

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
815-67.90

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 75 м³ ДЛЯ РАЙОНОВ
С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 5

С - С м е т ы

ВМ- Ведомость потребности в материалах

24534 - 06

Москва - 1990 г.

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 75 М³ ДЛЯ РАЙОНОВ
С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 5

С. Сметы

<u>Стоимость</u>		
Общая	5,67	тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	5,67	тыс.руб.
I мЗ сооружения	75,59	руб.

Разработан институтом "Гипронисельхоз"

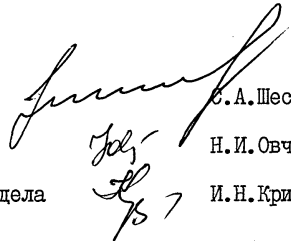
Утвержден Главгипропромнаучпроектком 03.08.1990 г.
№ 073-3/66.

Введен в действие Гипронисельхозом, приказ от
07.08.1990 г. № 149-П.

Директор института

Гл. инженер проекта

Начальник сметного отдела



С.А.Шестаков

Н.И.Овчинникова

И.Н.Криницкая

СО Д Е Р Ж А Н И Е

№№ смет	Наименование	Стр.
1	2	3
-	Пояснительная записка	3
I	Общестроительные работы	4
-	Ведомость изменения объемов земляных работ для районов с расчетной зимней температу- рой -20 градусов	I3
-	Ведомость изменения объемов земляных работ для районов с расчетной зимней температу- рой -40 градусов	I5
-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	I7
АС.ВМ	Ведомость потребности в материалах	I9

К СМЕТЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТА ЖИЖЕБОРНИКА ЕМКОСТЬЮ 75МЗ
ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

1. СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С "ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ" СН 227-82, УТВЕРЖДЕННОЙ ГОССТРОЕМ СССР 18 МАЯ 1982 Г. N 141.

2. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ОПРЕДЕЛЕНА ПО СБОРНИКАМ ЕДИННЫХ РАЙОННЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК (ЕРЕР) НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И РАБОТЫ ГОССТРОЯ СССР ДЛЯ БАЗИСНОГО РАЙОНА И СБОРНИКАМ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК, ПРИВЯЗАННЫХ К МЕСТНЫМ УСЛОВИЯМ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ В ЦЕНАХ И НОРМАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1 ЯНВАРЯ 1984 Г.

ПОТРЕБНОСТЬ В ЗАТРАТАХ ТРУДА, ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИНАХ ПОДСЧИТАНО ПО СМЕТНЫМ НОРМАМ IV ЧАСТИ СНИП ИЗДАНИЯ 1983 Г.

3. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ:

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЗМЕРЕ 16,5%, НА ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ - 13,3%, МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ - 8,6%, ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%.

4. ПРИ ПОДСЧЕТЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ И ЗАТРАТ В СМЕТЕ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИНЯТО:

А. ПРОИЗВОДСТВО ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ В МОКРЫХ ГРУНТАХ II ГРУППЫ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ 1800 КГ/М²; СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ТОЛЩИНОЙ 20 СМ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ 1200 КГ/М³.

Б. ДНИЩЕ МОНОЛИТНОЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ;

24534-06

В. СТЕНЫ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ;

Г. ПОКРЫТИЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ.

5. СМЕТЫ СОСТАВЛЕННЫ ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ -30 ГРАДУСОВ.

