Т И П О В О Й П Р О Е К Т

903-9-2I.см.88

БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3 ТЫС.КУБ.М ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ В РАЙОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА НИЖЕ МИНУС 40°С

А Л Ь Б О М II

С сметы стр.
I - 80 стр.

gost.e-ecolog.ru

23993-08

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-9-2I.см.88
Бак-аккумулятор для горячей воды емкостью 3 тыс.куб.м для сооружения в районах Крайнего Севера

АЛЬБОМ II
Сметы

Стоимость		
общая	378,54	тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	365,98	тыс.руб.
I куб.м здания	-	руб.
I кв.м рабочей площади	-	руб.

РАЗРАБОТАН:

ВНИПИЭНЕРГОПРОМ

ЦНИИПРОЕКТСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ
ГПИФУНДАМЕНТПРОЕКТ

ВНИПИТЕПЛОПРОЕКТ

ГИПРОНЕФТЕСПЕЦМОНТАЖ

УТВЕРЖДЕН
на стадии проект Минэнерго СССР
протоколом от 20.01.87 № 3
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
на стадии рабочая документация
Минэнерго СССР протокол от 28.II.88 г.

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА ВНИПИЭНЕРГОПРОМ — В.С. ВАРВАРСКИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — Г.Ю. ЗАРХИН

НАЧАЛЬНИК ОС И СН — Н.А. КУПЦОВА

903-9-21.см.88.С

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№№ пп	№№ смет	Наименование смет	стр.
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	3
2	I	Объектная смета	4
3	I-I	Трубопроводы сетевой воды	7
4	I-2	Наружный контур заземления бака-аккумулятора	10
5	I-3	Наружный контур заземления бака перелива	13
6	I-4	Наружный контур заземления бака хранения герметизирующей жидкости	16
7	I-5	Приборы систем управления	19
8	I-6	Резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	21
9	I-7	Металлоконструкции бака-аккумулятора	27
I0	I-8	Стальная конструкция защиты бака-аккумулятора	31
II	I-9	Металлоконструкции бака перелива емк. 300 куб.м	34
I2	I-I0	Металлоконструкции площадок обслуживания резервуара емк. 50 куб.м	38
I3	I-II	Металлоконструкции опор трубопроводов обвязки баков	40
I4	I-I2	Основание и фундамент под бак-аккумулятор	42
I5	I-I3	Основание и фундамент под бак-перелива	49
I6	I-I4	Основание и фундамент под бак хранения герметизирующей жидкости	55
I7	I-I5	Тепловая изоляция бака-аккумулятора	60
I8	I-I6	Тепловая изоляция бака перелива	69
I9	I-I7	Тепловая изоляция системы противокоррозионной защиты	74
20	I-I8	Скважины режимных наблюдений	78
2I		Ведомость потребности в производственных ресурсах	80

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в соответствии с инструкцией Госстроя СССР СН-227-82 по типовому проектированию.

Стоимость строительных работ определена по сборникам единичных расценок на строительные конструкции и работы для базисных пунктов районов Крайнего Севера и отдельных местностей, приравненных к ним для гор. Якутска (район Ic2д) в ценах и нормах, введенных в действие с I.OI.84 г. Сметная стоимость определена по рабочим чертежам. Накладные расходы на общестроительные работы приняты - I6,5%, плановые накопления - 8% от прямых затрат.

Стоимость оборудования принята по прейскурантам в ценах и нормах, введенных в действие с I.OI.I982 г. Стоимость монтажа оборудования и трубопроводов принята по сборникам расценок на монтаж в ценах и нормах, введенных в действие с I.OI.I984 г.

Накладные расходы на монтаж технологического оборудования и трубопроводов приняты от основной зарплаты в размере - 80%, на электротехническое оборудование - 87%, плановые накопления - 8%.

Стоимость транспортных расходов на оборудование принята в размере - 4% от стоимости оборудования.

За расчетную единицу принят рабочий объем 2912 $м^3$.

Сметы выполнены для установки: одного аккумуляторного бака, бака перелива, бака хранения герметизирующей жидкости и соединительных трубопроводов между ними в принятых пределах проектирования.

При привязке проекта должно быть учтено принятое число аккумуляторных баков (не менее двух), протяженность коммуникаций и прочие местные условия. Исходные данные к локальным сметам хранятся в архиве института "ВНИПИэнергопром".

