

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
704-3 -056.93

РЕЗЕРВАУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СБОРНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 5000 М3  
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ И ПЛАСТОВЫХ ВОД.

АЛЬБОМ 1V  
СМЕТЫ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-3 -056.93

РЕЗЕРВАУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СБОРНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 5000 М<sup>3</sup>  
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ И ПЛАСТОВЫХ ВОД.

АЛЬБОМ IV

СМЕТЫ

	ДЛЯ НЕФТИ		ДЛЯ ПЛАСТОВЫХ ВОД	
	В ЦЕНАХ 1984 г.	1991 г.	В ЦЕНАХ 1984 г.	1991 г.
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.	113,07	186,57	159,23	262,73
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ, ТЫС.РУБ.	113,07	186,57	159,23	262,73
РАСЧЕТНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ КУБОМЕТР ФАКТИЧЕСКОЙ ЕМКОСТИ РЕЗЕРВИАРА, РУБ.	23,05	38,04	32,46	53,56

РАЗРАБОТАНЫ  
ГПИ "СОИЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"

УТВЕРЖДЕНЫ ГОССТРОЕМ РОССИИ  
ПИСЬМОМ №9-З-З/288 ОТ 16.12.93г.  
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ ГПИ "СОИЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"  
ПРИКАЗОМ №45 ОТ 28.12.93г.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

6774  
*Левин*  
*Смирнова*

В.М.ЕВТЕЕВ  
А.В.ЯРОСЛАВСКИЙ  
Е.В.СМИРНОВА

## ОГЛАВЛЕНИЕ

N пп	НОМЕРА СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТРАНИЦЫ
1	2	3	4
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2	1	ОБЪЕКТИВНАЯ СМЕТА НА СТРОИТЕЛЬСТВО РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 5000 М3 ДЛЯ СЫРОЙ НЕФТИ И ПЛАСТОВЫХ ВОД	4
3	1-1	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА ПРЯМОУГОЛЬНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО СБОРНОГО ЕМКОСТЬЮ 5000М3 ДЛЯ СЫРОЙ НЕФТИ	6
4	1-2	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА ПРЯМОУГОЛЬНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО СБОРНОГО ЕМКОСТЬЮ 5000М3 ДЛЯ ПЛАСТОВЫХ ВОД	20
5	1-3	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА СТРОИТЕЛЬСТВО КОНТРОЛЬНЫХ КОЛОДЦЕВ 4 ШТ	23
6		ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ	26

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ РЕЗЕРВУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СБОРНЫЙ  
ЕМКОСТЬЮ 5000 М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОМ НЕФТИ И ПЛАСТОВЫХ ВОД.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СОСТАВЛЕНА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ И НОРМАХ, ВВЕДЕНИХ С 1.01.1984 г.  
В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННО-ГРАЖДАНСКОГО  
СТРОИТЕЛЬСТВА СН 227-82.

ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СТОИМОСТИ ПРИНЯТЫ:

- а) ЕДИННЫЕ РАЙОННЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ПРИВЯЗАННЫЕ К УСЛОВИЯМ СТРОИ-  
ТЕЛЬСТВА ДЛЯ СТРОЕК МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ;
- б) СБОРНИКИ СМЕТНЫХ ЦЕН НА МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ  
ДЛЯ СТРОЕК НА ТЕРРИТОРИИ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ;
- в) НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - 16,5%
- г) НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ - 8,6%
- д) ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 1991 г. ОПРЕДЕЛЕНА СОГЛАСНО ПИСЬМА ГОССТРОЯ РФ  
ЗА №14-Д ОТ 6.09.90 г. С ЧУТОМ К=1,65 ДЛЯ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

СОСТАВИЛА

и.к. ПОЛЯНСКАЯ

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

К ТИПОВОМУ РЕШЕНИЮ РЕЗЕРВУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СБОРНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 5000 М<sup>3</sup> ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ И ПЛАСТОВЫХ ВОД

## для нефти / пластовых вод

ЦЕНЫ 1984г. - ЦЕНЫ 1991г.

**СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ.** 113,07/159,23 186,57/262,73

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ, ТЫС.ЧЕЛ.-Ч 12,15/14,52 12,15/14,52

ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ, ТЫС. ЧЕЛ.-Ч 9,80/11,09 9,80/11,09

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, ТЫС. РУБ. 9,65/12,55 12,07/15,69

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ  
1.01.1984г.-1.01.1991г.

РАСЧЕТНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ: КУБОМЕТР  
ФАКТИЧЕСКОЙ ЕМКОСТИ РЕЗЕРВУАРА, РУБ 23,05/32,46 38,04/53,56

N	N смет,		Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая	Норма-	Норма-	Сметная	Показатели
п/п	пр-ты,						сметная	тивная	тивная	заработ-	единичной
уточнен-	Наименование работ и затрат	Строит.	Монтажи-	Оборуд-ния,	Прочих	стоимость,	условно-	трудо-	ная пла-	стоимости	
ных смет-		работ	работ	приспособ-	затрат	тыс.руб.	чистая	емкость	та		
ных норм,				лений и			продукция	тыс.	тыс.руб.		
расценок				промыш-ного			тыс.руб.	чел.-ч			
				инвентаря							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1 СМЕТА 1-1 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО РЕЗЕРВУАРУ ЕМКОСТЬЮ 5000 М<sup>3</sup> ДЛЯ СЫРОЙ НЕФТИ 112,17 - - - 112,17 - 12,05 9,58 22,87 РУБ.

2 СМЕТА 1-1, ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 158,33 - - - 158,33 - 14,42 12,48 32,28 РУБ.  
 1-2 ПО РЕЗЕРВУАРУ ЕМКОСТЬЮ  
 2000 М3 ДЛЯ ПЛАСТОВЫХ ВОД

112,172+46,162

3 СМЕТА 1-3 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 0,90 - - . - 0,90 - 0,10 0,07  
ПО КОНТРОЛЬНЫМ КОЛОДЦАМ  
4шт

ИТОГО ПО РЕЗЕРВУАРУ ДЛЯ  
ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ  
В ЦЕНАХ 1984 г.

ИТОГО ПО РЕЗЕРВУАРУ ДЛЯ  
ХРАНЕНИЯ ПЛАСТОВЫХ ВОД  
В ЦЕНАХ 1984 г.