6. ДЛЯ РАЙОНОВ С РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ -20 И -40 ГРАДУСОВ СОСТАВЛЕННЫ ВЕДОМОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	1-1601 (М=1,1) (ТЕХ.ЧАСТЬ :П.3.19)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,25МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОС- ВАЛЫ, МОКРЫЙ (ЛИШНИЙ) 1000МЗ	0.140	217.80	204.71	30.	2.	29.	26.62	4.
		ЦЕНА ЕД.: 198*1,1		13.09	72.82			10.	104.86	15.
9	СЦПГ 1-1 (П2=1)	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ ЛИШНЕГО ГРУНТА Т	252.000	0.29	0.29	73.		73.		
					0.06			15.	0.09	22.
10	1-1604	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2-3 ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ 1000МЗ	0.140	14.20	12.34	2.	0.	2.	3.23	0.
				1.59	3.81			1.	5.49	1.
11	1-1608 (П2=1,15) (П2=0,85) (ТЕХ.ЧАСТЬ :П.3.47, :П.3.48)	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10 М РАЗРАБОТАННОГО МОКРОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59 КВТ В РЕЗЕРВ 1000МЗ	0.380	42.91	42.91	16.		16.		
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,0225			14.37			5.	20.23	8.
12	1-1615 (М=4)(ТЕХ. :ЧАСТЬ :П.3.47)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАС- ЦЕНКЕ 1-1608 (ГРУНТ МОКРЫЙ) 1000МЗ	0.380	138.80	138.80	53.		53.		
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4			46.40			18.	66.82	25.
13	1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) 1000МЗ	0.266	20.30	20.30	5.		5.		
					6.82			2.	9.82	3.
14	1-1645 (М=9)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАС- ЦЕНКЕ 1-1634 1000МЗ	0.266	104.40	104.40	28.		28.		
		ЦЕНА ЕД.: 11,6*9			35.10			9.	50.54	13.
15	1-1608 (П2=0,85) (ТЕХ.ЧАСТЬ :П.3.48)	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10 М РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59 КВТ ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ 1000МЗ	0.114	37.32	37.32	4.		4.		
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,15			12.49			1.	15.29	2.
16	1-1615 (М=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАС- ЦЕНКЕ 1-1608 1000МЗ	0.114	138.80	138.80	16.		16.		
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4			46.40			5.	66.82	8.
17	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100МЗ	1.140	46.00		52.	52.		99.30	113.
				46.00						
18	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВ- КАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100МЗ	2.660	9.69	3.49	26.	16.	9.	11.20	30.
				6.20	2.29			6.	3.30	9.
19	1-1010	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2	5.200	74.80	74.80	389.		389.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	: ТАБ.3.1. П.:									
32	: ССЦ МО Т.1 : МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	T:	0.360	178.00		64.				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :									
	: ТАБ.3.1. П.:									
33	: 7-23 : УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕ-		4.000	11.00	1.75	44.	5.	7.	2.12	8.
	: НИЙ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАС-									
	: СЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т ШТ:			1.26	0.61			2.	0.79	3.
34	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ		3.520	89.74		316.				
	: П. 9-220 : ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 40 В6 2П1-									
	: ТЕХ.ЧАСТЬ : 6А4-Т-П-1,2 М3:									
	: ТАБ.3.4 : ЦЕНА ЕД.: 82,5+0,82+1,63*3+1,53									
35	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА АIV	T:	0.285	229.00		65.				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :									
	: ТАБ.3.1. П.:									
36	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА АЗ	T:	0.286	250.00		72.				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :									
	: ТАБ.3.1. П.:									
37	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	T:	0.162	321.00		52.				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :									
	: ТАБ.3.1. П.:									
38	: ССЦ МО Т.1 : СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	T:	0.069	413.00		28.				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :									
	: ТАБ.3.1. П.:									
39	: ССЦ МО Т.1 : МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	T:	0.069	178.00		12.				
	: ТЕХ.ЧАСТЬ :									
	: ТАБ.3.1. П.:									
40	: 7-701(М=2): ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ В		0.120	174.93	0.16	21.	1.	0.	12.86	2.
	: УГЛАХ ЖИЖЕСБОРНИКА И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ПРОХОДА									
	: ТРУБЫ ЧЕРЕЗ СТЕНУ ГЕРНИТОМ В 2 РЯДА 100М:			8.04	0.04			0.	0.05	0.
	: ЦЕНА ЕД.: (42,3-(38-13*0,8)+0,99*0,7*105)*2									