23993-08

903-9-21.см.88.С

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту Бак-аккумулятор стальной для горячей воды емкостью 3 тыс.куб.м для сооружения в районах Крайнего Севера при температуре наружного воздуха ниже минус 40°С

Сметная стоимость 378,54 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

расчетную единицу I29,99 руб.

I м2 общей площади здания _____ руб.

I м3 объема здания _____ руб.

№№ п/п	№№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Показатели единичной стоимости руб. на I м3 рабочего объема
			Строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации ммашин	нормативной условно-чистой продукции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-I	Трубопроводы сетевой воды бака-аккумулятора	0,58	5,87	-	-	6,45				2,2I
2	I-2	Наружный контур заземления бака-аккумулятора	0,02	0,I6	-	-	0,I8				0,06
3	I-3	Наружный контур заземления бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	0,0I	0,II	-	-	0,I2				0,04
4	I-4	Наружный контур заземления резервуара для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	0,0I	0,I0	-	-	0,II				0,04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-5	Приборы систем управления	-	0,I2	0,07	-	0,I9				0,07
6	I-6	Резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	I,63	2,9	II,I3	-	I5,66				5,38
7	I-7	Металлоконструкции бака-аккумулятора	77,79	-	-	0,I6	77,95				26,77
8	I-88	Стальная конструкция защиты бака-аккумулятора	I5,77	-	-	-	I5,77				5,42
9	I-9	Металлоконструкции бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	9,85	-	-	0,8I	I0,66				3,66
I0	I-I0	Металлоконструкции площадок обслуживания резервуара для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	2,04	-	-	-	2,04				0,70
II	I-II	Металлоконструкции опор трубопроводов обвязки бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	I,80	-	-	-	I,80				0,62
I2	I-I2	Основание и фундамент под бак-аккумулятор	I60,3I	-	-	-	I60,3I				55,05
I3	I-I3	Основание и фундамент под бак аварийного перелива емк. 300 куб.м	32,97	-	-	-	32,97				II,32
I4	I-I4	Основание и фундамент под резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	20,I5	-	-	-	20,I5				6,92
I5	I-I5	Тепловая изоляция бака-аккумулятора	25,05	-	-	0,23	25,28				8,68

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	I-I6	Тепловая изоляция бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	5,4I	-	-	0,04	5,45				I,87
I7	I-I7	Тепловая изоляция системы противокоррозионной защиты	2,0I	-	-	0,I2	2,I3				0,73
I8	I-I8	Скважины режимных наблюдений	I,32	-	-	-	I,32				0,45
		Итого по объектной смете	356,72	9,26	II,20	I,36	378,54				I29,99

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил М.А. Токарева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ СЕТЕВОЙ ВОДЫ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	6,449 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	2,477 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1051 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	1,008 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	2,21 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
1	Ц12-190-6	-ТРУБОПРОВОД ДМ,720Х12ММ ИЗ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ 09Г2С-12	6,23	171,61	100,99	1069	359	629	68,00	424	
		Т		57,68	38,08			237	35,09	219	
2	Ц12-190-5	-ТО ЖЕ,ДМ.530Х11ММ	0,67	188,14	106,81	126	46	71	82,00	55	
		Т		68,46	39,42			26	36,32	24	
3	Ц12-758-10	-ПРОМЫВКА ВОДОЙ ТРУБОПРОВОДА ДМ,720ММ	45,00	5,30	1,14	239	159	51	4,00	180	
		М		3,53	0,40			18	0,37	17	
4	Ц12-758-10	-ТО ЖЕ,ДМ.530ММ	15,00	4,42	0,96	66	44	14	4,00	60	
		М		2,94	0,34			5	0,31	5	
5	Е9-135	-ПАТРУБОК ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ИЗ СТАЛИ 09Г2С-12	0,25	92,04	46,37	23	4	11	16,50	4	
		Т		16,92	13,06			3	12,03	3	
6	СССЦКС Ч.2 П.253	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА	0,25	537,39	-	134	-	-	-	-	
		Т		-	-			-	-	-	
7	Е9-153	-ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ	0,47	42,06	9,37	20	11	4	25,20	12	
		Т		22,98	2,34			1	2,16	1	
8	СССЦКС Ч.2 П.289 ТЕХН.Ч.ТАБ	-СТОИМОСТЬ ОПОР	0,47	667,39	-	314	-	-	-	-	
		Т		-	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Л.2 П.25									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1991	623	780		736
			РУБ.					290		269
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1600	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			486	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	440	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		44
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	88	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			159	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	605	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2145	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	2420	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1028
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	982	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			491	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			43	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	12	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			43	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			577	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	57	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			2722	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	2477	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1051
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1008	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
9	2310	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ,720Х12ММ	6,83	432,70	-	2955	-	-	-	-
	П.29-096	ИЗ СТАЛИ 09Г2С								
	ПРИМЕЧ.1	Т		-	-			-	-	-
10	2310	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ630Х11	1,13	439,16	-	496	-	-	-	-
	П.29-095	Т								
	ПРИМЕЧ.1			-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			3451	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3451	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			276	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3727	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			3727	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			5442	623	780		735
			РУБ.					290		269
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4951	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			486	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	440	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		44
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	88	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			435	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	606	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5872	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	2420	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1028
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	982	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			491	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			43	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	12	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			43	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			577	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	57	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			6449	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	2477	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1051
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1008	-		-