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

ПИСЬМО ИТОГО ПО РЕЗЕРВУАРУ ДЛЯ 186,57 - - - 186,57 . - 12,15 12,07  
 ГОССТРОЯ РФ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ  
 №14-Д ОТ 6.09. В ЦЕНАХ 1991 г. С К=1,65  
 НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ПИСЬМО ИТОГО ПО РЕЗЕРВУАРУ ДЛЯ 262,73 - - - 262,73 . - 14,52 15,69  
 ГОССТРОЯ РФ ХРАНЕНИЯ ПЛАСТОВЫХ ВОД  
 №14-Д ОТ 6.09. В ЦЕНАХ 1991 г. С К=1,65  
 НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  
 НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА  
 СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ  
 ПРОВЕРИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

*Ярославский*  
*Смирнова*  
*Садэ*  
*Полянская*

А.В. ЯРОСЛАВСКИЙ  
 Е.В. СМИРНОВА  
 Е.А. САДЭ  
 И.К. ПОЛЯНСКАЯ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - 704-3-056.93 АЛЬБОМ 1V

-6-

ФОРМА 4

## ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 5000 М<sup>3</sup>НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СБОРНЫЙ  
ЕМКОСТЬЮ 5000 М<sup>3</sup> ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ И  
ПЛАСТОВЫХ ВОДОСНОВАНИЕ: Т.П.Р. 704-3-056.93-КЖ Л.1-16, КЖУ  
Л.1-12, КЖИ Л.1-15

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	112,172 ТЫС. РУБ.
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	12052 ЧЕЛ.-Ч
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	9,581 ТЫС. РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. земляные работы											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1 E1-1607 29-1	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М МОЩНОСТЬЮ 80 Л.С.	0,44 1000М <sup>3</sup>	36,30 -	36,30 12,20	16	-	16	-	-	-	
2 E1-1614 29-8	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 30 М	0,44 1000М <sup>3</sup>	59,60 -	59,60 20,00	26	-	26	-	-	-	
3 E1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 М <sup>3</sup> НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	0,44 1000М <sup>3</sup>	105,00 4,11	100,69 38,50	46	2	44	8,33 17	49,67	22	
4 C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	529,20 T	0,29 0,06	-	153	32	-	0,06	32	-	
5 E1-1603 25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ В ГРУНТАХ 1 ГРУППЫ	0,44 1000М <sup>3</sup>	11,50 1,30	10,06 3,12	5	1	4	2,63 1	4,02	2	
6 E1-1608 29-2	-РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80 Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М	0,14 1000М <sup>3</sup>	43,90 -	43,90 14,70	6	-	6	-	-	-	
7 E1-1615 29-9	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 20 М	0,14 1000М <sup>3</sup>	34,70 -	34,70 11,60	5	-	5	-	-	-	
									2	14,96	2

704-3-056.93 Альбом IV

-7-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8 Е1-960 80-2 Т.Ч.П. З.67	-ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ В СУХИХ ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ	100М3	0,10	89,40	-	9	9	-	154,00	15
				89,40	-			-	-	-
9 Е1-1585 22-7	-ПОГРУЗКА ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 М3	1000М3	0,01	105,00	100,69	1	-	1	8,33	-
				4,11	38,50			-	49,67	1
10 С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1000М3	17,50	0,29	-	5	1	-	0,06	1
		T		0,06	-			-	-	-
11 Е1-1604 25-2	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ	1000М3	0,15	14,20	12,34	2	-	2	3,23	-
				1,59	3,81			1	4,91	1
12 Е1-1586 22-7	-ПОГРУЗКА ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 М3 ДЛЯ УСТРОЙСТВА ОВВАЛОВАНИЯ	1000М3	0,08	129,00	123,71	10	-	10	10,20	1
				5,02	47,10			4	60,76	5
13 С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1000М3	134,75	0,29	-	39	8	-	0,06	8
		T		0,06	-			-	-	-
14 Е1-1608 29-2 Т.Ч.П. 3.48	-УСТРОЙСТВО ОВВАЛОВАНИЯ РЕЗЕРВУА БУЛЬДОЗЕРОМ 80 Л.С.С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М	1000М3	0,08	37,32	37,32	3	-	3	-	-
				-	12,50			1	16,13	1
15 Е1-1615 29-9	-ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 20 М	1000М3	0,08	34,70	34,70	3	-	3	-	-
				-	11,60			1	14,96	1
16 Е1-1132 116-5	-ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ, ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М2	1,91	7,15	-	14	14	-	12,90	25
				7,15	-			-	-	-
17 Е1-1204 22-2	-ПОСЕВ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПОДСЫПКОЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ЗЕМЛИ ВРУЧНУЮ	100М2	1,91	20,98	0,10	40	35	-	36,00	69
				18,10	0,02			-	0,03	-
18 Е1-1585 22-8	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 М3	100М3	0,03	105,00	100,69	3	-	3	8,33	-
				4,11	38,50			1	49,67	1
19 С310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1000М3	31,17	0,29	-	9	2	-	0,06	2
		T		0,06	-			-	-	-

704-3-056.93 Альбом IV

- 8 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		395	104	123		158
				РУБ.				44		57
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		395	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		64	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ. -Ч		-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	9	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		34	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		493	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ. -Ч		-	-	-		217
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	157	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		493	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ. -Ч		-	-	-		217
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	157	-		-
		РАЗДЕЛ	2.	бетонные и железобетонные конструкции						
20	E6-1 1-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50	125,40 М3	27,40 0,70	0,28 0,08	3436	88	35	1,37	172
								10	0,10	13
21	E6-19 1-19	-МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ПОДДОН ИЗ БЕТОНА В15 F150 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	198,70 М3	37,02 2,25	1,37 0,41	7356	447	272	3,83	761
								81	0,53	105
22	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,40 Т	270,00 -	-	108	-	-	-	-
								-	-	-
23	C124-43	-АРМАТУРА ВР1	2,04 Т	392,00 -	-	800	-	-	-	-
								-	-	-
24	E6-83 9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,01 Т	441,00 124,00	1,40 0,42	4	1	-	210,00	2
								-	0,54	-
25	E11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ИЗ БЕТОНА В10, F150	57,10 М3	32,42 1,62	-	1851	93	-	2,90	166
								-	-	-
26	E6-260 31-2	-ЗАСЫПКА ПОДДОНА МЫТЫМ ШЕВНЕМ	117,50 М3	13,13 0,80	0,53 0,16	1543	94	62	1,71	201
								19	0,21	25
27	E41-6 2-1	-ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2 СЛОЕВ РУБЕРОИДА 100М2	12,75	158,00 45,40	4,06 1,22	2015	579	52	59,30	756
								16	1,57	20
28	C111-377	-РУБЕРОИД ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ С МИНЕРАЛЬНОЙ ПОСЫПКОЙ С-РМ	3021,75 М2	0,46 -	-	1390	-	-	-	-
								-	-	-

