 9,01+6,71*0,25+										
	0,41*0,7+1,89*0,55										
17	СЦМ 2-1-	ПОДОГРЕВАТЕЛЬ F=7,5м2	Т:	0.237	869.05	206.					
	2109										
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,91										
	:(K=1,91)										
	ЦЕНА ЕД.: 455*1,91										
18	12-1136-1	МОНТАЖ	Т:	0.237	68.85	16.	11.	3.	77.20	18.	
	ИНДЕКС										
	ПЕРЕСЧЕТА										
	1,55								3.71	1.	
	:(П4=1,55)										
	ЦЕНА ЕД.: 51,2+38,6*0,25+										
	7,14*0,7+5,46*0,55										
19	СЦМ 2-1-	РАМА ПОД ПОДОГРЕВАТЕЛЬ	Т:	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	ЕРЕР 9-162	МОНТАЖ	T:	0.101	82.35	:	8.	1.	5.	19.88	2.
:	ЗСН-84 26-1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	1.	13.88	1.
:	ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	1,91	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	(K=1,91)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ЦЕНА ЕД.: 49,5+9,79*0,25+ 27,3*0,7+12,41*0,91										
21	СМ 2-1-	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЛИСТОВЫЕ	T:	0.063	842.31	:	53.	:	:	:	:
:	2114	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	1,91	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	(K=1,91)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ЦЕНА ЕД.: 441*1,91										
22	ЕРЕР 9-122	МОНТАЖ	T:	0.063	60.87	:	4.	2.	0.	43.63	3.
:	ЗСН-84 17-5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	0.	2.68	0.
:	ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	1,91	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	(K=1,91)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ЦЕНА ЕД.: 40,3+23,1*0,25+ 4,1*0,7+13,1*0,91										
23	СМ 2-1-	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	T:	0.104	679.96	:	71.	:	:	:	:
:	2019	ТРУБОПРОВОДОВ	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	1,91	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	(K=1,91)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ЦЕНА ЕД.: 356*1,91										
24	ЕРЕР 9-153	МОНТАЖ	T:	0.104	40.95	:	4.	2.	1.	31.50	3.
:	ЗСН-84 24-4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	0.	3.33	0.
:	ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	(K=1,91)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ЦЕНА ЕД.: 27,1+14,8*0,25+ 4,98*0,7+7,32*0,91										
25	0510 П5-006	ПАРОНИТ	кг:	2.000	1.13	:	2.	:	:	:	:
:	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	1,7(K=1,7)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ЦЕНА ЕД.: 0,61,1,092*1,7										
26	СМ 3-57	БОЛТЫ И ГАЙКИ	T:	0.024	787.10	:	19.	:	:	:	:
:	ИНДЕКС	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	:1,7(κ=1,7)										
	ЦЕНА ЕД.: 463*1,7										
27	:2310 ДОП10	:УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ	: 0.006:	3444.88:		21.:					
	:П29-224	:ЭЛ/СВ ТРУБ Д14Х2ММ	T:								
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,7(κ=1,7)										
	ЦЕНА ЕД.: 2090.1,00.1,05.0,9.0,95*1,7										
28	: 12-2-1	:МОНТАЖ	T:	0.006:	454.12:	3.:	2.:	0.:	664.40:	4.:	
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА							0.:	5.68:	0.:	
	:1,55(κ=1,1)										
	ЦЕНА ЕД.: 324*1,1+332,2*0,25+ 9,05*0,7+15,15*0,55										
29	:2310 ДОП10	:ТО ЖЕ Д32Х2ММ	T:	0.166:	1887.27:	313.:					
	:П29-233										
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,7(κ=1,7)										
	ЦЕНА ЕД.: 1145.0,9.0,95.1,05.1,08*1,7										
30	: 12-2-4	:МОНТАЖ	T:	0.176:	272.58:	48.:	43.:	2.:	393.80:	69.:	
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА							0.:	3.51:	1.:	
	:1,55(κ=1,1)										
	ЦЕНА ЕД.: 194*1,1+196,9*0,25+ 5,85*0,7+10,65*0,55										
31	:2310 ДОП10	:ТО ЖЕ Д38Х2ММ	T:	0.009:	1821.34:	16.:					
	:П29-237										
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,7(κ=1,7)										
	ЦЕНА ЕД.: 1105.1,08.1,05.0,9.0,95*1,7										
32	: 12-2-4	:МОНТАЖ	T:	0.011:	272.58:	3.:	3.:	0.:	393.80:	4.:	
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА							0.:	3.51:	0.:	
	:1,55(κ=1,1)										
	ЦЕНА ЕД.: 194*1,1+196,9*0,25+ 5,85*0,7+10,65*0,55										
33	: СЦМ 5-9-	:ТО ЖЕ Д45Х2,5ММ	T:	0.021:	1355.24:	28.:					
	:3314										
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,7(κ=1,7)										
	ЦЕНА ЕД.: 888.0,9.0,95.1,05*1,7										
34	: 12-2-5	:МОНТАЖ	T:	0.023:	236.10:	5.:	5.:	0.:	341.00:	6.:	
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА							0.:	3.29:	0.:	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	: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 МФ Д57х3мм	T:	0,030:	1053,06:		32,:					
	:3317										
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА										
	:1,7(K=1,7)										
	ЦЕНА ЕД.: 690,0,9,1,05,0,95*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+										
	4,15*0,7+7,47*0,55										
37	: СИМ 5-9- :ТО МЕ Д89х3мм	T:	0,090:	842,45:		76,:					
	:3326										
	: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:	0,100:	143,04:		14,:	11,:	3,:	174,02:	17,:	
	:ИНДЕКС										
	:ПЕРЕСЧЕТА							1,:	18,66:	2,:	
	:1,55(M=1,1):										
	ЦЕНА ЕД.: 97,0*1,1+87,01*0,25+										
	15,95*0,7+4,62*0,55										
39	: СИМ 5-9- :ТО МФ Д108х3,5мм	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 МФ Д159х4,5мм	T:	0,173:	643,07:		111,:					
	: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:	0,187:	116,47:		22,:	16,:	5,:	137,28:	26,:	
	:ИНДЕКС										

704-1-2493.92

ИМВ. N
373

- 11 -

25605-09

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.2 7
ЗАКАЗ N

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+08,64*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.	
			РУБ.					4.			
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ.....			РУБ.			3460.	70.	168.	-	180.	
			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.	
			РУБ.					59.			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.	8,00%		375.	-	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.		238.	5060.	255.	183.	-	-	
			РУБ.					59.			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	406.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	314.	-	-	-	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:			РУБ.			5298.	-	-	-	-	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА.....

