ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
815- 67.90

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 35 $М^3$ ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 3

С - С м е т ы

ВМ- Ведомость потребности в материалах

24534-04

Москва - 1990 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 24534-04
815- 67.90

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 35 М^3 ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 3

С.Сметы

Стоимость		
Общая	3,79	тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	3,79	тыс.руб.
I м3 сооружения	I08,3I	руб.

Разработан институтом "Гипронисельхоз"

Утвержден Главагропромнаучпроектом 03.08.I990 г. № 073-3/66.
Введен в действие Гипронисельхозом, приказ от 07.08.I990 г. № I49-П.

Директор института С.А.Шестаков

Гл. инженер проекта Н.И.Овчинникова

Начальник сметного отдела И.Н.Криницкая

СОДЕРЖАНИЕ

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

К СМЕТЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТА ЖИЖЕСБОРНИКА ЕМКОСТЬЮ 35М3
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 ЕДИНЫХ 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 ОБ"ЕМОВ РАБОТ И ЗАТРАТ В СМЕТЕ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИНЯТО:

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

Б.ДНИЩЕ МОНОЛИТНОЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ;

В.СТЕНЫ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ;

Г.ПОКРЫТИЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ.

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

6.ДЛЯ РАЙОНОВ С РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ -20 И -40 ГРАДУСОВ СОСТАВЛЕНЫ ВЕДОМОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ОБ"ЕМОВ РАБОТ.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 815-67.90 (3 ч.3)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 35 М3 ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N АС1-4; Т.П.815-44.86

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 3.79 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 774. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.54 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЬЕМ 35.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3.... 108.31 РУБ.

НОМЕР ПО ПОРЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ОБСЛУЖИВАЮЩ.МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	1-1607	СРЕЗКА ГРУНТА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРОМ МОШНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 10 М 1000М3	0.007	36.30	36.30	0.		0.		
					12.20			0.	17.57	0.
2	1-1614 (М=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1607 1000М3	0.007	119.20	119.20	1.		1.		
					40.00			0.	57.60	0.
		ЦЕНА ЕД.: 29,8*4								
3	1-1600 (М=1,2) (ТЕХ.ЧАСТЬ П.3.6)	ПОГРУЗКА ГРУНТА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ 0,25 М3 НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0.007	192.00	180.47	1.	0.	1.	23.40	0.
				11.53	64.20			0.	92.45	1.
		ЦЕНА ЕД.: 160*1,2								
4	СЦПГ 1-1 (П2=1)	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ ГРУНТА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ Т	8.400	0.29	0.29	2.		2.		
					0.06			0.	0.09	1.
5	1-1603	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 1ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ 1000М3	0.007	11.50	10.06	0.	0.	0.	2.63	0.
				1.30	3.12			0.	4.49	0.
6	1-1132	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ,ВЕРХА И ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М2	0.880	7.15		6.	6.		12.90	11.
				7.15						
7	1-1559 (М=1,1) (ТЕХ.ЧАСТЬ П.3.19)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,25М3 В ОТВАЛ,МОКРЫЙ 1000М3	0.300	185.90	179.94	56.	2.	54.	12.10	4.
				5.96	64.46			19.	92.82	28.
		ЦЕНА ЕД.: 169*1,1								