704-3-056.93 Альбом IV

-9-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29 E6-226 26-4	-УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИШ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БЕТОНА М-300 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 150ММ В15, W6 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ		292,00 4,49	38,27 0,37	1,23	11175	1311	359 108	8,01 0,48	2339 140
30 C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	M3 T	12,35	283,00 -	-	3495	-	-	-	-
31 C124-43	-АРМАТУРА ВР1	T	2,94	392,00 -	-	1152	-	-	-	-
32 C124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	T	0,69	270,00 -	-	186	-	-	-	-
33 E11-55 8-1	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА		12,26 9,88	70,00 0,95 0,28		858	121 3	11 0,36	18,80 4	230
34 E11-56 8-2	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ ДО 25 ММ	100М2 100М2	12,26	13,60 0,16	0,23 0,07	167	2 1	3 0,09	0,34 1	4
35 E7-17 1-17	-УСТРОЙСТВО ПРОСЛОЙКИ ИЗ РАСТВОРА ПОД ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ		0,87	49,00 0,69	0,99 0,30	43	1 -	1 0,39	1,40 -	1
36 E7-6 1-6	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫХ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИЙ ДО 3,5Т	100М2	24,00	4,89 1,20	3,69 1,33	117	29 32	89 1,72	2,08 41	50
37 608-70011	-ФУНДАМЕНТЫ СТАКАННОГО ТИПА ИЗ БЕТОНА В15 ВЕСОМ ДО 5 Т, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	шт	29,10	53,83 -	-	1566	-	-	-	-
38 C147-8	-АРМАТУРА А-3	M3 100КГ	1,71	25,00 -	-	43	-	-	-	-
39 C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100КГ	3,19	32,10 -	-	102	-	-	-	-
40 C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	1,00	41,30 -	-	41	-	-	-	-
41 E7-48	-УСТАНОВКА КОЛОНН		28,00	14,40	5,55	403	105	155	6,24	175

704-3-056.93 Альбом IV

-10-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3-18		ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ ПРИ МАССЕ КОЛОНН ДО 3Т		3,74	2,01			56	2,59	73
42 608-70002	ПРИМ.2	КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЯМИ В ОДНУ СТОРОНУ ИЗ БЕТОНА В15, ОБЪЕМОМ ДО 1 М3 ВЫСОТОЙ 4,8 М, ВЕСОМ ДО 5Т НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	шт	6,90	81,09	-	560	-	-	-
43 608-70003	ПРИМ.2	КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЯМИ В ДВЕ СТОРОНЫ ИЗ БЕТОНА В15, ОБЪЕМОМ ДО 1 М3 ВЫСОТОЙ 4,63 М, ВЕСОМ ДО 5Т НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	м3	17,50	98,99	-	1732	-	-	-
44 С147-1		-АРМАТУРА А-1	м3	18,70	22,90	-	428	-	-	-
			100КГ		-	-		-	-	-
45 С147-8		-АРМАТУРА А-3	100КГ	12,40	25,00	-	310	-	-	-
				-	-	-		-	-	-
46 С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	12,11	41,30	-	500	-	-	-
				-	-	-		-	-	-
47 Е7-18 2-1		- УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ МАССОЙ ДО 5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т		24,00	7,97	4,53	191	61	109	4,15
					2,55	1,59		38	2,05	49
48 608-70153		- ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТВЕРТЬЮ ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 6,0 ДО 9,0М ОВЬЕМОМ БОЛЕЕ 1,0 ДО 2,0М3 М-400 В15 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	шт	30,32	66,24	-	2008	-	-	-
49 С147-8		-АРМАТУРА А-3	м3	55,44	25,00	-	1386	-	-	-
			100КГ		-	-		-	-	-
50 С147-23		-ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОСОВАЯ, УГЛОВАЯ И ФАСОННАЯ СТАЛЬ, ВХОДЯЩАЯ В СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЙ		0,53	25,00	-	13	-	-	-
51 С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	11,14	41,30	-	460	-	-	-
			100КГ		-	-		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52 С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	11,14	17,80	-	198	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
53 Е7-348 24-9		-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ ИНЬЕЦИРУЕМЫХ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М <sup>2</sup>	114,00	9,77	3,64	1114	263	415	3,82	435
				2,31	1,20			137	1,55	177
54 608-70102		-ПАНЕЛИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ И ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18М <sup>2</sup> С БОРТОМ М-200 В15, W6 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	114,00	70,66	-	8055	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
55 С147-8		-АРМАТУРА А-3	111,96	25,00	-	2799	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
56 С147-16		-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	10,43	32,10	-	335	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
57 С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	19,54	41,30	-	807	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
58 Е7-23 2-6		-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 5М <sup>2</sup> ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т	120,00	11,00	1,75	1320	151	210	2,12	254
				1,26	0,61			73	0,79	95
59 608-70111		-ПЛИТЫ РЕБРИСТЫЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 W6 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	113,98	75,80	-	8640	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
60 С147-8		-АРМАТУРА А-3	4,25	25,00	-	106	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
61 С147-16		-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	44,33	32,10	-	1423	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
62 С147-4		-АРМАТУРА А-4	21,31	22,90	-	488	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
63 С147-24		-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	9,94	41,30	-	411	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64 Е7-352 25-2	-УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 1000ММ М3		1,07 —	8,38 1,58	6,22 2,16	9	2	6	2,92 2,79	3
65 608-70125	-КОЛЬЦА ДЛЯ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ ВЫСОТОЙ 0,89 И 1,19М И ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫСОТОЙ 1М, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 1500ММ НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ		1,20 —	36,71 —	—	44	—	—	—	—
66 608-70113	-ПЛИТЫ КРУГЛЫЕ ПЛОСКИЕ/С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ/ М-300 В15 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ		0,54 —	67,79 —	—	37	—	—	—	—
67 С147-2	-АРМАТУРА А-2 /УГЛЕРОДИСТАЯ/ 100КГ		0,10 —	22,90 —	—	2	—	—	—	—
68 С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1 100КГ		0,08 —	32,10 —	—	3	—	—	—	—
69 С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ		0,49 —	25,00 —	—	12	—	—	—	—
70 С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ		0,33 —	41,30 —	—	14	—	—	—	—
71 Е6-240 28-40СЦ П.1-7, 1-5	-УСТРОЙСТВО УГЛОВЫХ ЧАСТИКОВ СТЕН ИЗ БЕТОНА М300 В15, В6 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ		12,00 —	44,27 9,13	1,17 0,35	531	110 4	14 0,45	15,80 5	190
72 С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1 М3 Т		0,01 —	270,00 —	—	3	—	—	—	—
73 С124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т		1,33 —	283,00 —	—	376	—	—	—	—
74 Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20		0,04 —	355,00 38,00	1,30 0,39	14	2 —	64,00 0,50	—	3
75 С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ		0,37 —	17,80 —	—	7	—	—	—	—