Начальник отдела

Составил

Проверил

/ ИМНСКИЙ

/ Марчевская

/ Крынова

/ Баскина

25605-09

6111
1.11

□

ЗНА ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРИИ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМК.100МЗ ТИПОВОЙ П
РОЕКТ СТАЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА!

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

10#373!

11#МЫСКИН!

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)'1'1880:5,6.3,79'ШТ'РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ В
ЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА ЕМК.100МЗ!

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)'0,136'''ЛОК-ЛАЗ Д500ММ!

ВЕ9-118#ЭСН-84 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'''ЛОК 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'''ЛОК 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'''ВЕНТИПАТРУБОК 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 ЛОКА Д100
ММ!

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'ПРОБООУБОРНИК СНИЖЕННЫЙ ПСР-3-
123221!

ВЦ4-282-9#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+0,40.62,8)=01'''МЕТАЛ
ЛОКОНСТРУКЦИИ 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'''МЕТАЛЛ
ОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ!

ВЕ9-153#ЭСН-84 24-4#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА(П4=1,91)'02'''МОНТАЖ!

0М0510 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)!

0М2310 ДОП10 П29-224#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,006'2090.1,08.1,25.0,9.0,95'Т
'УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛ/СВ ТРУБ Д14Х2ММ!

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

0М2310 ДОП10 П29-233#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,001.(1,48.06+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'''МОНТА
Ж!0М2310 ДОП10 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)1-5-9-3314#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)1-5-9-3317#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,001.4,7.5.1,01=07'690.0,9.1,05.0,9
5'Т'ТО ЖЕ Д57Х3ММ!

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

В(ЮМ)1-5-9-3326#ЭКСТРАП ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,001.6,36.14.1,01=08'552.0,

704-1-2490.92

-13-

9.0,95.1,05'Т'ТО ЖЕ Д89Х3ММ!

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

В(ММ)1-5-9-3333#ЭКСТРАД 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!

В(ММ)1-5-9-3348#ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА 1,7(К=1,7)'0,173'428.0,9.0,95.1,035'Т'ТО ЖЕ Д159Х4,5ММ!

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+7.1,97).1,01'0,59'КГ'СТОИМОСТЬ ОПОР!

L

25605-09

ДЛЯ СЧ. 2

25605-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

МОЛНИЕЗАЩИТА
РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЕМК 100 м3 для
хранения мазута

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ № А.7.С0

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.02 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ..... 0.01 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... 0.01 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 11. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.00 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 199/ Г.

					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.				ЗАТРАТЫ ТРУДА :		
									РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
НОМЕР :	ШИФР И Н	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	КОЛИ-	СТОИ-	ОБОРУ-	МОНТАЖ-	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБЩАЯ	МАССА	ОБОРУ-
ПО :	ПОЗИЦИИ	ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ,	ЧЕСТ-	МОСТЬ	ДОВАНИЯ	НЫХ	ЗАРАБОТ,	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	ОБЩАЯ	ОБОРУ-	ДОВАНИЯ
ПО- :	НОРМАТИВА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И	ВО	ЕДИНИЦЫ,	ДОВАНИЯ	РАБОТ	ПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	ОБОРУ-	ДОВАНИЯ
РЯДКУ :		МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ		РУБ.				ЗАРПЛАТ: НА ЕДИН.	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
1	8-472-7	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО	0.020	95.76		2.	0.	0.	26.80	1.	
	ИНДЕКС	СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛО-									
	ПЕРЕСЧЕТА	СОВОЯ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М						0.	0.44	0.	
	11,55										
		ЦЕНА ЕЛ.: 64,2+13,4*0,25+									
		1,8*0,7+49,0*0,55									
2	8-472-2	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ	0.130	39.94		5.	1.	0.	13.60	2.	
	ИНДЕКС	ПОЛОСОВОЯ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2									
	ПЕРЕСЧЕТА	100М						0.	0.22	0.	
	11,55										
		ЦЕНА ЕЛ.: 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.	87.00%	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.	8.04%		1.	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.		0.	9.	1.	0.	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	3.	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	1.	-	-	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.		9.	-	-	-	-	

ИНВ.М
421

704-I-2496,92

- 15 -

25605-09 АС-3М, ВЕРСИЯ 4.2 2
ЗАКАЗ N

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:	:		:		:		:		:		:		:		:		:
	:	1,55	:	ГРУППЫ	:		:		:		:		:		:		:		:		:
	:	(П1=1,3800)	:	100МЗ:	:		:		:		:		:		:		:		:		:
	:	(П2=1,15)	:		:		:		:		:		:		:		:		:		:
	:		:	ЦЕНА ЕД.: 101,0+101,0*0,725	:		:		:		:		:		:		:		:		:
4	:	БРЕР 1-968	:	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ	:	0.020	:	57.50	:		:	1.	:	1.	:		:	124.15	:	2.	:
	:	ЭСН-84 81-2	:	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	:		:		:		:		:		:		:		:		:
	:	ИНДЕКС	:	100МЗ:	:		:		:		:		:		:		:		:		:
	:	ПЕРЕСЧЕТА	:		:		:		:		:		:		:		:		:		:
	:	1,55	:		:		:		:		:		:		:		:		:		:
	:		:	ЦЕНА ЕД.: 46,0+46,0*0,25	:		:		:		:		:		:		:		:		:

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	0.	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.	0.	5.	4.	0.	-	8.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%	0.	-	-	-	-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ.:	РУБ.	0.	5.	4.	0.	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	0.
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.	-	5.	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	РУБ.		4.	4.	0.	-	8.	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ.РАБОТ	РУБ. 07.00%		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.	-	11.
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%	1.	-	-	-	-

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... / МЫСКИН

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... / МАРЧЕВСКАЯ

Составил / Савченко

Проверил / Дюженина

6111

704-I-2490.92

- 16 -

1.11

25605-09

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

10#421!

