ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
815- 67.90

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 100 $м^3$ ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 6

С - Сметы

ВМ- Ведомость потребности в материалах

Москва - 1990 г.

24534-07

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
815- 67.90

24534-07

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 100 М^3 ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 6

С. Сметы

Стоимость		
Общая	7,60	тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	7,60	тыс.руб.
I м3 сооружения	75,96	руб.

Разработан институтом "Гипронисельхоз"

Утвержден Главагропромнаучпроектом 03.08.1990 г. № 073-3/66.
Введен в действие Гипронисельхозом, приказ от 07.08.1990 г. № 149-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 100М3
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.6)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 1

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 100М3 ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N АС1-8 Т.П.815-47.86

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 7.60 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 1409. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.99 ТЫС.РУБ.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:
ОБЬЕМ 100.0 СТОИМОСТЬ НА 1 М3.... 75.96 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	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										
1	1-1607	СРЕЗКА ГРУНТА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 10 М 1000М3	0.020	36.30	36.30	1.		1.				
					12.20			0.	17.57	0.		
2	1-1614 (М=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1607 1000М3	0.020	119.20	119.20	2.		2.				
					40.00			1.	57.60	1.		
		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	0.020	192.00	180.47	4.	0.	4.	23.40	0.		
				11.53	64.20			1.	92.45	2.		
		ЦЕНА ЕД.: 160*1,2										
4	СЦПГ 1-1 (П2=1)	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ ГРУНТА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ Т	24.000	0.29	0.29	7.		7.				
					0.06			1.	0.09	2.		
5	1-1603	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 1ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ 1000М3	0.020	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	1.540	7.15		11.	11.		12.90	20.		
				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	0.470	185.90	179.94	87.	3.	85.	12.10	6.		
				5.96	64.46			30.	92.82	44.		
		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	0.170	217.80	204.71	37.	2.	35.	26.62	5.
				13.09	72.82			12.	104.86	18.
		ЦЕНА ЕД.: 198*1,1								
9	СЦПГ 1-1 (П2=1)	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ ЛИШНЕГО ГРУНТА Т	306.000	0.29	0.29	89.		89.		
					0.06			18.	0.09	27.
10	1-1604	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2-3 ГРУППЫ А/САМОСВАЛАМИ 1000М3	0.170	14.20	12.34	2.	0.	2.	3.23	1.
				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 МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ В РЕЗЕРВ 1000М3	0.470	42.91	42.91	20.		20.		
					14.37			7.	20.23	10.
		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	0.470	138.80	138.80	65.		65.		
					46.40			22.	66.82	31.
		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	0.330	20.30	20.30	7.		7.		
					6.82			2.	9.82	3.
14	1-1645 (М=9)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАСЦЕНКЕ 1-1634 1000М3	0.330	104.40	104.40	34.		34.		
					35.10			12.	50.54	17.
		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	0.140	37.32	37.32	5.		5.		
					12.49			2.	15.29	2.
		ЦЕНА ЕД.: 43,9-43,9*0,15								
16	1-1615 (М=4)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М К РАСЦЕНКЕ 1-1608 1000М3	0.140	138.80	138.80	19.		19.		
					46.40			6.	66.82	9.
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4								
17	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	1.414	46.00		65.	65.		99.30	140.
				46.00						
18	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	3.300	9.69	3.49	32.	20.	12.	11.20	37.
				6.20	2.29			8.	3.30	11.
19	1-1010	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2	6.400	74.80	74.80	479.		479.		