704-3-056.93 Альбом IV

-13-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76 Е7-767 17-4	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20КГ		0,80	489,00	6,00	391	22	4	40,50	32
		т		27,80	1,80			1	2,32	2
77 Е6-168 15-9	-ОБЕТОНИРОВАНИЕ ПЛИТ ПО ПЕРИМЕТРУ БЕТОНОМ В15, W4 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ		26,30	45,50	1,06	1197	129	27	8,54	225
				4,91	0,32			8	0,41	11
78 С124-43	-АРМАТУРА ВР1	м3	2,44	392,00	-	956	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
79 Е6-84 9-8	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20		0,01	355,00	1,30	4	-	-	64,00	1
		т		38,00	0,39			-	0,50	-
80 Е6-169 15-10ССЦ П. 1-17, 1-5	-ОБЕТОНИРОВАНИЕ ПОДДОНА И ЗУБА БЕТОНОМ В10. F150 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ		22,00	29,46	0,99	648	58	22	4,34	95
				2,62	0,30			7	0,39	9
81 Е11-11 1-11	-НАБЕТОНКА ПО ПЛИТАМ ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА	м3	43,20	29,30	-	1266	70	-	2,90	125
		м3		1,62	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		76649	3739	1846		6320
				РУБ.				596		773
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			76649	-	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			12650	-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-			1175
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	2265	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				7143	-	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				96442	-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-			8268
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	6600	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			96442	-	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-			8268
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	6600	-	-		-
РАЗДЕЛ 3. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====
82 Е13-225 25-1	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕВИТУМЕ В Т. Ч. П. 3.2б		70,00	1,91	0,21	134	64	14	1,69	118
	1 СЛОЙ ПОД ОБЕТОНИРОВАНИЕ ЗУБА И ПОДДОНА			0,92	0,06			4	0,08	6
83 Е13-226 25-2	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕВИТУМЕ Т. Ч. П. 3.2б	м2	70,00	1,44	0,02	101	46	1	0,61	43
	КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ ДО 3 СЛОЕВ			0,66	-			-	-	-

704-3-056.93 **Альбом IV****-14-**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
М2										
84	E12-301 10-3	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ АСФАЛЬТОВЫХ СТЯЖЕК ТОЛСИННОЙ 15ММ	11,20	52,20	0,41	585	56	4	8,53	96
				5,00	0,12			1	0,15	2
85	E12-302 10-4	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛСИННОЙ АСФАЛЬТОВОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ301 ДО 30 ММ	11,20	54,60	0,30	612	84	4	0,82	9
				7,50	0,15			2	0,19	2
86	E13-225 25-1	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕВИТУМЕ В 1 СЛОЙ ПО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКЕ	1120,00	1,83	0,21	2050	941	235	1,40	1568
				0,84	0,06			67	0,08	90
87	E13-226 25-2	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕВИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ ДО 3 СЛОЕВ	1120,00	1,38	0,02	1546	672	22	0,50	560
				0,60	-			-	-	-
88	E13-378 48-1	-ОКРАСКА НИЖНИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ЭПОКСИДНЫМИ СМОЛАМИ	13,50	106,00	0,07	1431	62	1	6,84	92
				4,58	0,02			-	0,03	-
89	E6-257 30-3	-УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЕРМЕТИКА	850,00	3,58	0,01	3043	119	9	0,23	195
				0,14	-			-	-	-
90	E6-252 29-2ПРИМ.	-ТОРКРЕТИРОВАНИЕ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКИ ТОЛСИННОЙ СЛОЯ ДО 20ММ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4М	60,50	1,95	0,40	118	31	24	0,85	51
				0,51	0,17			10	0,22	13
М2										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		9620	2075	314		2732
				РУБ.				84		113
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		9620	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1586	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		144
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	284	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		895	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		12101	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2989
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	2443	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		12101	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2989
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	2443	-		-
РАЗДЕЛ 4. металлоконструкции										
91	E9-46 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С	2,14	60,56	33,28	130	32	71	27,35	59

704-3-056.95 Альбом IV

- 15 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т.Ч. Т.2 П.2	ОГРАЖДЕНИЕМ Т	15,18	12,98			28	16,74	36
92 С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕННОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	1,99	358,00	-	712	-	-	-	-
93 С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ, ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,15	327,00	-	49	-	-	-	-
94 Е39-43 6-2	-МОНТАЖ ЛЮКОВ-ЛАЗОВ	Т	0,60	46,20	21,75	28	14	13	39,61	24
				23,30	6,03			4	7,78	5
95 С121-Г52	-СТОИМОСТЬ ЛЮКОВ-ЛАЗОВ	Т	0,60	540,00	-	324	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
96 Е13-122 15-7	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ВЛ-02	100М2	0,11	19,70	0,26	2	-	-	2,38	-
				1,62	0,08			-	0,10	-
97 Е13-155 18-8	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХС-710 5 СЛОЕВ	100М2	0,11	81,00	0,70	9	1	-	2,30	-
				7,55	0,20			-	0,26	-
98 Е13-125 15-10 Т.Ч.П .3.5	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577	100М2	0,58	4,38	0,25	3	1	-	2,38	1
				1,61	0,08			-	0,10	-
99 Е13-133 16-6	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ КРАСКИ БТ-177 2 СЛОЯ	100М2	0,58	15,27	0,29	9	1	-	1,19	1
				1,78	0,09			-	0,12	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		1266	49	84		85
				РУБ.				32		41
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		23	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		27	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1243	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		106	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		РУБ.		-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	19	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			107	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1456	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		134