11# *ЛЫСЫН* !

12#МАРЧЕВСКАЯ!

13#САВЧЕНКО!

14#ХОХЛУШИНА!

19#16,5'-1!

24#87!

★

(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

ТИПОВАЯ ПРОЕКТА

25605-09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

ОБОРУДОВАНИЕ КИП И АВТОМАТИКИ
РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ $\varnothing 100$ мм З для
ХРАНЕНИЯ РАЗУТА

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ N А1.7.С0

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Б.....	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					
							РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.					
НОМЕР ПО ПОРЯДКУ:	ШИОР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБОРУДОВАНИЯ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	МАШИНЫ	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	
							В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ НА ЕДИН.: ВСЕГО					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1												
ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ												
1	ПР-Т 1704-1-0421	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-5071 ТУ25-02-220716-78, ВЕС 0.0002Т	2.000	5.70	11.							0.00
		ИНДЕКС										
		ПЕРЕСЧЕТА										
		1,5(К=1,5)										
		ЦЕНА ЕД.: 3,00*1,5										
2	Ц11-13-2	МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ	2.000	0.62		1.	1.		0.98	2.		
		ИНДЕКС										
		ПЕРЕСЧЕТА										
		1,55										
		ЦЕНА ЕД.: 0,5+0,49*0,25										
3	ПР-Т 1704-1-0198	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-1088 ТСМ-8012 ТУ25-02-220703-78, ВЕС 0.0002Т	1.000	4.65	5.							0.00
		ИНДЕКС										
		ПЕРЕСЧЕТА										
		1,5(К=1,5)										
		ЦЕНА ЕД.: 3,10*1,5										
4	11-13-1	ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ, ОДИНАРНЫЙ, ДВОИНОЙ ИЛИ ПОВЕРХНОСТНЫЙ	1.000	1.15		1.	1.	0.	1.68	2.		
		ИНДЕКС										
		ПЕРЕСЧЕТА										
		1,55										
		ЦЕНА ЕД.: 0,9+0,84*0,25+0,04+0,7+0,02*0,55										
5	17-04ДОП85 П4-238	ДАТЧИК УРОВНЯ ЭХО-5	1.000	1095.00	1095.							
		ИНДЕКС										
		ПЕРЕСЧЕТА										
		1,55										

Summary

СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛА НЕ УЧЕТНОГО ЦЕННИКОМ

8	СИМ 5-2- 446	ПРОВОДА НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660 В МАРКИ РКГМ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 0,75	0.020	205.40	4.
---	-----------------	---	-------	--------	----

ИНВ. N
422

704-I-249с.92

- 19 -

25605 - 09

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.2 3
ЗАКАЗ N

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
: ИНДЕКС	:	1000М:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: ПЕРЕСЧЕТА	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: 1,58	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: (M=1,58)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	ЦЕНА ЕД.: 130*1,58	:	:	:	:	:	:	:	:	:
9 : СМ 5-1-	:	: КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ	:	0.010:	633.58:	:	6.:	:	:	:	:
: 1817	:	: ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗО-	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: ИНДЕКС	:	: ЛЯЩЕЙ И УБОЛОЧКОЙ, МАРКИ КВВГ, С	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: ПЕРЕСЧЕТА	:	: ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 10X1	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: 1,58	:	1000М:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: (M=1,58)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	ЦЕНА ЕД.: 401*1,58	:	:	:	:	:	:	:	:	:
10 : 1509 ТАББ-	:	: КАБЕЛЬ КВВГ-27X1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ	:	000:	:	:	:	:	:	:	:
: 011	:	: ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА КМ:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
11 : 15-09 ТАББ-	:	: КАБЕЛЬ КВВГ-10X1 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.	
ПЛАНЫЕ 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, 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.	-	18.	

ИНВ.Н
422

704-I-249с.92

- 20 -

25605 - 09

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.2 4
ЗАКАЗ N

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА.....*Иванов*...../ЛИСКИН

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА.....*Сидорова*...../МАРЧЕНСКАЯ

СОСТАВИЛ.....*Савченко*...../САВЧЕНКО

ПРОВЕРИЛ.....*Горюхов*...../ХОХЛУШИНА

6111
1.11

704-I-249с.92

- 21 -

25605-09

3#ОБОРУДОВАНИЕ КИП И АВТОМАТИКИ#РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ЕМК. 10м3 для хранения мазута'ТИПОВОЙ ПРОЕКТ:

10#422!

11#ЛЫСНИН !

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)'1'1'+ ТСМ-1000!

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 УЧТЕННОГО ЦЕННИКОМ!

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

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

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

ЮМ15-09 ТАБ6-011'1'0,355'КМ'КАБЕЛЬ КВВГ-10Х1 УЧИТЫВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА!