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 30 М3/4АС	100М3			39.10			250.	56.30	360.
20	1-984 (М=1,15) (ТЕХ.Ч. П.3.64)	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В КОТЛОВАНЕ ГЛУБИНОЙ БОЛЕЕ 3М С ПОД"ЕМОМ КРАНОМ	100М3	0.130	263.35	110.40	34.	20.	14.	274.85	36.
					152.95	70.38			9.	101.35	13.
		ЦЕНА ЕД.: 229*1,15									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	РУБ.				1000.	121.	880.	-	796.
			РУБ.					-	382.		
		2 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
21	6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В3И3 БЕТОНА КЛАССА В 3,5	М3	7.950	27.40	0.28	218.	6.	2.	1.37	11.
					0.70	0.08			1.	0.10	1.
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	17.000	39.00	1.08	663.	22.	18.	2.42	41.
					1.28	0.32			5.	0.41	7.
		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	0.344	270.00		93.				
24	СЦМ 2-4-3	АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	2.445	270.00		660.				
25	СЦМ 2-4-43	СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	Т	0.037	392.00		15.				
26	6-253	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	М2	46.330	0.22	0.01	10.	9.	0.	0.30	14.
					0.19						
27	7-340	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ,ЗАМОНОЛИЧИВАЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2	М3	7.290	33.65	7.82	245.	58.	57.	13.60	99.
					7.90	2.54			19.	3.28	24.
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	7.290	68.27		498.				
		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	0.224	250.00		56.				
30	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	Т	0.147	321.00		47.				
31	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	Т	0.417	413.00		172.				

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	0.417	178.00		74.				
33	7-23	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т	6.000	11.00	1.75	66.	8.	11.	2.12	13.
		ШТ		1.26	0.61			4.	0.79	5.
34	ССЦ МО Т.1 П. 9-220 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.4	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В 40 В6 2П1-6А4-Т-П-1,2 М3	5.420	89.74		486.				
		ЦЕНА ЕД.: 82,5+0,82+1,63*3+1,53								
35	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА AIV Т	0.427	229.00		98.				
36	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	0.434	250.00		109.				
37	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т	0.246	321.00		79.				
38	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.097	413.00		40.				
39	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.097	178.00		17.				
40	7-701(М=2)	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ В УГЛАХ ЖИЖЕСБОРНИКА И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ПРОХОДА ТРУБЫ ЧЕРЕЗ СТЕНУ ГЕРНИТОМ В 2 РЯДА 100М	0.120	174.93	0.16	21.	1.	0.	12.86	2.
				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(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								
43	СЦМ 2-4-9	АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	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(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	1.860	48.75	1.06	91.	9.	2.	8.54	16.
				4.91	0.32			1.	0.41	1.
		ЦЕНА ЕД.: 42,3+(32,1-28,2+0,92+1,53)*1,015								
46	13-240	ОКЛЕЙКА СТЕКЛОТКАНЬЮ НА НЕФТЕБИТУМЕ(ПЕРВЫЙ СЛОЙ) В ШВАХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ М2	8.740	1.72	0.01	15.	3.	0.	0.53	5.
				0.34						
47	7-291	УСТАНОВКА И СТОИМОСТЬ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МС1,НД1 Т	0.046	342.00		16.	1.		34.00	2.
				21.30						
48	7-351	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДИАМЕТРОМ ДО 1000ММ М3	0.540	13.30	10.30	7.	1.	6.	4.99	3.
				2.74	3.67			2.	4.73	3.
49	ССЦ МО Т.1 П. 9-237	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛЕЦ КЦ-7-3 М	1.160	14.90		17.				
50	ССЦ МО Т.1 П. 9-253	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛЕЦ КЦ-7-9 М	1.780	12.30		22.				
51	ССЦ МО Т.1 П. 9-225	СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОРНОГО КОЛЬЦА КЦО-1 М3	0.040	68.10		3.				
52	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т	0.016	321.00		5.				
53	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.011	413.00		5.				