41	: 7-706 : ТО ЖЕ, ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ 100М:		0.120	88.70	14.70	11.	1.	2.	16.00	2.
				9.44	4.41			1.	5.69	1.
42	: 6-168(: ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ УГЛОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В		0.520	48.75	1.06	25.	3.	1.	8.54	4.
	: ССЦ МО Т.1 : 22,5 В6 М3:									
	: П. 1-19,1- : 17 ТЕХ.			4.91	0.32			0.	0.41	0.
	: ЧАСТЬ :									
	: ТАБ.3.4) : ЦЕНА ЕД.: 42,3+(32,1-28,2+0,92+1,53)*1,015									
43	: СЦМ 2-4-9 : АРМАТУРА КЛАССА АЗ	T:	0.020	286.00		6.				
44	: 6-83 : УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т:		0.003	441.00	1.40	1.	0.	0.	210.00	1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				124.00	0.42			0.	0.54	0.
45	6-168(УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОЯСОВ В ОПАЛУБ-	1.430	48.75	1.06	70.	7.	2.	8.54	12.
	ССЦ МО Т.1	КЕ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 УСТРОЙСТВО ИЗ БЕТО-								
	П. 1-19,1-	НА КЛАССА В 22,5 В6		4.91	0.32			0.	0.41	1.
	17 ТЕХ.	МЗ								
	ЧАСТЬ									
	ТАБ.3.4)									
		ЦЕНА ЕД.: 42,3+(32,1-28,2+0,92+1,53)*1,015								
46	13-240	ОКЛЕЙКА СТЕКЛОТКАНЬЮ НА НЕФТЕБИТУМЕ(ПЕРВЫЙ	7.490	1.72	0.01	13.	3.	0.	0.53	4.
		СЛОЙ) В ШВАХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ		0.34						
		М2								
47	7-291	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	0.046	342.00		16.	1.		34.00	2.
		МС1,НД1		21.30						
		Т								
48	7-351	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕ-	0.540	13.30	10.30	7.	1.	6.	4.99	3.
		НИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ								
		ДО 1000ММ		2.74	3.67			2.	4.73	3.
		МЗ								
49	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛЕЦ	1.160	14.90		17.				
	П. 9-237	КЦ-7-3								
		М								
50	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛЕЦ	1.780	12.30		22.				
	П. 9-253	КЦ-7-9								
		М								
51	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОРНОГО	0.040	68.10		3.				
	П. 9-225	КОЛЬЦА КЦО-1								
		МЗ								
52	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	0.016	321.00		5.				
	ТЕХ.ЧАСТЬ									
	ТАБ.3.1. П.									
53	ССЦ МО Т.1	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0.011	413.00		5.				
	ТЕХ.ЧАСТЬ									
	ТАБ.3.1. П.									
54	ССЦ МО Т.1	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0.011	178.00		2.				
	ТЕХ.ЧАСТЬ									
	ТАБ.3.1. П.									
55	23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	2.000	1.27	0.09	3.	2.	0.	1.54	3.
				0.80	0.03			0.	0.04	0.
56	СЦМ 1-3-	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	2.000	17.80		36.				
	822									
57	7-291	УСТАНОВКА ДВУТАВРОВ N10	0.012	342.00		4.	0.		34.00	0.
				21.30						
58	12-289	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ	0.080	49.90	1.30	4.	1.	0.	18.90	2.
		В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350; НА БИТУМ-								
		НОЙ МАСТИКЕ		10.70	0.39			0.	0.50	0.
		100М2								
59	12-291	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ	0.080	81.00	2.04	6.	1.	0.	25.60	2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	(M=2)	ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ НОМ289									
		ЦЕНА ЕД.: 40,5*2	100M2:	15.12:	0.62:			0.:	0.80:	0.	
60	23-38	УСТАНОВКА БЕТОННОЙ ТРУБЫ ДИАМ.300ММ	М:	3.000:	1.12:	0.19:	3.:	1.:	1.:	0.69:	2.
					0.41:	0.06:			0.:	0.08:	0.
61	ССЦ МО Т.1 :П. 9-175	СТОИМОСТЬ БЕТОННОЙ ТРУБЫ ДИАМ.300ММ	М:	3.000:	8.05:		24.:				
62	23-9	УСТАНОВКА А/Ц ТРУБЫ ДИАМ.200ММ	М:	4.500:	2.69:	0.03:	12.:	1.:	0.:	0.39:	2.
					0.23:	0.01:			0.:	0.01:	0.
63	20-525	УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200	ШТ:	2.000:	8.31:	0.03:	17.:	5.:	0.:	4.10:	8.
					2.38:	0.01:			0.:	0.01:	0.
64	27-173	УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМО- СТКУ	100M2:	0.120:	230.00:	7.40:	28.:	2.:	1.:	25.60:	3.
					14.00:	1.90:			0.:	2.45:	0.
65	27-174 (M=4)	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100M2:	-0.120:	36.24:		-4.:	-0.:		2.28:	-0.
		ЦЕНА ЕД.: 9,06*4			1.20:						
66	27-169	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ	100M2:	0.120:	156.00:		19.:	1.:		14.40:	2.
					8.23:						
67	27-172	НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100M2:	-0.120:	25.30:		-3.:	-0.:		2.32:	-0.
					1.31:						
68	6-263	ИСПЫТАНИЕ ЕМКостей НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	М3:	75.000:	0.19:		14.:	3.:		0.08:	6.
					0.04:						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				2949.	114.	84.	-	233.
			РУБ.						25.		