L

альбом 2

25605-09

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	Т								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
1,91										
7	С121	-ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТЮ	4,37	6,68	-	29	-	-	-	-
	ТАБ,8,ИНДЕ	ШВОВ								
	КС	Т								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
1,91										
8	С121	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ	7,16	7,64	-	55	-	-	-	-
	ТАБ,12,ИНА	ЭП-00-10								
	ЕКС	Т								
	ПЕРЕСЧЕТА=									
1,91										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			4803	-	-	-	-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
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	103,63	49,57	742	154	354	16,99	122
	ТАБ,1,	ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ								
	ЭСН-84,ТАБ	ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1000МЗ		21,44	16,54			118	21,34	153
	,9-21-1	Т								
	ИНДЕКС									
	ПЕРЕСЧЕТА									
	К=1,91									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			742	154	354		122
			РУБ.					118		153
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
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
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				12				
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			64					
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			870					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.·Ч								281
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				284				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			870					
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.·Ч								281
	СЧЕТНАЯ 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		5,36	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	6	
	ЭСН-84, ТАБ ПЕРВЫЕ 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 ПФ-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	

25605-09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРИМ.,	ПЕРВЫЙ И КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ									
ЭСН-84, ТАБ	РАЗ ГРУНТОВКА: ГФ-021		4,07	0,11					0,14	-
.13-13-6,	РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЯ									
ИНДЕКС	100М2									
ПЕРЕСЧЕТА=										
1,64*1,91										
ТЕХ.Ч.П.З.										
9,3,5										
16 Е13-389	-ПОДМОСТИ ДЛЯ ОКРАСКИ	7,16	8,33	2,64	60	21	19	3,17	23	
ЭСН-84, ТАБ	КОНСТРУКЦИЯ									
.13-52-3,	Т		2,97	0,80			6	1,03	7	
ИНДЕКС										
ПЕРЕСЧЕТА=										
1,66, АОН.2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		3	РУБ.		366	52	20		51	
			РУБ.				6		7	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
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 АОН.К	-КОНТРОЛЬ ДВОЕВ ГАММА-ЛУЧАМИ	6,00	10,26	-	62	-	-	2,00	12	
Ц.М.0	М.ЕВА									
ВМП, 2.СТР.										
163, П.485.										
ТАБ, 1.П.4.										
СТР, 145										
К=1,25										
НАКЛАДНЫЕ										
РАСХОДЫ										
80 НА										
ЗАРПЛАТУ, И										
НАЕКС										
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 СЧЕТУ		РУБ.		5973	206	374				185
		РУБ.								
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
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	12	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		35	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		461	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч		-	-	-	-	-	-	63
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	70	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		5565	-	-	-	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		236	-	-	-	-	-	-
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
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	86	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		483	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		6506	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч		-	-	-	-	-	-	319
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	358	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.		62	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.		62	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч		-	-	-	-	-	-	12
ИТОГО ПО СЧЕТУ		РУБ.		7027	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.=Ч		-	-	-	-	-	-	394
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	428	-	-	-	-	-

Исполнил
Проверил

Христова С.В.
Глазков А.И.

Христова С.В.
Глазков А.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (ИД0)

0285'Н91'11'11'17,16'Т*

Ю ГОСУСТРОИ СССР

РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДЛЯ
ХРАНЕНИЯ НАЗУТА ЕМКОСТЬЮ 100 КУБ.М

2 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ РЕЗЕРВУАРА

ЧЕРТЕЖИ АЛЬБОМА 2*

Н10=16,5*

В СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ*

С121-1990 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)/4,37/269=21.1.01'

* ИЗ СТАЛИ С245*

С121-1977 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)/1,97/423=13.1.01'

* ИЗ СТАЛИ С235*

С121-1980 ТАБ.1, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)/0,44/371=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)/0,15/624'

ПАТРУБКИ Т*

СТ121 ТАБ.12, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)/6,61/5,7'

ДОПЛАТА ЗА ВТОРУЮ СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ Т*

СТ121 ТАБ.8, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)/6,37/3,5'

ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ ШВОВ Т*

СТ121 ТАБ.12, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,91(A1,1,91)(=20)/7,16/4'

ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ЭП-00-10 Т*

В МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ*

Е9-135 ТАБ.1, ЭСН-84, ТАБ.9-21-1(A1,1,03)(P1,1,03)(A1,1,91) ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА
K=1,91/7,16*

В 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), ТЕХ.4,

П,3,9/127' * СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИИ 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 КОНСТРУКЦИИ*

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 КОНСТРУКЦИИ*

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,3,9/127' * СПЛОШНОСТЕНЧАТЫХ КОНСТРУКЦИИ 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,3,9/130' * РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИИ 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,3,9,3.5/130' * РЕШЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИИ*

Е13-389 ЭСН-84, ТАБ.13-52-3, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,64(A1,1,64), АСП,2

(P1=3,17)(=1)/7,16'

5,08/1,81/1,61/0,49/1,66 ПОДМОСТИ ДЛЯ ОКРАСКИ КОНСТРУКЦИИ Т*

В КОНТРОЛЬ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ*

Т ДОП.К Ц.М.О ВЫГ.2, СТР.163, П.485, ТАБ.1, П.4, СТР.145 K=1,25

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 80 НА ЗАРПЛАТУ, ИНДЕКС ПЕРЕСЧЕТА=1,55 2-А, П.17(A1,1,55)(P1=2)

/6'(4+(1,36+1,71)/0,25+1,36/0,8/1,25)/1,08 КОНТРОЛЬ

ШВОВ ГАММА ЛУЧАМИ Ч.ШВА*

K*

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ И КЖ
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! ПОЗИЦИИ	ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ НОРМАТИВА, ОБОСНОВАНИЕ	КОЛИ- ЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,			ЗАТРАТЫ ТРУДА	
				РУБ.		РУБ.			РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ З/ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНЫЕ	
				ОСНОВНОЙ З/ПЛАТЫ	В Т.Ч. З/ПЛАТЫ				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 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 1.55	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	C310-1 индекс пере- счета 1.63	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ МАТ.=*1.58*1.03. /Т	97.5	0.47		46.01				