54	ССЦ МО Т.1 ТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.3.1. П.	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ Т	0.011	178.00		2.				
55	23-157	УСТАНОВКА ЛЮКОВ ШТ	2.000	1.27	0.09	3.	2.	0.	1.54	3.
				0.80	0.03			0.	0.04	0.
56	СЦМ 1-3-822	ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79 ШТ	2.000	17.80		36.				
57	7-291	УСТАНОВКА ДВУТАВРОВ N10 Т	0.012	342.00		4.	0.		34.00	0.
				21.30						
58	12-289	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	0.080	49.90	1.30	4.	1.	0.	18.90	2.
				10.70	0.39			0.	0.50	0.
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
	(М=2)	ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ НОМ289 100М2		15.12	0.62			0.	0.80	0.
		ЦЕНА ЕД.: 40,5*2								
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 ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМОСТКУ 100М2	0.120	230.00	7.40	28.	2.	1.	25.60	3.
				14.00	1.90			0.	2.45	0.
65	27-174 (М=4)	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ 100М2	-0.120	36.24		-4.	-0.		2.28	-0.
		ЦЕНА ЕД.: 9,06*4		1.20						
66	27-169	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ 100М2	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 100М2	-0.120	25.30		-3.	-0.		2.32	-0.
				1.31						
68	6-263	ИСПЫТАНИЕ ЕМКОСТЕЙ НА ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ М3	100.000	0.19		19.	4.		0.08	8.
				0.04						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: РУБ.				4061.	140.	101.	-	287.
		РУБ.					-	33.		
		3 ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
69	8-38	УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОЙ КИРПИЧНОЙ СТЕНКИ М3	8.028	37.90	0.62	304.	30.	5.	6.86	55.
				3.75	0.19			2.	0.25	2.
70	15-254	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН 100М2	0.669	85.10	6.20	57.	25.	4.	65.00	43.
				37.10	3.85			3.	4.97	3.
71	8-23	БОКОВАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, ГИДРОИЗОЛОМ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	1.050	257.00	3.33	270.	30.	3.	47.80	50.
				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	0.531	51.60	0.74	27.	4.	0.	14.30	8.
				7.64	0.22			0.	0.28	0.
73	12-300 (M=5)	НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299 100М2 ЦЕНА ЕД.: 2,53*5	0.531	12.65	0.25	7.	0.	0.	0.35	0.
				0.15	0.10			0.	0.13	0.
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	0.531	90.00	1.50	48.	10.	1.	33.60	18.
				19.50	0.45			0.	0.58	0.
75	6-86	АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ Т	0.067	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	0.067	270.00		18.				
77	8-23	БОКОВАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, ГИДРОИЗОЛОМ ПО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКЕ 100М2	0.761	257.00	3.33	196.	21.	3.	47.80	36.
				28.20	1.00			1.	1.29	1.
78	11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ М150 ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0.761	70.00	0.95	53.	8.	1.	18.80	14.
				9.88	0.28			0.	0.36	0.
79	11-56	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ (НА ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ПО РАСЦЕНКЕ 55) 100М2	-0.761	13.60	0.23	-10.	-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.				977.	129.	17.	-	234.
		РУБ.					-	7.		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: РУБ.				6038.	390.	998.	-	1317.
		РУБ.					-	422.		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РУБ.				6021.	385.	998.	-	1309.
		РУБ.					-	422.		
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ РУБ.				17.	5.	0.	-	8.
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ РУБ.	16.50%			993.	-	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧ. РАБОТ РУБ.	13.30%			2.	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	0.092			-	-	-	-	92.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	0.18			-	179.	-	-	-
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	РУБ.				7033.	569.	998.	-	1409.
			РУБ.					-	422.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	8.00%			563.	-	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ...:	РУБ.				7596.	569.	998.	-	-
			РУБ.						422.		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	1409.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.				-	991.	-	-	-