204-3-056.93 *Альбом IV*

-16-

1 :	2 :	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -</b>										
			РУБ.			-	97	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ.			1483	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	136	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	100	-	-	-
<b>РАЗДЕЛ 5. разные работы</b>										
100 Е6-263	31-5	-ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	4905,00	0,19	-	932	196	-	0,08	392
		M3		0,04	-			-	-	-
101 Е27-173	43-1	-ОСНОВАНИЕ ПОД ОТМОСТКУ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1,04	230,00	7,40	239	15	8	25,60	27
		100M2		14,00	1,90			2	2,45	3
102 Е27-174	43-2	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н. 173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ 100M2	-1,04	-18,12	-	-19	-1	-	-0,57	-1
				-0,60	-			-	-	-
103 Е27-169	42-1	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	1,04	156,00	-	162	9	-	14,40	15
		100M2		9,23	-			-	-	-
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ</b>										
	5	РУБ.				1314	219	8		433
		РУБ.						2		3
<b>В ТОМ ЧИСЛЕ:</b>										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				1314	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				217	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	6	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	60	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				122	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				1653	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	442	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	281	-	-	-
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ</b>										
	5	РУБ.				1653	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	442	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	281	-	-	-
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ</b>										
		РУБ.				89244	6186	2375		9728
		РУБ.						758		987
<b>В ТОМ ЧИСЛЕ:</b>										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				88001	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				14519	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	1327	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				-	2618	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				8196	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				110716	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-	11918	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	9484	-	-	-

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.				1243												
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.				106												
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч				-											10	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.				-				19								
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.				107				-								
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.				1456				-								
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч				-				-							134	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				-				97								
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.				112172				-								
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч				-				-							12052	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.				-				9581								

СОСТАВИЛ

*Соф -*

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ СААЗ Е.А.

ПРОВЕРИЛ

*Ган -*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР ПОЛЯНСКАЯ И.К.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ	(П.Н.= 1)
1 31'Н8Г1'''1.1''''*	
2 10'704-3-055. 93 АЛЬБОМ 1V'''РЕЗЕРВАУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕ ЛЕЗОБЕТОННЫЙ СБОРНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 2000 М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ И ПЛАСТОВЫХ ВОД'''1-1'ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 2000 М3'Т.П.Р. 704-3-0 55. 93-КЖ Л.1-15, КЖИ Л.1-12, КЖИ Л.1-15'*	
3 H10=16, 5*	
4 P1*	
5 ET1-1607#29-1(=1)'210'36, 3#0#36, 3#12, 2'СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М МНОСТЬЮ 80 Л.С.'1000М3*	
6 ET1-1614#29-8(=1)(H1=2)'210'29, 8#0#29, 8#10, 0' ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 30 М'1000М3*	
7 ET1-1585#22-7(=1)(P1=8, 33)'210'105#4, 11#100, 69#38, 5#0, 2'ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0, 65 М3 НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ'1 000М3*	
8 C310-1'210. 1, 2*	
9 ET1-1603#25-1(P1=2, 63)(=1)'210'11, 5#1, 30#10, 06#3, 12#0, 14'РАБОТА НА ОТВАЛЕ В ГРУНТАХ 1 ГРУППЫ'1000М3*	
10 ET1-1608#29-2(=1)'65'43, 9#0#43, 9#14, 7'РАЗРАБОТКА СУХОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ 80 Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М'1000М3*	
11 ET1-1615#29-9(=1)'65'34, 7#0#34, 7#11, 6'ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 2 О М'1000М3*	
12 E1-960#80-2(H1=1, 2)#Т.Ч.П.З. 67(P1=154)'5'ДОРАБОТКА ВРУЧНЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ*	
13 ET1-1585#22-7(=1)(P1=8, 33)'5'105#4, 11#100, 69#38, 5#0, 2'ПОГРУЗКА ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0, 65 М3'1000М3*	
14 C310-1'5. 1, 75*	
15 ET1-1604#25-2(P1=3, 23)(=1)'70'14, 2#1, 59#12, 34#3, 81#0, 2 7'РАБОТА НА ОТВАЛЕ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ'1000М3*	
16 ET1-1586#22-7(=1)(P1=10, 20)'51'129#5, 02#123, 71#47, 1#0, 27'ПОГРУЗКА ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0, 65 М3 ДЛЯ УСТРОЙСТВА ОВВАЛОВАНИЯ'1000М3*	
17 C310-1'51. 1, 75*	
18 ET1-1608#29-2(=1)(H1=0, 85)Т.Ч.П.З. 48'51'43, 9#0#43, 9#14 , 7'УСТРОЙСТВО ОВВАЛОВАНИЯ РЕЗЕРВУАРА БУЛЬДОЗЕРОМ 80 Л.С. С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М'1000М3*	
19 ET1-1615#29-9(=1)'51'34, 7#0#34, 7#11, 6'ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО 2 О М'1000М3*	
20 E1-1132#116-5'123*	
21 E1-1204#22-2(A2+1, 2.2, 32#)'123*	
22 ET1-1585#22-8(=1)(P1=8, 33)'13, 6. 1, 23=Φ1'105#4, 11#100, 6 9#38, 5#0, 2'ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0, 65 М3'1000М3*	
23 C310-1'Φ1. 1, 20*	
24 P38*	
25 E6-1#1-1(A2=26, 42)'54, 5*	
26 E6-19#1-19(A2=29, 98+1, 02. 2. 1, 015+1, 33. 1, 015#)'88, 7'МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ПОДДОН ИЗ БЕТОНА B15 F150 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*	
27 C124-3'0, 27*	