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 3/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*1.55. /1000М3	0.05	16.76 1.63	14.92 3.12	0.84	0.0813	0.75 0.16	2.63 4.49	0.13 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 12.2	5.32		5.32 1.22		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 10	4.37		4.37 1		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 2.05	10.01		10.01 2.11		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 3/П МЕХ.* 7. /100М3	1.03	9.6	9.6 2.1	9.88		9.88 2.16		3.11
14	E1-1186 индекс пере- счета 1.55	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 3/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*1. 55. /100М3	1.03	15.59 0.7	13.34 1.2	16.06	0.72	13.74 1.24	1.27 1.73	1.31 1.78
15	E1-959 индекс пере- счета 1.25	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ 3/П=*1.25. /100М3	0.14	77.88 77.88		10.9	10.9		131	18.34
16	E1-959 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ 3/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 КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ 3/П=*1.25. /100М3	0.1	51.88 51.88		5.19	5.19		89.6	8.96
18	E1-967 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ 3/П=*1.25. /100М3	0.061	51.88 51.88		3.16	3.16		89.6	5.47
19	E1-1607 индекс пере- счета 1.7	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАЗРЫХЛЕННОГО ПЕСЧАНОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 10М (ГРУНТ ОСТАЕТСЯ НА ПЛОЩАДКЕ) МЕХ.*0.85*1.7 3/П МЕХ.*0.85. /1000М3	0.0046	45.19	45.19 10.37	0.21		0.21 0.0477		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 3/П МЕХ.* /100М3	0.0046	174.64	174.64 40	0.8		0.8 0.18		0.26

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
4. /1000М3										
21	Е1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ	0.16	12.08	4.33	1.93	1.24	0.69	11.2	1.79
	индекс пере-	ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 3/П=1.								
	счета 1.7	25 МЕХ.=1.7. /100М3		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.	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ	1.42	47.03	0.42	66.78	1.24	0.6	1.37	1.95
	1Р.1	БЕТОНА В7.5 ТОЛЩ.100ММ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ								
	П.1-27	ФУНДАМЕНТ 3/П=1.25 МЕХ.=1.7 МАТ.=+		0.88	0.08			0.11	0.1	0.15
	индекс пере-	27.30*1.02*1.62. /М3								
	счета 1.62									
23	Е6-1	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ 3/П=1.25 МЕХ.=1.	0.4	47.03	0.42	18.81	0.35	0.17	1.37	0.55
	индекс пере-	7 МАТ.=+27.30*1.02*1.62. /М3								
	счета 1.62			0.88	0.08			0.032	0.1	0.0413
24	Е6-22 СЦМ Ч.	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ	3.4	62.54	1.37	212.63	9.01	4.65	3.78	12.85
	1Р.1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В15 F200 W4								
	П.1-17 ТЕХ.	ПРИ ШИРИНЕ ПО ВЕРХУ ДО 1000ММ 3/П=1.		2.65	0.28			0.95	0.36	1.23
	Ч.Т.3.4	25 МЕХ.=1.7 МАТ.=+31.26*1.015*1.73.								
	индекс пере-	/М3								
	счета 1.73									
25	С124-3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.1	464.4		46.44				
	индекс пере-	3 МАТ.=1.72. /Т								
	счета 1.72									
26	С124-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.026	464.4		12.07				
	индекс пере-	1 МАТ.=1.72. /Т								
	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 МЕХ.=1.7 МАТ.=+30.04*1.015*1.74.								
	индекс пере-	/М3								
	счета 1.74									
28	С124-3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.02	464.4		9.29				
	индекс пере-	3 МАТ.=1.72. /Т								
	счета 1.72									
29	С124-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.017	464.4		7.89				
	индекс пере-	1 МАТ.=1.72. /Т								
	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 МЕХ.=1.7 МАТ.=1.72. /Т		91.25	0.66			0.0092	0.85	0.0119
31	Е6-1 СЦМ Ч.	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ	7.24	47.03	0.42	340.46	6.34	3.04	1.37	9.92
	1 Р.1	БЕТОНА В7.5 3/П=1.25 МЕХ.=1.7 МАТ.=+								
	П.1-27	27.30*1.02*1.62. /М3		0.88	0.08			0.58	0.1	0.75
	индекс пере-	счета 1.62								
32	Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО	0.006	592.44	1.94	3.55	0.29	0.0116	64	0.38
	индекс пере-	20 КГ 3/П=1.25 МЕХ.=1.7 МАТ.=1.72.								
	счета 1.72	/Т		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. ПУХОВАПРОВЕРИЛ Жирнова Г.И. ЖИРНОВА

АЛЬБОМ 9

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ И КЖ
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1991Г.

СМЕТАННАЯ СТОИМОСТЬ 2.506 ТЫС. РУБ
СМЕТАННАЯ ЗАРПЛАТА 0.146 ТЫС. РУБ
НОРМАТИВНАЯ
ТРУДОВОЕ ВРЕМЯ 147 ЧЕЛ.-Ч
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ 0.000 ТЫС. РУБ
КОМПЕНСАЦИЯ 0.000 ТЫС. РУБ

Альбом 9

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 В Т.Ч. З/ПЛАТЫ	ОСНОВНЫЕ МАШИНИСТОВ		
								НА ЕДИНИЦУ	ВСЕГО	
										ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ
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			
				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					