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	1000.	16.5	165.	93.	1258.	121.	880. 382.	16.56 0.00
2	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ		0.0	4061.	16.5	669.	378.	5108.	140.	101. 33.	67.25 0.00
3	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ		0.0	977.	16.5	161.	91.	1229.	129.	17. 7.	16.18 0.00
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	М3	100.0	6038.		995.	562.	7595.	390.	998. 422.	100.00 75.95

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА...../КРИНИЦКАЯ /

СОСТАВИЛ...../КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ...../ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../ПОЛУНИНА /

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 815-.67.90 (3 ч.6)

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.08 ТЫС.РУБ.
Н У Ч П..... 0.11 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 64. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.04 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 ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИН 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								
		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	0.050	223.08	215.93	11.	0.	11.	14.52	1.
				7.15	77.35			4.	111.38	6.
		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	0.050	42.91	42.91	2.		2.		
					14.37			1.	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	0.050	159.62	159.62	8.		8.		
					53.36			3.	88.36	4.
		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	0.035	20.30	20.30	1.		1.		
					6.82			0.	9.82	0.
5	1-1645 (М=9)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАСЦЕНКЕ 1-1634 1000М3	0.035	104.40	104.40	4.		4.		
					35.10			1.	50.54	2.
		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)	ПЕРЕМЕШЕНИЕ НА 10 М РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ВРУЧНУЮ 1000М3	0.015	37.32	37.32	1.		1.		
					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	0.015	138.80	138.80	2.		2.		
					46.40			1.	66.82	1.
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4								
8	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0.150	46.00		7.	7.		99.30	15.
				46.00						
9	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	0.350	9.69	3.49	3.	2.	1.	11.20	4.
				6.20	2.29			1.	3.30	1.
10	1-1010	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 30 М3/4АС 100М3	0.500	74.80	74.80	37.		37.		
					39.10			20.	56.30	28.
		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	0.020	90.00	1.50	2.	0.	0.	33.60	1.
				19.50	0.45			0.	0.58	0.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: РУБ.				78.	9.	67.	-	64.
		РУБ.					(76)	31.		
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ РУБ.				78.	9.	67.	-	64.
		РУБ.					(76)	31.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ РУБ.	8.00%	(НУЧП - 44.00%)		6.	(33)	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ...: РУБ.				84.	9.	67.	-	-
		РУБ.						31.		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ РУБ.				-	(109)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	64.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.				-	40.	-	-	-

СОСТАВИЛ...../КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ...../ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../ПОЛУНИНА /

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 815-67.90 (3 ч.6)

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

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ N

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ..... 0.08 ТЫС.РУБ.
Н У Ч П..... 0.11 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ..... 64. ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА..... 0.04 ТЫС.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 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	0.050	223.08	215.93	11.	0.	11.	14.52	1.			
					7.15				4.	111.38	6.		
		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	0.050	42.91	42.91	2.		2.					
					14.37				1.	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	0.050	159.62	159.62	8.		8.					
					53.36				3.	88.36	4.		
		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	0.035	20.30	20.30	1.		1.					
					6.82				0.	9.82	0.		
5	1-1645 (М=9)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М К РАСЦЕНКЕ 1-1634 1000М3	0.035	104.40	104.40	4.		4.					
					35.10				1.	50.54	2.		
		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	0.015	37.32	37.32	1.		1.		
					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	0.015	138.80	138.80	2.		2.		
					46.40			1.	66.82	1.
		ЦЕНА ЕД.: 34,7*4								
8	1-968	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0.150	46.00		7.	7.		99.30	15.
				46.00						
9	1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	0.350	9.69	3.49	3.	2.	1.	11.20	4.
				6.20	2.29			1.	3.30	1.
10	1-1010	ВОДООТЛИВ ИЗ КОТЛОВАНОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 30М2 ПРИТОК ГРУНТОВЫХ ВОД ДО 30 М3/4АС 100М3	0.500	74.80	74.80	37.		37.		
					39.10			20.	56.30	28.
		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	0.020	90.00	1.50	2.	0.	0.	33.60	1.
				19.50	0.45			0.	0.58	0.
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: РУБ.				78.	9.	67.	-	64.
		РУБ.					(76)	31.		
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ РУБ.				78.	9.	67.	-	64.
		РУБ.					(76)	31.		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ РУБ.	8.00%	(НУЧП - 44.00%)		6.	(33)	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ...: РУБ.				84.	9.	67.	-	-
		РУБ.						31.		
		НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ РУБ.				-	(109)	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	64.
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РУБ.				-	40.	-	-	-

СОСТАВИЛ...../КРЕМЕР /

ПРОВЕРИЛ...../ЗАЙЦЕВА /

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ...../ПОЛУНИНА /

ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЖИЖЕСБОРНИКА ЕМКОСТЬЮ 100М3 ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСОВ	КОЛИЧЕСТВО
1	2
I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	1317
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ	390
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	998
ВСЕГО:	
ЗАТРАТЫ ТРУДА, ЧЕЛ.-Ч	1317
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, РУБ.	390
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ, РУБ.	998

НАЧ. СМЕТНОГО ОТДЕЛА КРИНИЦКАЯ И.Н.

СОСТАВИЛ КРЕМЕР Л.Д.