28 CT124-43(=1)'0, 87'392'АРМАТУРА ВР1'Т*	
29 E6-83#9-7'0, 01*	
30 E11-11#1-11(A2=27, 68+1, 02. 3. 1, 02#)'24, 5'НАВЕТОНКА ИЗ БЕТОНА B10, F150*	
31 E6-260#31-2(A2=11, 27+0, 51. 1, 03#)'69, 2'ЗАСЫПКА ПОДДОНА МЫТЫМ ШЕБНЕМ*	
32 ET41-6(=1)#2-1(P1=59, 3)'512'158#45, 4#4, 06#1, 22#1, 22#10 8, 54'ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2 СЛОЕВ РУБЕРОИДА'100М2*	
33 C111-377'2, 37. 512*	
34 E6-226#26-4(A2=41, 28-(32, 1-28, 2+0, 92. 2+1, 53+1, 33). 1, 01 5#)(PM8079PM8071)'135'+'B15, W6 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*	
35 C124-18'8, 29*	
36 CT124-43(=1)'1, 07'392'АРМАТУРА ВР1'Т*	
37 C124-16'0, 29*	
38 E11-55#8-1(A2=59, 17)'526'+'ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА*	
39 E11-56#8-2(A2=13, 21)'526'+'ДО 25 ММ*	
40 E7-17#1-17(A2=47, 32)'20, 5*	
41 E7-6#1-6'6*	
42 608-70011'7, 26'52, 5+1, 33'ФУНДАМЕНТЫ СТАКАННОГО ТИПА ИЗ БЕТОНА B15 ВЕСОМ ДО 5 Т, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*	
43 C147-8'43'25*	
44 C147-16'80'32, 1*	
45 C147-24'25'41, 3*	
46 E7-48#3-18(A2=5, 11)'10*	
47 608-70002#ПРИМ. 2'3, 44'81, 4-0, 82. 2+1, 33'КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЯМИ В ОДНУ СТОРОНУ ИЗ БЕТОНА B15, ОВЬЕМОМ ДО 1 М3 ВЫСОТОЙ 4, 8 М, ВЕСОМ ДО 5Т НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*	
48 608-70003#ПРИМ. 2'5, 25'99, 3-0, 82. 2+1, 33'КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С КОНСОЛЯМИ В ДВЕ СТОРОНЫ ИЗ БЕТОНА B15, ОВЬЕМОМ ДО 1 М3 ВЫСОТОЙ 4, 63 М, ВЕСОМ ДО 5Т НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*	
49 C147-1'59, 2+523, 2'22, 9*	
50 C147-8'368+151, 2'25*	
51 C147-24'385, 2+441'41, 3*	
52 E7-18#2-1(A2=0, 89)'8*	
53 608-70153'4, 92+5, 12'68, 9-0, 82. 3-1, 53+1, 33'+'B15 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*	
54 C147-8'872+949'25*	
55 C147-23'8, 8+8, 8'25*	
56 C147-24'231, 6+162, 8=Φ1'41, 3*	
57 C147-29'Φ1'17, 8*	
58 E7-348#24-9(A2=3, 82)'45, 6+22, 8=Φ2*	
59 608-70102'Φ2'67, 6-0, 82. 2+0, 92. 2+1, 53+1, 33'+'B15, W6 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*	
60 C147-8'4426, 6+2299, 2'25*	
61 C147-16'421, 6+203, 2'32, 1*	
62 C147-24'823, 7+373, 4'41, 3*	
63 E7-23#2-6(A2=7, 99)'48*	
64 608-70111'46. 0, 95+0, 94. 2'71, 1+0, 92. 2+1, 53+1, 33'+'W6 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ*	
65 C147-8'143+59, 4'25*	
66 C147-16'1702+67, 4'32, 1*	
67 C147-4'662, 4+28, 8'22, 9*	
68 C147-24'377+26'41, 3*	
69 E7-352#25-2(A2=0, 017. 24, 4#)'1, 07*	
70 608-70125'1, 2'36, 1+0, 46. 1, 33'+' НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТ	

## 704-3-056.93 Альбом IV

ПЛАНЦЕМЕНТЕ\*

71 608-70113'0, 54'68, 1-0, 82.2+1, 33'+ В15 НА СУЛЬФАТОСТОЙК  
ОМ ПОРТЛАНЦЕМЕНТЕ\*

72 С147-2'10'22, 9\*

73 С147-15'8, 4'32, 1\*

74 С147-8'48, 8'25\*

75 С147-24'32, 8'41, 3\*

76 Е6-240#28-4(РМВ07ВРМВ070) (A2=42, 5-(31, 1-27, 4+0, 92.2+1,  
53+1, 33).1, 015#) ССЦ П.1-7, 1-5'12''+ В15, W6 НА СУЛЬ  
ФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНЦЕМЕНТЕ\*

77 С124-16'0, 01\*

78 С124-18'1, 33\*

79 Е6-84#9-8'0, 04\*

80 С147-29'36, 8'17, 8\*

81 Е7-767#17-4'0, 325\*

82 Е6-168#15-9(A2=36, 33+0, 92.2.1, 015+1, 33.1, 015#)'16, 85''  
ОБЕТОНИРОВАНИЕ ПЛИТ ПО ПЕРИМЕТРУ БЕТОНОМ В15, W4 НА  
СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНЦЕМЕНТЕ\*

83 СТ124-43(=1)'1, 569'392' АРМАТУРА ВР1'Т\*

84 Е6-84#9-8'0, 01\*

85 Е6-169#15-10(РМВ071РМВ067) (A2=30, 29-(28, 2-27, 2+1, 02.2+  
1, 33).1, 015#) ССЦ П.1-17, 1-5'15'' ОБЕТОНИРОВАНИЕ ПОД  
ДОНА И ЗУБА БЕТОНОМ В10. F150 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПО  
РТЛАНЦЕМЕНТЕ\*

86 Е11-11#1-11(A2=27, 68)'17, 3'' НАБЕТОНКА ПО ПЛИТАМ ДЛЯ СО  
ЗДАНИЯ УКЛОНА\*

87 РИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ\*

88 Е13-225#25-1(Р1.1, 1)(H5=1, 1)#Т.Ч.П.З.2Б'46''+ ПОД ОБЕТ  
ОНИРОВАНИЕ ЗУБА И ПОДДОНА\*

89 Е13-226#25-2(Р1.1, 1)(H1=2)(H5=1, 1)#Т.Ч.П.З.2Б'46''+ ДО  
3 СЛОЕВ\*

90 Е12-301#10-3(A2=46, 79)'457\*

91 Е12-302#10-4(H1=15)(A2=3, 12)'457''+ ДО 30 ММ\*

92 Е13-225#25-1'457''+ ПО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКЕ\*

93 Е13-226#25-2(H1=2)'457''+ ДО 3 СЛОЕВ\*

94 Е13-378#48-1'540'' ОКРАСКА НИЖНИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛИТ ПОК  
РЫТИЯ ЭПОКСИДНЫМИ СМОЛАМИ\*