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.0,25М3 С ПОГРУЗКОЙ НА А/САМОСВАЛЫ,МОКРЫЙ (ЛИШНИЙ) 1000М3	0.060	217.80	204.71	13.	1.	12.	26.62	2.
				13.09	72.82			4.	104.86	6.
		ЦЕНА ЕД.: 198*1,1								
9	СЦПГ 1-1 (П2=1)	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ ЛИШНЕГО ГРУНТА Т	108.000	0.29	0.29	31.		31.		
					0.06			6.	0.09	9.
10	1-1604	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2-3 ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ 1000М3	0.060	14.20	12.34	1.	0.	1.	3.23	0.
				1.59	3.81			0.	5.49	0.
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 МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ В РЕЗЕРВ 1000М3	0.300	42.91	42.91	13.		13.		
					14.37			4.	20.23	6.
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,0225								
12	1-1615 (М=4) (ТЕХ. ЧАСТЬ П.3.47)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1608 (ГРУНТ МОКРЫЙ) 1000М3	0.300	138.80	138.80	42.		42.		
					46.40			14.	66.82	20.
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4								
13	1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) 1000М3	0.210	20.30	20.30	4.		4.		
					6.82			1.	9.82	2.
14	1-1645 (М=9)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАСЦЕНКЕ 1-1634 1000М3	0.210	104.40	104.40	22.		22.		
					35.10			7.	50.54	11.
		ЦЕНА ЕД.: 11,6*9								
15	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 1000М3	0.090	37.32	37.32	3.		3.		
					12.49			1.	15.29	1.
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,15								
16	1-1615 (М=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1608 1000М3	0.090	138.80	138.80	12.		12.		
					46.40			4.	66.82	6.
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4								
17	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0.900	46.00		41.	41.		99.30	89.
				46.00						
18	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	2.100	9.69	3.49	20.	13.	7.	11.20	24.
				6.20	2.29			5.	3.30	7.
19	1-1010	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2	3.600	74.80	74.80	269.		269.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 30 М3/4АС 100М3								
					39.10			141.	56.30	203.
20	1-984 (М=1,15) (ТЕХ.Ч. П.3.64)	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В КОТЛОВАНЕ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М С ПОД"ЕМОМ КРАНОМ 100М3	0.070	263.35	110.40	18.	11.	8.	274.85	19.
				152.95	70.38			5.	101.35	7.
		ЦЕНА ЕД.: 229*1,15								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: РУБ.				555.	74.	482.	-	457.
		РУБ.					-	211.		
		2 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
21	6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 3,5 М3	3.420	27.40	0.28	94.	2.	1.	1.37	5.
				0.70	0.08			0.	0.10	0.
22	6-17(ССЦ МО Т.1 П. 1-19,1-17 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.4)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ДНИЩА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 22,5 В6 НА СУЛЬФАТОСТОЙКОМ ЦЕМЕНТЕ М3	8.000	39.00	1.08	312.	10.	9.	2.42	19.
				1.28	0.32			3.	0.41	3.
		ЦЕНА ЕД.: 31,2+(32,1-28,2+0,92+1,53+1,33) *1,015								
23	СЦМ 2-4-1	АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0.196	270.00		53.				
24	СЦМ 2-4-3	АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0.722	270.00		195.				
25	СЦМ 2-4-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ Т	0.019	392.00		7.				
26	6-253	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ М2	13.510	0.22	0.01	3.	3.	0.	0.30	4.
				0.19						
27	7-340	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2 М3	5.060	33.65	7.82	170.	40.	40.	13.60	69.
				7.90	2.54			13.	3.28	17.
28	ССЦ МО Т.1 П. 9-200 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.4	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ С БОРТОМ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 15 В6 М3	5.060	68.27		345.				
		ЦЕНА ЕД.: 64,9+0,92*2+1,53								
29	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	0.122	250.00		31.				
30	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т	0.104	321.00		33.				
31	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.268	413.00		111.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТАБ.3.1. П.									
32	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.268	178.00		48.				