3 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

69	8-38	УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОЙ КИРПИЧНОЙ СТЕНКИ	М3:	6.444:	37.90:	0.62:	244.:	24.:	4.:	6.86:	44.
					3.75:	0.19:			1.:	0.25:	2.
70	15-254	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНО- ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	100M2:	0.537:	85.10:	6.20:	46.:	20.:	3.:	65.00:	35.
					37.10:	3.85:			2.:	4.97:	3.
71	8-23	БОКОВАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУН- ДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХ- НОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2: СЛОЯ, ГИДРОИЗОЛОМ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ		0.840:	257.00:	3.33:	216.:	24.:	3.:	47.80:	40.
					28.20:	1.00:			1.:	1.29:	1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		СТЕН	100М2								
72	12-299	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ ПО ПЛИТАМ ПОКРЫТИЯ	100М2	0.351	51.60	0.74	18.	3.	0.	14.30	5.
					7.64	0.22			0.	0.28	0.
73	12-300 (М=5)	НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ	100М2	0.351	12.65	0.25	4.	0.	0.	0.35	0.
		НОМ299			0.15	0.10			0.	0.13	0.
		ЦЕНА ЕД.: 2,53*5									
74	8-27	БОКОВАЯ ОБМОЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ	100М2	0.351	90.00	1.50	32.	7.	1.	33.60	12.
					19.50	0.45			0.	0.58	0.
75	6-86	АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	Т	0.053	15.30	1.40	1.	0.	0.	12.30	1.
					6.76	0.42			0.	0.54	0.
76	СЦМ 2-4-1	АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0.053	270.00		14.				
77	8-23	БОКОВАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУН- ДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХ- НОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, ГИДРОИЗОЛОМ ПО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКЕ	100М2	0.539	257.00	3.33	139.	15.	2.	47.80	26.
					28.20	1.00			1.	1.29	1.
78	11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ М150 ТОЛЩИНОЙ 20ММ	100М2	0.539	70.00	0.95	38.	5.	1.	18.80	10.
					9.88	0.28			0.	0.36	0.
79	11-56	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ (НА ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ПО РАСЦЕНКЕ 55)	100М2	-0.539	13.60	0.23	-7.	-0.	-0.	0.34	-0.
					0.16	0.07			-0.	0.09	-0.
80	8-27	БОКОВАЯ ОБМОЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ КАМЕР И ТРУБ	100М2	0.070	90.00	1.50	6.	1.	0.	33.60	2.
					19.50	0.45			0.	0.58	0.
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				751.	99.	14.	-	182.
			РУБ.				-		5.		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:			РУБ.				4506.	309.	807.	-	1057.
			РУБ.				-		338.		
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			РУБ.				4489.	304.	807.	-	1049.
			РУБ.				-		338.		
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ			РУБ.				17.	5.	0.	-	8.
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ.	16.50%			741.	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ			РУБ.	13.30%			2.	-	-	-	-

ИНВ.№1
9879

815-67.90 (3 4.5)