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. /1000МЗ	0.05	16.76 1.63	14.92 3.12	0.84	0.0813	0.75 0.16	2.63 4.49	0.13 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. /1000МЗ	0.1	53.17	53.17 12.2	5.32		5.32 1.22		
10	E1-1614 индекс пере- счета 1.7	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1607 МЕХ.*1.7. /1000МЗ	0.1	43.66	43.66 10	4.37		4.37 1		
11	СЦМ Р.4 П.4- 22 индекс пере- счета 1.8	СТОИМОСТЬ ПЕСЧАНОГО ГРУНТА МАТ.*1.8. /МЗ	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. /100МЗ	1.03	9.72	9.72 2.05	10.01		10.01 2.11		
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. /100МЗ	1.03	9.6	9.6 2.1	9.88		9.88 2.16		
14	E1-1186 индекс пере- счета 1.55	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ З/П=*1.25 МЕХ.*1.7 МАТ.*1. 55. /100МЗ	1.03	15.59 0.7	13.34 1.2	16.06	0.72	13.74 1.24	1.27 1.73	1.31 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. /100МЗ	0.14	77.88 77.88		10.9	10.9		131	18.34
16	E1-959 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=*1.25. /100МЗ	0.0734	77.88 77.88		5.72	5.72		131	9.62
17	E1-967 индекс пере- счета 1.25	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1 ГРУППЫ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ ФУНДАМЕНТ З/П=*1.25. /100МЗ	0.1	51.88 51.88		5.19	5.19		89.6	8.96
18	E1-967 индекс пере- счета 1.25	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ З/П=*1.25. /100МЗ	0.061	51.88 51.88		3.16	3.16		89.6	5.47
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. /1000МЗ	0.0046	45.19	45.19 10.37	0.21		0.21 0.0477		
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.* /100МЗ	0.0046	174.64	174.64 40	0.8		0.8 0.18		

1	2	3	4	5/6	7/8	9	10	11/12	13	14
4. /1000МЗ										
21	Е1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ	0.16	12.08	4.33	1.93	1.24	0.69	11.2	1.79
	индекс пере-	ТРАМБОВКАМИ : ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 3/П=1.								
	счета 1.7	25 МЕХ.=1.7. /100МЗ		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.	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ	1.42	47.03	0.42	66.78	1.24	0.6	1.37	1.95
	1Р.1	БЕТОНА В7.5 ТОЛЩ.100ММ ПОД КОЛЬЦЕВОЙ								
	П.1-27	ФУНДАМЕНТ 3/П=1.25 МЕХ.=1.7 МАТ.=+		0.88	0.08			0.11	0.1	0.15
	индекс пере-	27.30*1.02*1.62. /МЗ								
	счета 1.62									
23	Е6-1 -"	ТО ЖЕ, ПОД ЛЕСТНИЦУ 3/П=1.25 МЕХ.=1.	0.4	47.03	0.42	18.81	0.35	0.17	1.37	0.55
	индекс пере-	7 МАТ.=+27.30*1.02*1.62. /МЗ								
	счета 1.62			0.88	0.08			0.032	0.1	0.0413
24	Е6-22 СЦМ Ч.	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ	3.4	62.54	1.37	212.63	9.01	4.65	3.78	12.85
	1Р.1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА В15 F200 W4								
	П.1-17 ТЕХ.	ПРИ ШИРИНЕ ПО ВЕРХУ ДО 1000ММ 3/П=1.		2.65	0.28			0.95	0.36	1.23
	Ч.Т.3.4	25 МЕХ.=1.7 МАТ.=+31.26*1.015*1.73. /МЗ								
	индекс пере-									
	счета 1.73									
25	С124-3	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.1	464.4		46.44				
	индекс пере-	3 МАТ.=1.72. /Т								
	счета 1.72									
26	С124-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.026	464.4		12.07				
	индекс пере-	1 МАТ.=1.72. /Т								
	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 МЕХ.=1.7 МАТ.=+30.04*1.015*1.74. /МЗ								
	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. /Т								
	счета 1.72									
29	С124-1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-	0.017	464.4		7.89				
	индекс пере-	1 МАТ.=1.72. /Т								
	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 МЕХ.=1.7 МАТ.=1.72. /Т		91.25	0.66			0.0092	0.85	0.0119
31	Е6-1 СЦМ Ч.	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ	7.24	47.03	0.42	340.46	6.34	3.04	1.37	9.92
	1 Р.1	БЕТОНА В7.5 3/П=1.25 МЕХ.=1.7 МАТ.=+								
	П.1-27	27.30*1.02*1.62. /МЗ		0.88	0.08			0.58	0.1	0.75
	индекс пере-									
	счета 1.62									
32	Е6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО	0.034	592.44	1.94	20.14	1.62	0.0659	64	2.18
	индекс пере-	20 КГ 3/П=1.25 МЕХ.=1.7 МАТ.=1.72. /Т								
	счета 1.72			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-	ОСНОВАНИЯ 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-	ОСНОВАНИЯ 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 НЕОТЯЖЕЛЫЕ 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.=12.19.								
		/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.=12.19.								
		/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

704-1-249с.92

- 37 -

25605-09

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

Альбом 9

ИТОГО	2320.32	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ В.000%	185.63	
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	2505.95	147.02
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	2505.95	
СМЕТНАЯ ЗАРПЛАТА	146.21	
		147.02

СОСТАВИЛ Пухова Г.С. ПУХОВА
ПРОВЕРИЛ Хирова Г.И. ХИРОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СЧЕТА I-7
НА ТЕПЛОСВУХ ИЗОЛЯЦИК РЕЗЕРВУАРА
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ЕМКОСТЬ 100МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НАЗУТА

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

Сметная стоимость в ценах 1991г. 5,46 тыс.руб.
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,986 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 235 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,165 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 9,70 МЗ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 204,74 РУБ.