33	7-23	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т	2.000	11.00	1.75	22.	3.	4.	2.12	4.
		ШТ		1.26	0.61			1.	0.79	2.
34	ССЦ МО Т.1 П. 8-513 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.4	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ С ОТВЕРСТИЯМИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 22,5 В6 П26-5А-1 М3 ЦЕНА ЕД.: 64,8+0,92+1,53	1.930	67.25		130.				
35	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Т	0.019	229.00		4.				
36	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	0.132	250.00		33.				
37	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.002	413.00		1.				
38	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.002	178.00		0.				
39	ССЦ МО Т.1 П. 9-224 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.4	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 22,5 W6 П26-5А М3 ЦЕНА ЕД.: 63+0,92+1,53	2.020	65.45		132.				
40	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Т	0.008	229.00		2.				
41	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	0.090	250.00		23.				
42	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т	0.014	321.00		4.				
43	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.005	413.00		2.				
44	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.005	178.00		1.				
45	7-701(М=2)	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ В	0.110	174.93	0.16	19.	1.	0.	12.86	1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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								
46	7-706	ТО ЖЕ,ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ 100М	0.110	88.70	14.70	10.	1.	2.	16.00	2.
				9.44	4.41			0.	5.69	1.
47	6-168(ССЦ МО Т.1 П. 1-19,1-17 ТЕХ. ЧАСТЬ ТАБ.3.4)	ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ УГЛОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 22,5 В6 М3	0.520	48.75	1.06	25.	3.	1.	8.54	4.
				4.91	0.32			0.	0.41	0.
		ЦЕНА ЕД.: 42,3+(32,1-28,2+0,92+1,53)*1,015								
48	СЦМ 2-4-9	АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0.020	286.00		6.				
49	6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0.003	441.00	1.40	1.	0.	0.	210.00	1.
				124.00	0.42			0.	0.54	0.
50	6-168(ССЦ МО Т.1 П. 1-19,1-17 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.4)	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 УСТРОЙСТВОИЗ БЕТОНА КЛАССА В 22,5 В6 М3	0.120	48.75	1.06	6.	1.	0.	8.54	1.
				4.91	0.32			0.	0.41	0.
		ЦЕНА ЕД.: 42,3+(32,1-28,2+0,92+1,53)*1,015								
51	13-240	ОКЛЕЙКА СТЕКЛОТКАНЬЮ НА НЕФТЕБИТУМЕ(ПЕРВЫЙ СЛОЙ) В ШВАХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ М2	6.240	1.72	0.01	11.	2.	0.	0.53	3.
				0.34						
52	7-351	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ М3	0.270	13.74	10.30	4.	1.	3.	4.99	1.
				2.74	3.67			1.	4.73	1.
53	ССЦ МО Т.1 П. 9-237	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛЕЦ КЦ-7-3 М	0.580	14.90		9.				
54	ССЦ МО Т.1 П. 9-253	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛЕЦ КЦ-7-9 М	0.890	12.30		11.				
55	ССЦ МО Т.1 П. 9-225	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОРНОГО КОЛЬЦА КЦО-1 М3	0.020	68.10		1.				
56	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т	0.008	321.00		3.				
57	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.006	413.00		2.				
58	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.006	178.00		1.				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ ШТ	1.000	1.27	0.09	1.	1.	0.	1.54	2.
				0.80	0.03			0.	0.04	0.
60	СЦМ 1-3-822	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79 ШТ	1.000	17.80		18.				
61	7-291	УСТАНОВКА ДВУТАВРОВ N10 Т	0.006	342.00		2.	0.		34.00	0.
				21.30						
62	12-289	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	0.040	49.90	1.30	2.	0.	0.	18.90	1.
				10.70	0.39			0.	0.50	0.
63	12-291 (М=2)	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ НОМ289 100М2	0.040	81.00	2.04	3.	1.	0.	25.60	1.
				15.12	0.62			0.	0.80	0.
		ЦЕНА ЕД.: 40,5*2								
64	23-38	УСТАНОВКА БЕТОННОЙ ТРУБЫ ДИАМ.300ММ М	1.500	1.12	0.19	2.	1.	0.	0.69	1.
				0.41	0.06			0.	0.08	0.
65	ССЦ МО Т.1 П. 9-175	СТОИМОСТЬ БЕТОННОЙ ТРУБЫ ДИАМ.300ММ М	1.500	8.05		12.				
66	23-9	УСТАНОВКА А/Ц ТРУБЫ ДИАМ.200ММ М	2.250	2.69	0.03	6.	1.	0.	0.39	1.
				0.23	0.01			0.	0.01	0.
67	20-525	УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 200 ШТ	1.000	8.31	0.03	8.	2.	0.	4.10	4.