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Купцова

Составил рук.группы Е.В. Егорова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-2

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,182 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,077 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	76 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,043 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,06 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц8-472-1	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ,ДИАМЕТР 12М	0,08	22,10	0,90	2	1	-	14,00	1
				8,20	0,10			-	0,13	-
		100М								
2	Ц8-472-7	-ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕЧ.40Х4КВ,ММ,ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ	1,00	64,20	1,80	64	13	2	24,00	24
				13,40	0,20			-	0,26	-
		100М								
3	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	1,00	64,20	1,80	64	13	2	24,00	24
				13,40	0,20			-	0,26	-
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			130	27	4		49
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			130	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			25	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	10	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			12	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	14	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			167	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	55	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	31	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			167	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	55	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	31	-		-
		РАЗДЕЛ 2, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
4	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,10	74,50	-	7	7	-	154,00	15
				74,50	-			-	-	-
5	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
				46,00	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			12	12	-		25
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			12	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	5	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			15	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	22	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	12	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			15	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	22	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	12	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			142	39	4		74
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			130	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			25	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	10	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			12	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	14	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			167	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	55	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	31	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			12	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	5	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			15	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	22	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	12	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			182	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	77	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		76
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	43	-		-

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Купцова

Составил вед.инженер И.С. Филошина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОйКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-3

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ БАКА-АВАРИЙНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300КУБ,М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,122 ТЫС,РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,053 ТЫС,РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	54 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,032 ТЫС,РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,04 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц8-472-1	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ,ДИАМЕТР 12М	0,08	22,10	0,90	2	1	-	14,00	1
				8,20	0,10			-	0,13	-
		100М								
2	Ц8-472-7	-ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕЧ,40Х4КВ,ММ,ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ	0,80	64,20	1,80	51	11	1	24,00	19
				13,40	0,20			-	0,26	-
		100М								
3	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,50	64,20	1,80	32	7	1	24,00	12
				13,40	0,20			-	0,26	-
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			85	19	2		32
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			85	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			16	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	6	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	8	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			109	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	35	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			109	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	35	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	22	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
4	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,08	74,50 74,50	- -	6	6	- -	154,00 -	12 -
5	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,08	46,00 46,00	- -	4	4	- -	99,30 -	8 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			10	10	-		20
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	6	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			13	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	18	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	10	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			13	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	18	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	10	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			95	29	2		52
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			85	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			16	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	6	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			8	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	8	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			109	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	35	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	22	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	5	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			13	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	18	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	10	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			122	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	53	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		54
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	32	-		-

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил вед.инженер И.С. Филюшина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-4

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ ЕМКОСТЬЮ 50КУБ,М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС,КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,112 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,051 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	51 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,029 ТЫС,РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,04 РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ, ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ, ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц8-472-1	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ,ДИАМЕТР 12М	0,04	22,10	0,90	1	-	-	14,00	1
				8,20	0,10			-	0,13	-
		100М								
2	Ц8-472-7	-ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕЧ,40Х4КВ,ММ,ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ	0,80	64,20	1,80	51	11	1	24,00	19
				13,40	0,20			-	0,26	-
		100М								
3	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,40	64,20	1,80	26	5	1	24,00	10
				13,40	0,20			-	0,26	-
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			78	16	2		30
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			78	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			14	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	6	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			7	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	8	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			99	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	33	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			99	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	33	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
4	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,08	74,50 74,50	- -	6	6	- -	154,00 -	12 -
5	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,08	46,00 46,00	- -	4	4	- -	99,30 -	8 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			10	10	-		20
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	5	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	18	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	18	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			88	26	2		50
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			78	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	6	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			7	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	8	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			99	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	33	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	6	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	18	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	10	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			112	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	51	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	29	-		-