ПРОВЕРИЛ ЗАЙЦЕВА Т.Е.

24534-07

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
815-67.90

ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 100 М^3 ДЛЯ РАЙОНОВ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ГРУНТОВЫХ ВОД

АЛЬБОМ 3

ЧАСТЬ 6

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	025600	1168	0.910	
2	В Т.Ч. БИТУМЫ НЕФТ.СТРОИТ. ТВЕРДЫХ МАРОК	Т	025621	1168	0.032	
3	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА		093000			
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-I	Т		1168	0.054	
5	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-II	Т		1168	0.037	
6	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ КЛАССА А-III,А-IIIВ	Т	093004	1168	0.217	
7	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКН. КАЧЕСТВА	Т		1168	0.308	
8	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ ДЛЯ ЗД	Т	095000	1168	0.072	
9	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ ДЛЯ ЗД	Т	097000	1168	0.003	
10	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ		120000			
11	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ О/К В-I	Т	121300	1168	0.003	
12	ПРОВОЛОКА ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ВР-I	Т	121400	1168	0.477	
13	СЕТКА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ АРМАТУРНАЯ (В-I)	Т	127600	1168	0.013	
14	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛ. НАЗНАЧЕНИЯ	Т		1168	0.493	
15	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		095000			
16	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩ. НАЗНАЧЕНИЯ	Т		1168	2.306	

ГИП	Овчинникова		АС ВМ
НАЧ.ОТД.	Криницкая	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ.	СТАДИЯ Р / ЛИСТ 1 / ЛИСТОВ 3
Н.КОНТР.		ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 100 М³	
ГЛ.СПЕЦ.			
РУК.ГР.	Зайцева		ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ
ИСПОЛН.	Кремер		

NC	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
17	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬН. МАССЕ	Т		168	2.306	
18	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕД.К СТ3	Т		168	2.306	
19	В С Е Г О СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т		168	3.183	
20	В Т.Ч. БАЛКИ И ШВЕЛЕРА	Т	092500	168	0.012	
21	В Т.Ч. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	093100	168	0.071	
22	В Т.Ч. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	093300	168	2.438	
23	В Т.Ч. КАТАНКА	Т	093400	168	0.154	
24	В Т.Ч. СТАЛЬ ТОНКОЛИСТ.ТОЛЩ. ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	097200	168	0.003	
25	В Т.Ч. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	097400	168	0.009	
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	3.514	
28	В Т.Ч. НА СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОН	Т		168	1.205	
29	В Т.Ч. НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т		168	2.297	
30	В Т.Ч. ПРОЧИЕ	Т		168	0.012	
31	ТРУБЫ БЕТОННЫЕ	М3	574621	113	1.000	
32	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВСЕГО	М УС.ТРУБ		014	0.960	
33	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОР.	М УС.ТРУБ	578630	014	0.960	
34	ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ГОСТ 3634-79	ШТ		796	2.000	
35	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3		113	0.438	
36	ЩЕБЕНЬ	М3	571110	113	32.428	
37	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	571140	113	31.107	
38	АСБЕСТ	Т	572100	168	0.002	
39	ЦЕМЕНТ		573000			

NC	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
40	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	Т	573110	168	12.117	
41	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М300	Т	573151	168	2.449	
42	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М400	Т	573112	168	9.372	
43	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М500	Т	573113	168	0.296	
44	ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400 (В С Е Г О)	Т		168	11.902	
45	В Т. Ч. НА СБОРНЫЕ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	Т		168	2.278	
46	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ(ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	ТЫС.ШТ.	574120	798	3.182	
47	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	574410	168	0.140	
48	МАСТИКИ КЛЕЯЩИЕ КУМАРОНО-КАУЧУКОВЫЕ(КН-3)	Т	577241	116	0.003	
49	МАТЕРИАЛЫ РУЛОННЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОН	М2		055	392.110	
50	РУБЕРОИД	М2	577402	055	26.640	
51	ГИДРОИЗОЛ	М2	577434	055	365.470	
52	ТКАНИ И СЕТКИ СТЕКЛЯННЫЕ	ТЫС.М2	595201	056	0.010	