				2.38	0.01			0.	0.01	0.
68	27-173	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМОСТКУ 100М2	0.060	230.00	7.40	14.	1.	0.	25.60	2.
				14.00	1.90			0.	2.45	0.
69	27-174 (М=4)	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ 100М2	-0.060	36.24		-2.	-0.		2.28	-0.
				1.20						
		ЦЕНА ЕД.: 9,06*4								
70	27-169	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ 100М2	0.060	156.00		9.	0.		14.40	1.
				8.23						
71	27-172	НА КАЖДЫЕ 0,5СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.169 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ 100М2	-0.060	25.30		-2.	-0.		2.32	-0.
				1.31						
72	6-263	ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ М3	35.000	0.19		7.	1.		0.08	3.
				0.04						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: РУБ.				1945.	75.	60.	-	154.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РУБ.					-	18.		
		3 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
73	8-38	УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОЙ КИРПИЧНОЙ СТЕНКИ М3	4.752	37.90	0.62	180.	18.	3.	6.86	33.
				3.75	0.19			1.	0.25	1.
74	15-254	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН 100М2	0.396	85.10	6.20	34.	15.	2.	65.00	26.
				37.10	3.85			2.	4.97	2.
75	8-23	БОКОВАЯ ОКЛЕЕ4НАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИ4У И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, ГИДРОИЗОЛОМ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН 100М2	0.594	257.00	3.33	153.	17.	2.	47.80	28.
				28.20	1.00			1.	1.29	1.
76	12-299	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ ПО ПЛИТАМ ПОКРЫТИЯ 100М2	0.198	51.60	0.74	10.	2.	0.	14.30	3.
				7.64	0.22			0.	0.28	0.
77	12-300 (М=5)	НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮ4ИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299 100М2	0.198	12.65	0.25	3.	0.	0.	0.35	0.
				0.15	0.10			0.	0.13	0.
		ЦЕНА ЕД.: 2,53*5								
78	8-27	БОКОВАЯ ОБМОЗО4НАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИ4У И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ 100М2	0.198	90.00	1.50	18.	4.	0.	33.60	7.
				19.50	0.45			0.	0.58	0.
79	6-86	АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ Т	0.040	15.30	1.40	1.	0.	0.	12.30	0.
				6.76	0.42			0.	0.54	0.
80	СЦМ 2-4-1	АРМАТУРА КЛАССА А1 Т	0.040	270.00		11.				
81	8-23	БОКОВАЯ ОКЛЕЕ4НАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИ4У И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, ГИДРОИЗОЛОМ ПО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКЕ 100М2	0.319	257.00	3.33	82.	9.	1.	47.80	15.
				28.20	1.00			0.	1.29	0.
82	11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ М150 ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0.319	70.00	0.95	22.	3.	0.	18.80	6.
				9.88	0.28			0.	0.36	0.
83	11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ М150 ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	-0.319	13.60	0.95	-4.	-3.	-0.	18.80	-6.
				9.88	0.28			-0.	0.36	-0.
84	8-27	БОКОВАЯ ОБМОЗО4НАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИ4У И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ КАМЕР И ТРУБ	0.035	90.00	1.50	3.	1.	0.	33.60	1.
				19.50	0.45			0.	0.58	0.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			513.	66.	8.	-	117.
			РУБ.				-	4.		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.			3013.	215.	550.	-	728.
			РУБ.				-	233.		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	РУБ.			3005.	213.	550.	-	724.
			РУБ.				-	233.		
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	РУБ.			8.	2.	0.	-	4.
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ.	16,50%		496.	-	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ	РУБ.	13,30%		1.	-	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0,092		-	-	-	-	46.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0,18		-	89.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.			3510.	304.	550.	-	774.
			РУБ.				-	233.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8,00%		281.	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.			3791.	304.	550.	-	-
			РУБ.					233.		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	774.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.			-	537.	-	-	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА...../ОВЧИННИКОВА /