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Купцова

Составил вед.инженер И.С. Филюшина

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ПРИБОРОВ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС КУБ М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,190 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,045 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	32 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,030 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,07 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	1704 П.5-0554	-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЭРСУ-3	1,00	54,00	-	54	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	1704 П.2-0165	-ДАТЧИК УРОВНЯ МЭД22364	1,00	16,00	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
3	Ц11-405-1	-МОНТАЖ СИГНАЛИЗАТОРА УРОВНЯ	1,00	3,73	-	4	4	-	4,00	4
		КОМПЛ		3,65	-			-	-	-
4	Ц11-207-3	-МОНТАЖ ДАТЧИКА УРОВНЯ МЭД	1,00	3,32	-	3	3	-	3,00	3
		ШТ		3,08	-			-	-	-
5	Ц8-148-9	-МОНТАЖ КАБЕЛЯ МАРКИ КВВГ 4Х1,5ММ	1,50	31,41	0,94	47	18	2	15,00	23
		100М		12,07	0,43			1	0,40	1
6	С151-1824	-СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ	0,15	218,00	-	33	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		157	26	2		30
				РУБ.				1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.		70	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.		1	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			1	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			73	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			87	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			21	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	12	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			117	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	45	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			190	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	45	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			157	25	2		30
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			70	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			1	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			1	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			73	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			87	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			21	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	12	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			117	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	45	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			190	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	45	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	30	-		-

Главный инженер проекта Зархин Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Купцова

Составил рук.группы Е.В. Егорова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-6

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ ЕМКОСТЬЮ 50 КУБ.М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 15,662 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,777 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 425 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,388 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	2303-2 П 01-002-Р СТР 34	-РЕЗЕРВУАР ЕМК.50М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ ШТ	1,00	2542,00 -	- -	2542	-	- -	- -	-
2	Ц18-36-1	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ШТ	1,00	63,44 46,06	16,36 9,86	63	46	17 10	58,00 9,09	58 9
3	2301-07089	-НАСОС Х 45/31-Д-С-2В С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А16082 МОЩНОСТЬЮ 15КВТ ШТ	1,00	520,00 -	- -	520	-	- -	- -	-
4	Ц7-281-1М	-МОНТАЖ НАСОСА ШТ	1,00	39,56 19,74	7,04 3,56	40	20	7 4	26,00 3,28	26 3
5	2402 П 03-013	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОХП-10 ШТ	5,00	3,15 -	- -	16	-	- -	- -	-
6	0502-18004	-ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ АГ-4 Т	10,00	750,00 -	- -	7500	-	- -	- -	-
7	УКАЗАНИЕ К ЕРЕР ПРИЛОЖЕНИЕ 5	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ КВТ/ЧАС	42,00	0,03 -	- -	1	-	- -	- -	-
8	Ц12-809-1	-УСТРОЙСТВО ЗАПОРНОЕ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ 12Б 2БК ДМ.20ММ РУ16	2,00	1,15 1,05	- -	2	2	- -	1,00 -	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		2,68	0,05	5	5	-	3,00	6
9	Ц12-790-2	-ВЕНТИЛЬ 15НЖ 68БК ДМ,32ММ РУ16	2,00	2,27	0,02			-	0,02	-
		ШТ		3,00	0,10	3	2	-	3,00	3
10	Ц12-790-3	-ТО ЖЕ,ДМ,50ММ РУ16	1,00	2,41	0,02			-	0,02	-
		ШТ		4,99	0,56	20	16	2	5,00	20
11	Ц12-790-4	-ВЕНТИЛЬ 15НЖ 58П 1М ДМ,80ММ РУ16	4,00	3,99	0,09			-	0,08	-
		ШТ		13,31	2,32	13	10	3	11,00	11
12	Ц12-791-9	-ЗАДВИЖКА 30С 64НЖ ДМ,200ММ РУ25	1,00	9,86	0,72			1	0,66	1
		ШТ		1,88	0,73	13	7	5	1,00	7
13	Ц12-189-1	-ТРУБОПРОВОД ДМ,25Х2 ИЗ СТАЛИ 09Г2С	7,00	1,04	0,18			1	0,17	1
		М		2,19	0,93	33	17	14	1,00	15
14	Ц12-189-2	-ТО ЖЕ,ДМ.32-38ММ	15,00	1,16	0,25			4	0,23	3
		М		421,10	175,16	29	15	12	296,00	21
15	Ц12-190-2	-ТО ЖЕ,ДМ.57Х3 С ОТВОДАМИ	0,07	208,60	55,10			4	50,77	4
		Т		290,74	155,86	73	25	39	140,00	35
16	Ц12-190-4	-ТО ЖЕ,ДМ.89Х3,5ММ С ОТВОДАМИ ИЗ СТАЛИ 09Г2С	0,25	101,92	47,26			12	43,55	11
		Т		148,47	58,69	13	6	5	80,00	7
17	Ц12-192-5	-ТО ЖЕ,ДМ.159Х5ММ	0,09	67,06	23,52			2	21,67	2
		Т		113,75	49,53	109	45	48	57,00	55
18	Ц12-192-6	-ТО ЖЕ,ДМ.219Х7ММ	0,96	46,62	22,62			22	20,84	20
		М		0,12	0,03	3	2	1	0,10	2
19	Ц12-758-1	-ПРОМЫВКА ВОДОЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДМ,25-38ММ	22,00	0,08	-			-	-	-
		М		0,18	0,05	3	2	-	0,20	3
20	Ц12-758-2	-ТО ЖЕ,ДМ,57ММ	15,00	0,13	0,02			-	0,02	-
		М		0,27	0,09	9	6	3	0,20	7
21	Ц12-758-3	-ТО ЖЕ,ДМ,89ММ	34,00	0,18	0,02			1	0,02	1
		М		0,64	0,23	17	11	6	1,00	27
22	Ц12-758-6	-ТО ЖЕ,ДМ,219ММ	27,00	0,39	0,09			2	0,08	2
		Т		41,34	9,21	55	30	12	25,20	34
23	Е9-153	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	1,33	22,58	2,30			3	2,12	3
		Т		1005,49	-	1337	-	-	-	-
24	СССС ЦКС Ч 2 П 364 ТЕХН Ч ТАБЛ 2 П 25	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	1,33	-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ,		12419	267	174		339
				РУБ,				66		60
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			10578	-	-		-
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.			136	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			214	-	-		-
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			131	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.			76	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			11134	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			449	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			51	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	300	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			191	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	130	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	33	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			50	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	174	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			690	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	699	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		377
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	333	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1392	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	33	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			1337	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			120	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	17	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	22	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			121	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	19	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1633	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	78	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	55	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			13457	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	777	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		425
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	388	-		-