- II -

АС-3М, ВЕРСИЯ 4.0 8
ЗАКАЗ №20-120 24534-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	68.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	134.	-	-	-
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				5249.	443.	807.	-	1125.
		РУБ.					-	338.		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%			420.	-	-	-	-
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ, ...:	РУБ.				5669.	443.	807.	-	-
		РУБ.					-	338.		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	1125.
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	781.	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА..... /ОВЧИННИКОВА /

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... /КРИНИЦКАЯ /

СОСТАВИЛ..... /КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ..... /ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /ПОЛУНИНА /

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

N П.	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ ПО РАЗДЕЛАМ СМЕТЫ	ЕДИНИ- ЦА ИЗ- МЕРЕ- НИЯ	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕ- НИЯ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.					УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СТО- ИМОСТИ РАЗДЕЛА % ОБЩЕЙ СТОИМОС- ТИ СМЕТЫ		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ	ПЛАНО- ВЫХ НА- КОПЛЕ- НИЙ % СТОИ- МОСТИ ПО ГР. 5,7	ВСЕГО ПО ГР. 5,7, 8	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВ- НОЙ ЗА- РАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ	ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН В Т.Ч. ЗАР- ПЛАТЫ	СТОИМОС- ТИ СМЕТЫ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ		0.0	806.	16.5	133.	75.	1014.	96.	709.	17.89
										308.	0.00
2	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ		0.0	2949.	16.5	486.	275.	3710.	114.	84.	65.44
										25.	0.00
3	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ		0.0	751.	16.5	124.	70.	945.	99.	14.	16.67
										5.	0.00
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		МЗ	75.0	4506.		743.	420.	5669.	309.	807.	100.00
										338.	75.59

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... *Кр* /КРИНИЦКАЯ /
 СОСТАВИЛ..... *Кр* /КРЕМЕР /
 ПРОВЕРИЛ..... *А.И.С.* /ЗАЙЦЕВА /
 РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... *Полунина* /ПОЛУНИНА /

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 815-67.90 (3 4.5)

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ К СМЕТЕ N1 ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ
ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ МИНУС 20 С

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.07 ТЫС.РУБ.
Н У Ч П..... 0.09 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 54. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.03 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПО- РЯДКУ:	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ- ЧЕСТ- ВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.:		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ОСНОВНОЙ: МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН	ВСЕГО
				В Т.Ч.:	В Т.Ч.:	В Т.Ч.:	В Т.Ч.:			
				ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ:	ПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ:	НА ЕДИН.:	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

ИСКЛЮЧИТЬ

1	1-1559 (M=1,2) (M=1,1) (ТЕХ.ЧАСТЬ П.3.6, П.3.19)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,25МЗ В ОТВАЛ,МОКРЫЙ 1000МЗ	0.040	223.08	215.93	9.	0.	9.	14.52	1.
		ЦЕНА ЕД.: 169*1,2*1,1		7.15	77.35			3.	111.38	4.
2	1-1608 (П2=1,15) (П2=0,85) (ТЕХ.ЧАСТЬ П.3.47, П.3.48)	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10 М РАЗРАБОТАННОГО МОКРОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59 КВТ В РЕЗЕРВ 1000МЗ	0.040	42.91	42.91	2.		2.		
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,0225			14.37			1.	20.23	1.
3	1-1615 (П2=1,15) (M=4)(ТЕХ. ЧАСТЬ П.3.47)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАС- ЦЕНКЕ 1-1608 (ГРУНТ МОКРЫЙ) 1000МЗ	0.040	159.62	159.62	6.		6.		
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4+138,8*0,15			53.36			2.	88.36	4.
4	1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) 1000МЗ	0.030	20.30	20.30	1.		1.		
					6.82			0.	9.82	0.
5	1-1645 (M=9)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАС- ЦЕНКЕ 1-1634 1000МЗ	0.030	104.40	104.40	3.		3.		
		ЦЕНА ЕД.: 11,6*9			35.10			1.	50.54	2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	1-1608 (П2=0,85) (ТЕХ.ЧАСТЬ П.3.48)	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10 М РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ 1000МЗ: ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,15	0.010:	37.32:	37.32:	0.		0.		
7	1-1615 (M=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАС- ЦЕНКЕ 1-1608 1000МЗ: ЦЕНА ЕД.: 34,7*4	0.010:	138.80:	138.80:	1.		1.		
8	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100МЗ:	0.129:	46.00:		6.	6.		99.30:	13.
9	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВ- КАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100МЗ:	0.300:	9.69:	3.49:	3.	2.	1.	11.20:	3.
10	1-1010	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 30 МЗ/4АС 100МЗ:	0.400:	74.80:	74.80:	30.		30.		
					39.10:			16.	56.30:	23.