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА...../КРИНИЦКАЯ /

СОСТАВИЛ...../КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ...../ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../ПОЛУНИНА /

СВОДКА ОБ'ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР 1

N п.п.	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ ПО РАЗДЕЛАМ СМЕТЫ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ %	НАКЛАДНЫХ РАСХОДОВ СУММА	ПЛАНОВЫХ НАКОПЛЕНИЙ % СТОИМОСТИ ПО ГР. 5,7	ВСЕГО ПО ГР.5,7,8	В ТОМ ЧИСЛЕ ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС СТОИМОСТИ РАЗДЕЛА % ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ СМЕТЫ / СТОИМ. ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ, РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ		0.0	555.	16.5	92.	52.	699.	74.	482.	18.43
										211.	0.00
2	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ		0.0	1945.	16.5	321.	181.	2447.	75.	60.	64.53
										18.	0.00
3	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ		0.0	513.	16.5	85.	48.	646.	66.	8.	17.04
										4.	0.00
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	М3	35.0	3013.		498.	281.	3792.	215.	550.	100.00
										233.	108.34

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА..... /КРИНИЦКАЯ /

СОСТАВИЛ..... /КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ..... /ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ..... /ПОЛУНИНА /

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 815-:67.90 (3 ч.3)

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБ"ЕМОВ РАБОТ К СМЕТЕ N1 ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ МИНУС 20 С

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.05 ТЫС.РУБ.
Н У Ч П..... 0.06 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 38. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.02 ТЫС.РУБ.

НОМЕР ПО ПО-РЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТ-ВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
		ИСКЛЮЧИТЬ										
1	1-1559 (М=1,2) (М=1,1) (ТЕХ.ЧАСТЬ П.3.6, П.3.19)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,25М3 В ОТВАЛ,МОКРЫЙ 1000М3	0.030	223.08	215.93	7.	0.	6.	14.52	0.		
				7.15	77.35			2.	111.38	3.		
		ЦЕНА ЕД.: 169*1,2*1,1										
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 МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ В РЕЗЕРВ 1000М3	0.030	42.91	42.91	1.		1.				
					14.37			0.	20.23	1.		
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,0225										
3	1-1615 (П2=1,15) (М=4)(ТЕХ. ЧАСТЬ П.3.47)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1608 (ГРУНТ МОКРЫЙ) 1000М3	0.030	159.62	159.62	5.		5.				
					53.36			2.	88.36	3.		
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4+138,8*0,15										
4	1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) 1000М3	0.020	20.30	20.30	0.		0.				
					6.82			0.	9.82	0.		
5	1-1645 (М=9)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАСЦЕНКЕ 1-1634 1000М3	0.020	104.40	104.40	2.		2.				
					35.10			1.	50.54	1.		
		ЦЕНА ЕД.: 11,6*9										

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 1000М3	0.010	37.32	37.32	0.		0.		
					12.49			0.	15.29	0.
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,15								
7	1-1615 (М=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1608 1000М3	0.010	138.80	138.80	1.		1.		
					46.40			0.	66.82	1.
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4								
8	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0.086	46.00		4.	4.		99.30	9.
				46.00						
9	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	0.200	9.69	3.49	2.	1.	1.	11.20	2.
				6.20	2.29			0.	3.30	1.
10	1-1010	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 30 М3/САС 100М3	0.300	74.80	74.80	22.		22.		
					39.10			12.	56.30	17.
		2 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
		ИСКЛЮЧИТЬ								
11	8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ КАМЕР И ТРУБ 100М2	0.010	90.00	1.50	1.	0.	0.	33.60	0.
				19.50	0.45			0.	0.58	0.