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

25	2307-10004	-УСТРОЙСТВО ЗАПОРНОЕ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ 12Б 2БК ДМ,20ММ	1,00	1,25	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
26	2307-10535	-ВЕНТИЛЬ 15НЖ 58БК ДМ,32ММ РУ16	2,00	84,48	-	169	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
27	2307-10532	-ТО ЖЕ,ДМ,50ММ	1,00	79,20	-	79	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
28	2307-10533	-ТО ЖЕ,ДМ,80ММ	4,00	158,40	-	634	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	2307-10533	-ЗАДВИЖКА 30С 64НЖ ДМ,200ММ РУ25	1,00	158,40	-	158	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
30	230 1ДОП 13 П 29-191 ССРС Ц Ч 5 ПРИЛОЖЕНИЕ ТАБЛ 21	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ,25Х2 ИЗ СТАЛИ 09Г2С-12	0,01	1142,45	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
31	2310 П 29-195	-ТО ЖЕ,ДМ,32Х2	0,01	1059,94	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
32	2310 П 29-199	-ТО ЖЕ,ДМ,38Х2	0,02	964,73	-	19	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
33	2310 П 29-207	-ТО ЖЕ,ДМ,57Х3	0,07	495,06	-	35	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
34	2310 П 29-213	-ТО ЖЕ,ДМ,89Х3,5ММ	0,25	396,05	-	99	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
35	2310 П 29-035	-ТО ЖЕ,ДМ,219Х6	0,09	499,40	-	45	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
36	2310 П 29-046	-ТО ЖЕ,ДМ,219Х7	0,96	444,29	-	427	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
37	0517 П 2-033	-РУКАВ РЕЗИНОТКАНЕВЫЙ НАПОРНЫЙ Б(1)-16-200-215У	7,00	25,41	-	178	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
38	0517 П 2-056	-РУКАВ Б(1)-16-80-94-У	4,00	11,00	-	44	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
39	1706-48 П 5-199	-СТЕКЛО ВОДОМЕРНОЕ ДМ,20ММ ГОСТ 8446-74	3,40	1,58	-	5	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
40	СССС ЦКС Ч 1 Р 1 П 645	-ЭЛЕКТРОДЫ Э-50 А	0,03	786,00	-	24	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
41	2310-01078	-ФЛАНЕЦ ДМ.20ММ РУ16	4,00	0,91	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
42	2310-01080	-ТО ЖЕ,ДМ,32ММ	4,00	1,03	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
43	2310-01082	-ТО ЖЕ,ДМ,50ММ	3,00	1,60	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
44	2310-01084	-ТО ЖЕ,ДМ,80ММ	9,00	2,13	-	19	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
45	2310-01108	-ТО ЖЕ,ДМ,200ММ РУ25	2,00	8,06	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
46	2310-01084	-ТО ЖЕ,2-80-16	2,00	2,13	-	4	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		-	-			-	-	-
47	2310-01088	-ТО ЖЕ,2-200-16	4,00	5,70	-	23	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
48	2310-01084	-ТО ЖЕ,3-80-16	2,00	2,13	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
49	2310-01088	-ТО ЖЕ,3-200-16	4,00	5,70	-	23	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			2041	-	-		-
			РУБ.					-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2041	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			2041	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			164	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2205	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			2205	-	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			14460	267	174		339
			РУБ.					66		60
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			10678	-	-		-
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.			136	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			214	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			131	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			75	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			11134	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2490	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			51	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	300	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			2041	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			191	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	130	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	33	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			214	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	174	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			2895	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	699	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		377
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	333	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1392	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			13	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	33	-		-
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.			1337	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			120	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	17	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	22	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			121	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	19	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1633	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	78	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		48
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	55	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			15662	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	777	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		425
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	388	-		-