95 Е6-257#30-3'500\*

96 Е6-252#29-2ПРИМ. (A2=1, 04)'60, 5\*

97 Р8\*

98 Е9-46#7-1#Т.Ч.П.2(H5=1, 1)(H4=1, 1)(Р1.1, 1)'1, 42\*

99 С121-1975'1, 42-0, 15\*

100 С121-1981'0, 15\*

101 ЕТ39-43#6-2(Р1.38, 4)(=2)'0, 6'46, 2#23, 3#21, 75#6, 03#1, 15  
'МОНТАЖ ЛЮКОВ-ЛАЗОВ' Т\*

102 С121-Г52'0, 6'' СТОИМОСТЬ ЛЮКОВ-ЛАЗОВ\*

103 Е13-122#15-7'0, 6.19=Ф1\*

104 Е13-155#18-8(H1=5)'Ф1''+ 5 СЛОЕВ\*

105 Е13-125(H1=1, 1)Т.Ч.П.З.5#15-10'1, 42.27=Ф2\*

106 Е13-133(H1=2, 2)Т.Ч.П.З.5#16-6'Ф2''+ 2 СЛОЯ\*

107 Р18\*

108 Е6-263#31-5'1950\*

109 Е27-173#43-1(A2=208, 6)'70'' ОСНОВАНИЕ ПОД ОТМОСТКУ ТОЛЩ  
ИНОЙ 10 СМ\*

110 Е27-174#43-2(H1=2)(A2=8, 76)(ВП)'70\*

111 Е27-169#42-1(A2=147, 77)'70'' АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ТОЛШИ  
НОЙ 3 СМ\*

112 К'ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Е.А. САДЭ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР И.К. П  
ОЛЯНСКАЯ\*

КОЛИЧЕСТВО ОТПЕЧАТАННЫХ СТРОК: 112

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - 704-3-056.93 АЛЬБОМ 1V

-20-

ФОРМА 4

## ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-2

НА РЕЗЕРВУАР ЕМКОСТЬЮ 5000 М<sup>3</sup> ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПЛАСТОВЫХ ВОДНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СБОРНЫЙ  
ЕМКОСТЬЮ 5000 М<sup>3</sup> ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ И  
ПЛАСТОВЫХ ВОДОСНОВАНИЕ: Т.П.Р. 704-3-056.93-КЖ Л.1-16, КЖУ  
Л.1-12, КЖИ Л.1-15

			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	46,162 ТЫС. РУБ.
			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2371 ЧЕЛ.-Ч
			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	2,895 ТЫС. РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
:	:	:	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :	ВСЕГО	ЭКСПЛ. : МАШИН	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ : ОСНОВНОЙ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ : В Т.Ч.	ВСЕГО
Н	шифр и н	наименование работ и затрат,	:	КОЛИЧЕСТВО:	МАШИН	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ : В Т.Ч.	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ : В Т.Ч.	ВСЕГО
пп	позиции	единица измерения	:	---	---	---	---	---	---	---
норматива:			:	---	---	---	---	---	---	---
:	:		:	---	---	---	---	---	---	---
:	:		:	---	---	---	---	---	---	---

ДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ № 1-1										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 E12-286 9-3	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ФИВРОЛИТА ИЛИ ПЕНОСТЕКЛА НАСУХО, ПЛИТАМИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ	10,90	17,30	1,80	189	169	20	28,50	311	
				15,50	0,53		6	0,68	7	
2 СССЦ п. 9-328	-УТЕПЛИТЕЛЬ ОВЪЕМНОЙ МАССОЙ 500 КГ/М <sup>3</sup> ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М <sup>3</sup>	134,72	25,70	-	3462	-	-	-	-	
				-	-		-	-	-	
3 E12-299 10-1	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛШИНОЙ 15ММ	10,90	51,60	0,74	562	83	8	14,30	156	
				7,64	0,22		2	0,28	3	
4 E12-300 10-2	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛШИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299 ДО 10 ММ	-10,90	-12,65	-0,25	-138	-2	-3	-0,07	-1	
				-0,15	-0,10		-1	-0,13	-1	
5 E13-225 25-1	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕВИТУМЕ В 1 СЛОЙ	87,00	1,83	0,21	159	73	18	1,40	122	
				0,84	0,06		5	0,08	7	
6 E13-226 25-2	-ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕВИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ	87,00	0,69	0,01	60	26	1	0,50	44	
				0,30	-		-	-	-	
7 E6-252 29-2ПРИМ.	-УТЕПЛЕНИЕ СТЕН НАБРЫЗГОМ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ИЛИ ИЗОЛАНА-6 ТОЛШИНОЙ 120 ММ	692,00	0,93	0,40	644	353	277	0,85	588	
				0,51	0,17		118	0,22	152	

704-3-056.93 Дльбом IV

-21-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8 Е6-250 29-3-5	-НА КАЖДЫЕ 5ММ ДОБАВЛЯТЬ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 4М К РАСЦЕНКАМ НОМ 248, НОМ 252	692,00 1,00	2,20 0,40	1,20	1522	692 277	831 0,52	0,10 360	69	
9 С05-02 П. 8-006	М2 -СТОИМОСТЬ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ЖЕСТКОГО МАРКИ ППУ-17Н-1	5,81	5203,00	-	30229	-	-	-	-	
	T			-	-		-	-	-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			36689	1394	1152		1289
			РУБ.					407		528
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				36689	-	-	-	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				6053	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-			554
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	1094	-	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				3420	-	-	-	-	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				46162	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-			2371
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	2895	-	-	-	
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				46162	-	-	-	-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-			2371
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	2895	-	-	-	

составил

*Соф -*

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Е. А. САДЭ

ПРОВЕРИЛ

*Григорьев*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР И. К. ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)  
=====