			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
							ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-			
Ч	ШИФР И Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ.	КОЛИЧЕСТВО	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЭКСПЛ.	ОСНОВНАЯ	МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИНЫ
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ			МАШИНЫ		ЗАРПЛАТЫ			
	НОРМАТИВА									
				ОСНОВНАЯ	В Т.Ч.	В Т.Ч.				
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ		ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
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 ПОЛНОСБОРНЫМИ 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 8	СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОСБОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ КТПП-Ш-ММС-41-1040-3020-80 МЗ	3,71	165,19	-	613	-	-	-	-
3	E26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ ПРИКАРНИЗНЫМИ МЗ	3,50	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 ПОЛНОСБОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ ПРИКАРНИЗНЫХ КТППК-В-ММС-41-1040-2850-80 МЗ	3,60	167,44	-	603	-	-	-	-
5	E26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧЫХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ МЗ	2,20	8,05	0,15	18	10	-	7,90	17
				6,73	0,05			-	0,06	-
6	С114-85 ТЕХ.Ч.418	-ЧАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОФИЛЬНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДКОВ ГОСТ 21880-76 МЗ	2,72	12,46	-	34	-	-	-	-

Альбом 9

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 ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 МЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОГО ОТОЖВЕНОГО СВЕТОЛОУПРЯЖИТЕЛЬНОГО ПРОВОЛОКА ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С 2-Х СТОРОН	2,72	13,70	-	37	-	-	-	-
		МЗ МАТОВ								
8	Е26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛУУТЛЯРАМИ	0,40	14,00	0,24	6	5	-	20,90	8
		МЗ								
9	СКАЛЬКУЛЯЦИ- Я1	-СТОИМОСТЬ ПОЛУУТЛЯРОВ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ОБКЛАДКЕ ИЗ СЕТКИ НОМ.12,5-0,5 ТОЛЩИНОЙ 80ММ И АЛЮМИНИЕВЫЙ ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ 1ММ	0,41	108,59	-	48	-	-	0,09	-
		МЗ								
10	Е26-64 11-8	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛУСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,26	77,20	1,24	20	18	-	118,00	31
		100М2								
11	С158-413 0210Т.16	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЛИСТ АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ	31,72	2,25	-	71	-	-	-	-
		М2								
12	СПИСОЧНО ГОССТРОЯ СССР НОМ.63-Д 07 15.08.83Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	31,72	0,54	-	17	-	-	-	-
		М2								
13	Е26-48 10-3	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ 100М2	0,17	21,30	0,03	4	3	-	27,80	5
		100М2								
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 ВАСХОДЫ -				РУБ.		255	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В М.Р. -				ЧЕР.-Ч		-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -				РУБ.		-	45	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		148	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1950	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕР.-Ч		-	-	-		233

25605-09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				164	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			17	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			17	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			1967	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕР.-Ч			-	-	-		233
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	164	-		-
РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
14	С061411	-СВАРКА РЕШЕТКИ	0.03	126.00	-	6	-	-	-	-
	СТР.42	Т								
	ТАБ.2									
15	С124-10	-СТОИМОСТЬ ПРОСЛАСКИ ДИАН.5 ММ	0.03	338.00	-	10	-	-	-	-
		Т								
16	Е0-122	-УСТАНОВКА РЕШЕТКИ	0.03	50.20	4.10	2	1	-	34.90	1
	17-5	Т								
				23.10	1.22				1.57	-
17	Е13-125	-ОБРУБКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА	0.26	4.38	0.25	1	-	-	2.38	1
	15-10	ПЕРВЫЙ И КАЧАЛ ПОСЛЕДУЮЩИХ								
		РАЗ ЛАКОМ ВТ-577		1.61	0.08			-	0.10	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			17	1	-		2
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕР.-Ч			-	-	-		1
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
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			19	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕР.-Ч			-	-	-		2
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТУ										
			РУБ.			1584	120	2		211
			РУБ.					-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1551	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -			РУБ.			25	-	-		-

25605-09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	119	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.				1603	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				255	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В ЧЕР. -	ЧЕР.-Ч				-	-	-		24
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В ЧЕР. -	РУБ.				-	65	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				145	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1951	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕР.-Ч				-	-	-		234
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	164	-		-
	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	-		-

5461

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

Итого по смете в ценах 1991г.
в к=2,75

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

Корнеева

КОРНЕЕВА

Круглова

КРУГЛОВА

Альбом 9

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕАНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ)		УДЕЛЬНЫЕ ВЕС КОН- СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	
				ГРЕЙХ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ЗАТРАТ	ЗАТРАТ
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

25605-09

На изготовление полуфутляров

Основание ЕНП-79 г.

Измеритель I м³

Альбом 9

№ пп	Обоснование принятой стоимости в единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Коли- чество 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 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+6,85x2=	м ³	1,2	26,16	31,39
5	Пр-т О1-08 т.17 с трансп.расх. ССРСЦ ч.1 р.1 п.503	Лента 3x30 Цена: 0,132x $\frac{0,143}{0,127}$ =	кг	18	0,146	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

25605-09

Альбом 9	I	2	3	4	5	6	7
	7	Пр-т 01-21 табл. 1.1 ССРСЧ ч. I р. I 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. I р. I п. 58	Гайка М12.4.019 Цена: $0,563 \times 0,83 \times \frac{0,573}{0,542} =$	кг	1	0,483	0,48
	9	Пр-т 01-21 т. 7.1 ССРСЧ ч. I р. I п. 58	Шайба 12.651019 Цена: $0,576 \times \frac{0,573}{0,542} =$	кг	0,3	0,608	0,18
	10	ССРСЧ ч. I р. I п. 99	Заклепка Т3х4х5(3)	кг	0,03	0,348	0,01
	11	Пр-т 01-10 т. 1 ССРСЧ ч. I р. I 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. I р. I п. 351	Проволока 4-0-Ч	кг	0,2	0,190	0,04
	13	Пр-т 01-21 т. 6.1 ССРСЧ ч. I р. I п. 97	Заклепка 4х24.019 Цена: $0,452 \times \frac{0,606}{0,574} =$	кг	0,05	0,477	0,02
	14	ССРСЧ ч. I р. I п. 99	Заклепка СТД-984	кг	0,7	0,348	0,24
	15	НУТ Методич. Указания по разработке ЭСН	Транспорт материалов - Зарплата . $0,243 \times 0,3 =$ Эксплуатация машин $0,243 \times 1,09 =$ Всего по калькуляции	т руб. руб. руб.	0,243 - - -	- - - -	- 0,07 0,26 108,59

Составил :

Корн

Корнеева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
=====

(П.М.З 2)