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.	45.	5.	38.	-	38.
	РУБ.		(43)	17.		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.	45.	5.	38.	-	38.
	РУБ.		(43)	17.		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ. 8.00% (НУЧП - 44.00%)	4.	(19)	-	-	-
ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.	49.	5.	38.	-	-
	РУБ.			17.		
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	РУБ.	-	(62)	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	38.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	-	22.	-	-	-

СОСТАВИЛ...../КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ...../ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../ПОЛУНИНА /

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 815-67.90 (3 ч.3)

ВЕДОМОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ ОБ"ЕМОВ РАБОТ К СМЕТЕ N1 ДЛЯ РАСЧЕТНОЙ ЗИМНЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ МИНУС 40 С

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.05 ТЫС.РУБ.
Н У Ч П..... 0.06 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 38. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.02 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМЕР ПО ПОРЯДКУ	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИН. РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ. ПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. НЕ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ ВСЕГО	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЧЕЛ.-Ч. ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
		ДОБАВИТЬ											
1	1-1559 (М=1,2) (М=1,1) (ТЕХ.ЧАСТЬ П.3.6, П.3.19)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ЕМК.0,25М3 В ОТВАЛ,МОКРЫЙ 1000М3	0.030	223.08	215.93	7.	0.	6.	14.52	0.			
					7.15	77.35			2.	111.38	3.		
		ЦЕНА ЕД.: 169*1,2*1,1											
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 МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ В РЕЗЕРВ 1000М3	0.030	42.91	42.91	1.		1.					
					14.37			0.	20.23	1.			
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,0225											
3	1-1615 (П2=1,15) (М=4)(ТЕХ. ЧАСТЬ П.3.47)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1608 (ГРУНТ МОКРЫЙ) 1000М3	0.030	159.62	159.62	5.		5.					
					53.36			2.	88.36	3.			
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4+138,8*0,15											
4	1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТОМ 2ГРУППЫ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5М БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80Л.С) 1000М3	0.020	20.30	20.30	0.		0.					
					6.82			0.	9.82	0.			
5	1-1645 (М=9)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАСЦЕНКЕ 1-1634 1000М3	0.020	104.40	104.40	2.		2.					
					35.10			1.	50.54	1.			
		ЦЕНА ЕД.: 11,6*9											

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	0.010	37.32	37.32	0.		0.		
		ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ 1000М3			12.49			0.	15.29	0.
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,15								
7	1-1615 (М=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1608 1000М3	0.010	138.80	138.80	1.		1.		
					46.40			0.	66.82	1.
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4								
8	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0.086	46.00		4.	4.		99.30	9.
				46.00						
9	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	0.200	9.69	3.49	2.	1.	1.	11.20	2.
				6.20	2.29			0.	3.30	1.
10	1-1010	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 30 М3/САС 100М3	0.300	74.80	74.80	22.		22.		
					39.10			12.	56.30	17.
		2 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
		ДОБАВИТЬ								
11	8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ КАМЕР И ТРУБ 100М2	0.010	90.00	1.50	1.	0.	0.	33.60	0.
				19.50	0.45			0.	0.58	0.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: РУБ.				45.	5.	38.	-	38.
		РУБ.					(43)	17.		
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ РУБ.				45.	5.	38.	-	38.
		РУБ.					(43)	17.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ РУБ.	8.00%	(НУЧП - 44.00%)		4.	(19)	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ...: РУБ.				49.	5.	38.	-	-
		РУБ.						17.		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ РУБ.				-	(62)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	38.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.				-	22.	-	-	-

СОСТАВИЛ...../КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ...../ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../ПОЛУНИНА /

ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЖИЖЕСБОРНИКА ЕМКОСТЬЮ 35М3 ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСОВ	КОЛИЧЕСТВО
1	2
I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	728
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	215
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	550
ВСЕГО:	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	728
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	215
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	550

НАЧ. СМЕТНОГО ОТДЕЛА КРИНИЦКАЯ И.Н.

СОСТАВИЛ КРЕМЕР Л.Д.

ПРОВЕРИЛ ЗАЙЦЕВА Т.Е.

 24534-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
815-67.90

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 35 М^3 ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 3

ВМ. Ведомость потребности в материалах

Главный инженер проекта Н.И.Овчинникова

Москва - 1990 г.