- 1 З6'Н8Г1'''1.1''''\*
- 2 10' 704-3-056.93 АЛЬБОМ 1V''' РЕЗЕРВАУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕ ЛЕЗОБЕТОННЫЙ СВОРНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 5000 М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ И ПЛАСТОВЫХ ВОД''' 1-2' РЕЗЕРВУАР ЕМКОСТЬЮ 5000 М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПЛАСТОВЫХ ВОД Т.П.Р. 704-3 -056.93-КЖ Л.1-16, КЖУ Л.1-12, КЖИ Л.1-15'\*
- 3 Н10=16,5\*
- 4 ПЕДОБАВЛЯЕТСЯ К СМЕТЕ Н. 1-1\*
- 5 Е12-286#9-3' 1090\*
- 6 СТ(=11) ССД П. 9-328' 1,03. 1090.0, 12' 25, 7' УТЕПЛИТЕЛЬ ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 500 КГ/М3 ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА' М3\*
- 7 Е12-299#10-1(A2=43, 22)' 1090\*
- 8 Е12-300#10-2(H1=5) (A2=2, 45) (ВП)' 1090' '+ ДО 10 ММ\*
- 9 Е13-225#25-1' 87\*
- 10 Е13-226#25-2' 87\*
- 11 Е6-252#29-2ПРИМ.' 692' УТЕПЛЕНИЕ СТЕН НАБРЫЗГОМ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ИЛИ ИЗОЛАНА-6 ТОЛШИННОЙ 120 ММ\*
- 12 Е6-250#29-3-5(H1=20)' 692\*
- 13 СТО5-02 П. 8-006(=1)' 692.0, 12.0, 07' 4300.1, 21' СТОИМОСТЬ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ЖЕСТКОГО МАРКИ ППУ-17Н-1' Т\*
- 14 К' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Е.А. САДЭ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР И.К. ПОЛЯНСКАЯ\*

КОЛИЧЕСТВО ОТПЕЧАТАННЫХ СТРОК: 14  
=====

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ - 704-3-056.93 АЛЬБОМ IV

-23-

ФОРМА 4

## ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-3

## НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОНТРОЛЬНЫХ КОЛОДЦЕВ 4 ШТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - РЕЗЕРВАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СВОРНЫЙ  
ЕМКОСТЬЮ 5000 М<sup>3</sup> ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫРОЙ НЕФТИ И  
ПЛАСТОВЫХ ВОД

ОСНОВАНИЕ: Т П Р 704-3-056.93-КЖ Л. 1-16, КЖУ  
Л. 1-12, КЖИ Л. 1-15

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,901 ТЫС. РУБ.
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	96 ЧЕЛ.-Ч
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,073 ТЫС. РУБ.

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

1 E22-446 30-1	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ	5,02	107,49	7,14	540	29	36	10,60	53
			5,86	2,14			11	2,76	14
2 E8-23 4-5	-ПРОКЛАДКА ИЗ СТЕКЛОТКАНИ 100М <sup>2</sup>	0,03	331,40	3,33	10	1	-	47,80	1
			28,20	1,00			-	1,29	-
3 E8-26 4-6	-ИСКЛЮЧАТЬ ДО 1 СЛОЯ 100М <sup>2</sup>	-0,03	-166,65	-1,72	-5	-	-	-23,10	-1
			-13,60	-0,52			-	-0,67	-
4 E22-362 22-5	-САЛЬНИК ДИАМЕТРОМ 50 ММ Т	0,01	777,00	162,00	8	2	1	323,00	3
			190,00	48,60			-	62,69	1
5 E6-90 11-1ССЦ П. 1-4, 1-3	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКА БЕТОНОМ В10 М <sup>3</sup>	0,10	32,20	0,33	3	-	-	2,81	-
			1,55	0,10			-	0,13	-
6 C113-822	-ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	4,00	17,80	-	71	-	-	-	-
			-	-			-	-	-
7 E27-73 18-1	-УСТРОЙСТВО МОЩЕНЫХ ПОДЗОРОВ И ОТМОСТИКИ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ 100М <sup>2</sup>	0,21	421,00	11,30	88	8	3	64,40	14
			37,60	3,39			1	4,37	1

1 : 2 : 3	4 :	5 : 6	7 : 8	9 : 10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		715	40	40
	----				70
	РУБ.			12	16
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	715	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	119	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	21	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	67	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	901	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	96
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	73	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	901	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	96
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	73	-	-

СОСТАВИЛ

*Саид*

ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Е. А. САДЭ

ПРОВЕРИЛ

*Полинская*

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР И. К. ПОЛЯНСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 1)

- 1 34'Н8Г1''' 1.1''''\*
- 2 Ю' 704-3-056. 93 АЛЬБОМ 1V' 'РЕЗЕРАУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕ  
ЛЕЗОБЕТОННЫЙ СВОРНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 5000 М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ  
СЫРОЙ НЕФТИ И ПЛАСТОВЫХ ВОД' '1-3' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫ  
Е РАБОТЫ КОНТРОЛЬНЫХ КОЛОДЦЕВ 4 ШТ' Т П Р 704-3-056  
. 93-КЖ Л. 1-16, КЖУ Л. 1-12, КЖИ Л. 1-15'\*
- 3 H10=16, 5\*
- 4 E22-446#30-1(A2=93+1, 33. (0, 157+0, 24. 0, 17+1, 12. 0, 46+0, 4  
1) #)' 5, 02' '+ НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ\*
- 5 E8-23#4-5(A2+(0, 73-0, 42). 240#)' 2, 5' 'ПРОКЛАДКА ИЗ СТЕК  
ЛОТКАНИ\*
- 6 E8-26#4-6(A2+(0, 73-0, 42). 115#)(ВП)' 2, 5' 'ИСКЛЮЧАТЬ ДО 1  
СЛОЯ\*
- 7 ET22-362(=1)#22-5(P1. 305)' 0, 01' 777#190#162#48, 6#425' СА  
ЛЬНИК ДИАМЕТРОМ 50 ММ' Т\*
- 8 E6-90#11-1(A2=30, 32)ССЦ П. 1-4, 1-3' 0, 1' 'ЗАДЕЛКА САЛЬНИК  
А БЕТОНОМ B10\*
- 9 C113-822' 4\*
- 10 E27-73#18-1(A2=372, 1)' 5, 34. 4\*
- 11 К' ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ Е. А. СААЗ' ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР И. К. ПО  
ЛЯНСКАЯ\*

КОЛИЧЕСТВО ОТПЕЧАТАННЫХ СТРОК: 11

## В Е Д О М О С Т Ъ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТНОМУ  
РЕШЕНИЮ РЕЗЕРВУАР ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СБОРНЫЙ  
ЕМКОСТЬЮ 5000 М3

N пп	РЕСУРСЫ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	
			ДЛЯ НЕФТИ	ДЛЯ ПЛАСТОВЫХ ВОД
1	2	3	4	5
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.Ч	12148	14519
2	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	9654	12549
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ	РУБ.	2415	3567

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА  
СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР 1 КАТЕГОРИИ  
ПРОВЕРИЛ ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

Смирнова  
Садэ  
Полянская

Е.В.СМИРНОВА  
Е.А.САДЭ  
И.К.ПОЛЯНСКАЯ