18	1	311910' М9811' 2' 1.1' 1' 1' 9.7' МЗ*
19	2	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЕМКОСТИ 100МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА; ТИПОВАЯ ПРОЕКТИРОВКА ТЕРМОВУХ ИЗОЛЯЦИОННОГО РЕЗЕРВУАРА; М11756' М.П.676КСВА*
20	3	М10816.5*
21	4	П.ПРОЦЕДУРНЫЕ РАБОТЫ*
22	5	Е26-18#4-5' 3,6' 1' ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ*
23	6	СТРОП.514-01501Г.1191#С ТРАСП.РАСХОД.С114-218(=19)' 3.5.1.03' 147.89.9:80' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОСБОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ КИТОК-ММС-А1-1040-3020-80' МЗ*
24	7	Е26-18#4-5' 3,5' 1' ИЗОЛЯЦИЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РЕЗЕРВУАРА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ ПРИКАРНИЗКАМИ*
25	8	СТРОП.514-01501Г.1193#С114-218(=19)' 3.5.1.03' 149.99.9:80' СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЯ ПОЛНОСБОРНЫХ ПАНЕЛЬНЫХ ПРИКАРНИЗНЫХ КИТОК-ММС-А1-1040-2850-80' МЗ*
26	9	Е26-19#4-6' 2,2*
27	10	С114-85#ТФХ.47.41#СР.ДОП.840.1717' 2,2.1.03.1.2' 13.2-1.2+0.46*
28	11	С114-516' 2,2.1.03.1.2' 6.85.2' * С 2-Х СТОРОН*
29	12	Е26-18#4-5' 3,6' 1' ИЗОЛЯЦИЯ ПОЛУУТЛЕРАМИ*
30	13	СТКАР.УСР.УСР.1(=19)' 0,4.1.03' 108.59' СТОИМОСТЬ ПОЛУУТЛЕРОВ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ В ОБЛАДКЕ ИЗ СЕТКИ И ДОП.12.5-0,5ТОЛЩИНЫ ВАШ И АЛМИНИЕВЫЙ ЛИСТА ТОЛЩИНЫ 1ММ' МЗ*
31	14	Е26-64#11-8' 2*
32	15	СТ158-413#210Т.16(=19)' 26.1.22' (0.75+1.05-0.97).2.71' СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛМИНИЕВЫЙ ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНЫ 1ММ' МЗ*
33	16	СТРОП.НОД.СТРОП.СОСР.НОЧ.63-А СТ 15.08.83Г(=0)' 26.1.22' (0.97-0.02-0.75).2.71' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' МЗ*
34	17	Е26-48#10-3' 17*
35	18	М1188.6*
36	19	П.МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
37	20	СТ061401 СТР.42 Т46.2(=2)' 0,028' 126' СВАРКА РЕБЕТКИ' Т*
38	21	С124-11(=20)' 0,028' 338' СТОИМОСТЬ ПРОВОДОВ Д/АМ.5 ММ' Т*
39	22	Е9-122#17-5' 0,028' 1' УСТАНОВКА РЕБЕТКИ*
40	23	М10816.5*
41	24	Е13-125#15-1' 26*
42	25	СТ КОРНЕЕВЫЙ КРУПНОРАЗ*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ГОСБЛАДНАЯ СМЕТА I-8

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ
ЕМКОСТЬЮ 100МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА

ОСНОВАНИЕ: альбом 4

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,054 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 13 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,009 ТЫС.РУБ.

			СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
							ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-			
Ч	ЗНАЧ И Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО:	ЭКСПЛ.	ЭКСПЛ.	ЭКСПЛ.	ОСНОВНАЯ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИНЫ
ПО	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		МАШИН	ОСНОВНАЯ	МАШИН	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.
		НОРМАТИВА:			В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.
					В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е26-73	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,06	24,70	0,49	1	1	-	23,90	1
	13-7	ИЗОЛЯЦИЯ РУДОННЫМИ								
		МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО		14,40	0,15			-	0,19	-
2	С111-367	СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКГ-350А	6,90	0,25	-	2	-	-	-	-
		М2								
3	Е8-38	СТЕНЬ ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ ИЗ	0,60	37,90	0,62	23	2	-	6,86	4
	5-5	КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА								
		МЗ		3,75	0,19			-	0,25	-
4	Е6-73	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,14	90,20	0,90	13	4	-	44,80	6
	5-2	КИРПИЧА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ								
		РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 20ММ		25,30	0,27			-	0,35	-
5	Е6-74	НА КАЖДОЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ	0,14	35,10	0,30	5	1	-	13,00	2
	5-3	ТОЛЩИНЫ РАСТВОРА К РАСЦЕНКЕ								
		НР.73 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ		7,50	0,09			-	0,12	-
		100М2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	44	8	-	13
	РУБ.				

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	44	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	34	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	8	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	2	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	7	-	-	-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В М.Р. -	РУБ.	-	1	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	3	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	56	-	-	-

Альбом 9

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (Редакция 6.1)

11917

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

Topic -

КОРНЕЕВА

Alfred

КРУГЛОВА

Альбом 9

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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.М. = 2)
=====

76	1	Э11917' 49' 2' 1.1' * * * *
77	2	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ЕМКОСТИ 100МЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАЗУТА, ТИПОВОЙ ПРОЕК Т' 2' СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА, Ч11756' М.И.КОБКОВА*
78	3	Н10=16,5*
79	4	П.СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
80	5	Е26-70#13-7' 6*
81	6	С111-367' 621,15' * СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА РКП-350А*
82	7	Е8-38#5-5(А2=33,53)' 0,6*
83	8	Е6-73#8-2(А2=64)' 14' * ОШТУКАТУРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 20ММ*
84	9	Е6-74#8-3(А2=27,3)' 14*
85	10	К' КОРНЕЕВА/ КРУГЛОСА*

Kozlyan

AK

Альбом 9