NC	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	1025600	1168	0.497	
2	В Т.Ч. БИТУМЫ НЕФТ.СТРОИТ. ТВЕРДЫХ МАРОК	Т	1025621	1168	0.016	
3	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА		1093000			
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I	Т		1168	0.036	
5	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II	Т		1168	0.023	
6	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III,А-IIIВ	Т	1093004	1168	0.187	
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКН. КАЧЕСТВА	Т		1168	0.246	
8	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ ДЛЯ ЗД	Т	1095000	1168	0.048	
9	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ ДЛЯ ЗД	Т	1097000	1168	0.002	
10	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ		1120000			
11	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ О/К В-I	Т	1121300	1168	0.002	
12	ПРОВОЛОКА ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ВР-I	Т	1121400	1168	0.575	
13	СЕТКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ АРМАТУРНАЯ (В-I)	Т	1127600	1168	0.007	
14	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛ. НАЗНАЧЕНИЯ	Т		1168	0.583	
15	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		1095000			
16	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩ. НАЗНАЧЕНИЯ	Т		1168	0.983	

ГИП	Овчинникова		АС, ВМ
НАЧ.ОТД.	Криницкая	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ.	СТАДИЯ Р / ЛИСТ 1 / ЛИСТОВ 3
Н.КОНТР.		ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 35 М³	
ГЛ.СПЕЦ.			ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ
РУК.ГР.	Зайцева		
ИСПОЛН.	Кремер		

NC	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
17	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬН. МАССЕ	Т		168	0.983	
18	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕД.К СТ3	Т		168	0.983	
19	В С Е Г О СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	1.861	
20	В Т.Ч. БАЛКИ И ШВЕЛЕРА	Т	092500	168	0.006	
21	В Т.Ч. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	093100	168	0.047	
22	В Т.Ч. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	093300	168	1.072	
23	В Т.Ч. КАТАНКА	Т	093400	168	0.145	
24	В Т.Ч. СТАЛЬ ТОНКОЛИСТ.ТОЛЩ. ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	097200	168	0.002	
25	В Т.Ч. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	097400	168	0.005	
26	В Т.Ч. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	111110	168	0.001	
27	В С Е Г О СТАЛИ ПРИВЕД.К КЛАССАМ А-I И СТ3	Т		168	2.220	
28	В Т.Ч. НА СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОН	Т		168	1.234	
29	В Т.Ч. НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т		168	0.980	
30	В Т.Ч. ПРОЧИЕ	Т		168	0.006	
31	ТРУБЫ БЕТОННЫЕ	М3	574621	113	0.500	
32	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВСЕГО	М УС.ТРУБ		014	0.480	
33	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОР.	М УС.ТРУБ	578630	014	0.480	
34	ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ГОСТ 3634-79	ШТ		796	1.000	
35	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3		113	0.153	
36	ЩЕБЕНЬ	М3	571110	113	16.091	
37	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	571140	113	15.304	
38	АСБЕСТ	Т	572100	168	0.001	
39	ЦЕМЕНТ		573000			

NC	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
40	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	Т	1573110	1168	5.972	
41	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М300	Т	1573151	1168	1.157	
42	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М400	Т	1573112	1168	4.610	
43	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М500	Т	1573113	1168	0.205	
44	ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400 (В С Е Г О)	Т		1168	5.877	
45	В Т. Ч. НА СБОРНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	Т		1168	1.482	
46	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ(ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	ТЫС.ШТ.	1574120	1798	1.901	
47	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	1574410	1168	0.084	
48	МАСТИКИ КЛЕЯЩИЕ КУМАРОНО-КАУЧУКОВЫЕ(КН-3)	Т	1577241	1116	0.003	
49	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОН	М2		1055	223.310	
50	РУБЕРОИД	М2	1577402	1055	13.320	
51	ГИДРОИЗОЛ	М2	1577434	1055	209.990	
52	ТКАНИ И СЕТКИ СТЕКЛЯННЫЕ	ТЫС.М2	1595201	1056	0.007	