2 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

ИСКЛЮЧИТЬ

11	8-27	БОКОВАЯ ОБМОЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ КАМЕР И ТРУБ 100М2:	0.020:	90.00:	1.50:	2.	0.	0.	33.60:	1.
				19.50:	0.45:			0.	0.58:	0.

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:

РУБ.

63.

8.

53.

54.

РУБ.

(61)

24.

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ

РУБ.

63.

8.

53.

54.

ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ

РУБ.

8.00% (НУЧП - 44.00%)

5.

(61)

24.

РУБ.

(27)

ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:

РУБ.

68.

8.

53.

РУБ.

24.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ

РУБ.

(88)

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ

ЧЕЛ.-Ч

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

РУБ.

32.

СОСТАВИЛ..... /КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ..... /ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /ПОЛУНИНА /

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 815-67.90 (3 ч.5)

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ К СМЕТЕ N1 ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ
ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ МИНУС 40 С

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.07 ТЫС.РУБ.
Н У Ч П..... 0.09 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 54. ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.03 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА, РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч.		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ	МАШИНЫ
			ВО	ОСНОВНОЙ	ВСЕГО	ЗАРБОТ. ПЛАТЫ	В Т.Ч. ПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

ДОБАВИТЬ										
1	1-1559	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,25МЗ В ОТВАЛ,МОКРЫЙ 1000МЗ	0.040	223.08	215.93	9.	0.	9.	14.52	1.
	(M=1,2)			7.15	77.35			3.	111.38	4.
	(M=1,1)									
	(ТЕХ.ЧАСТЬ									
	:П.3.6,									
	:П.3.19)									
		ЦЕНА ЕД.: 169*1,2*1,1								
2	1-1608	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10 М РАЗРАБОТАННОГО МОКРОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59 КВТ В РЕЗЕРВ 1000МЗ	0.040	42.91	42.91	2.		2.		
	(П2=1,15)									
	(П2=0,85)				14.37			1.	20.23	1.
	(ТЕХ.ЧАСТЬ									
	:П.3.47,									
	:П.3.48)									
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,0225								
3	1-1615	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАС-ЦЕНКЕ 1-1608 (ГРУНТ МОКРЫЙ) 1000МЗ	0.040	159.62	159.62	6.		6.		
	(П2=1,15)									
	(M=4)(ТЕХ.ЧАСТЬ				53.36			2.	88.36	4.
	:П.3.47)									
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4+138,8*0,15								
4	1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) 1000МЗ	0.030	20.30	20.30	1.		1.		
					6.82			0.	9.82	0.
5	1-1645	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАС-ЦЕНКЕ 1-1634 1000МЗ	0.030	104.40	104.40	3.		3.		
	(M=9)									
		ЦЕНА ЕД.: 11,6*9			35.10			1.	50.54	2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	1-1608 (П2=0,85) (ТЕХ.ЧАСТЬ П.3.48)	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ НА 10 М РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59 КВТ ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ 1000М3 ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,15	0.010	37.32	37.32	0.		0.		
					12.49			0.	15.29	0.
7	1-1615 (M=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАС- ЦЕНКЕ 1-1608 1000М3 ЦЕНА ЕД.: 34,7*4	0.010	138.80	138.80	1.		1.		
					46.40			0.	66.82	1.
8	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0.129	46.00		6.	6.		99.30	13.
				46.00						
9	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВ- КАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	0.300	9.69	3.49	3.	2.	1.	11.20	3.
				6.20	2.29			1.	3.30	1.
10	1-1010	ВОДОТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 30 М3/4АС 100М3	0.400	74.80	74.80	30.		30.		
					39.10			16.	56.30	23.

2 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

ДОБАВИТЬ

11	8-27	БОКОВАЯ ОБМОЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ КАМЕР И ТРУБ 100М2	0.020	90.00	1.50	2.	0.	0.	33.60	1.
				19.50	0.45			0.	0.58	0.

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:

РУБ. 63. 8. 53. - 54.

РУБ. (61) 24.

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ

РУБ. 63. 8. 53. - 54.

ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ

РУБ. 8.00% (НУЧП - 44.00%) 5. (61) 24.

ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:

РУБ. 68. 8. 53. -

РУБ. 24.

НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ

РУБ. (88) - -

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ

ЧЕЛ.-Ч - - 54.

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

РУБ. 32. - -

СОСТАВИЛ..... /КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ..... /ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /ПОЛУНИНА /

В Е Д О М О С Т Ь

24534-06

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ
ЖИЖЕСБОРНИКА ЕМКОСТЬЮ 75МЗ ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ
ГРУНТОВЫХ ВОД

НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСОВ	КОЛИЧЕСТВО
1	2

I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	1057
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	309
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	807

ВСЕГО:

ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	1057
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	309
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	807

НАЧ. СМЕТНОГО ОТДЕЛА

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

КРИНИЦКАЯ И.Н.

КРЕМЕР Л.Д.

ЗАЙЦЕВА Т.Е.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

845-67.90

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 75 М³ ДЛЯ РАЙОНОВ
С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 5

ВМ. Ведомость потребности в материалах

Главный инженер проекта



Н.И. Овчинникова

Москва - 1990 г.

NC	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	1025600 1168	0,781	
2	В Т.Ч. БИТУМЫ НЕФТ. СТРОИТ. ТВЕРДЫХ МАРОК	1025621 1168	0,032	
3	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	1093000		
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I	1168	0,044	
5	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II	1168	0,032	
6	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III, А-IIIВ	1093004 1168	0,212	
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКН. КАЧЕСТВА	1168	0,287	
8	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ ДЛЯ ЗД	1095000 1168	0,059	
9	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ ДЛЯ ЗД	1097000 1168	0,003	
10	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	1120000		
11	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ О/К В-I	1121300 1168	0,003	
12	ПРОВОЛОКА ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ВР-I	1121400 1168	0,594	
13	СЕТКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ АРМАТУРНАЯ (В-I)	1127600 1168	0,013	
14	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛ. НАЗНАЧЕНИЯ	1168	0,610	
15	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	1095000		
16	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩ. НАЗНАЧЕНИЯ	1168	1,533	

ГИП	ДВУХНИКОВА	1	1	1	
ИНАЧ. ОТД.	Креницкая	1	1	1	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНО
ИН. КОНТР.		1	1	1	СТИ В МАТЕРИАЛАХ.
ИГЛ. СПЕЦ.		1	1	1	ИСТАДИЯ ЛИСТ
ИРУК. ГР.	Золотев	1	1	1	ЛИСТОВ
ИСПОЛН.	Кремер	1	1	1	И Р. 1 1 3
					ЕМКОСТЬЮ 75 м ³
					ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

АС. ВМ

И	И	И	И	И	И	И	И
И	НС	И	И	И	И	И	И
И	И	И	И	И	И	И	И
И	И	И	И	И	И	И	И
И	17	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	18	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	19	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	20	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	21	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	22	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	23	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	24	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	25	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	26	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	27	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	28	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	29	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	30	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	31	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	32	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	33	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	34	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	35	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	36	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	37	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	38	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И
И	39	И	И	И	И	И	И
И		И	И	И	И	И	И

И	И	И	И	И	И	И	И
И	НС	И	И	И	И	И	И
И	И	И	И	И	И	И	И
И	И	И	И	И	И	И	И
И	40	И	И	И	И	И	И
И	41	И	И	И	И	И	И
И	42	И	И	И	И	И	И
И	43	И	И	И	И	И	И
И	44	И	И	И	И	И	И
И	45	И	И	И	И	И	И
И	46	И	И	И	И	И	И
И	47	И	И	И	И	И	И
И	48	И	И	И	И	И	И
И	49	И	И	И	И	И	И
И	50	И	И	И	И	И	И
И	51	И	И	И	И	И	И
И	52	И	И	И	И	И	И

ИЛИСТИ
 И
 И
 И
 АС. ВМ 3
 И