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил рук.группы Е.В. Егорова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-7

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 77,949 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2941 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 3,472 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 26,77 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ								
1	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 258 ТАБ.3.2.П. 26	-СТЕНКА РУЛОНИРУЕМАЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-15 Т	55,00	596,25 -	- -	32794	-	- -	- -	- -
2	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 255 ТАБ.3.2.П. 23	-ДНИЩЕ РУЛОНИРУЕМОЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-2 Т	5,87	561,81 -	- -	3298	-	- -	- -	- -
3	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 258 ТАБ.3.2.П. 23	-ЩИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-2 Т	8,13	625,36 -	- -	5084	-	- -	- -	- -
4	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 242 ТАБЛ.2	-ШАХТНАЯ ЛЕСТНИЦА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5 Т	3,50	788,85 -	- -	2761	-	- -	- -	- -
6	С СБОРНИК	-ЩИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ	12,54	659,80	-	8274	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 258 ТАБ,3,2,П, 26	09Г2С-15	Т		-	-			-	-	-
6	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 245 ТАБ,2 П 3	-КОЛЬЦЕВАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5	Т	1,44	665,85 -	- -	959	-	- -	- -	- -
7	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 240 ТАБ,2 П 3	-СТРЕМЯНКИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5	Т	2,58	670,85 -	- -	1731	-	- -	- -	- -
8	0122-103-4 4 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч,2	-ЛЮК-ЛАЗ ОВАЛЬНЫЙ	Т	0,43	828,00 -	- -	356	-	- -	- -	- -
9	0122-103-4 1 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч,2 ,П,255	-ЛЮК-ЛАЗ КРУГЛЫЙ	Т	0,21	648,00 -	- -	136	-	- -	- -	- -
10	0122-103-4 6 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч,2 ,П,255	-ПАТРУБКИ	Т	1,75	627,00 -	- -	1097	-	- -	- -	- -
11	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 ТАБ,6	-ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ ШВОВ	Т	81,54	6,71 -	- -	547	-	- -	- -	- -
12	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 ТАБЛ,7	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ГРУНТОМ ФЛ-03К	Т	91,45	18,81 -	- -	1720	-	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ, РУБ,				58757	-	- -		- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			58757	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			5053	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		465
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	911	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			5106	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			68916	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		465
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	911	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			68916	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		465
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	911	-		-
		РАЗДЕЛ 2, МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ								
13	ЕРКС9-136 ЭСН 9-21	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО БАКА АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М Т	7,52	77,24 12,96	44,39 12,01	581	97	333 90	14,11 11,07	106 83
14	ЕРКС9-136 ЭСН9-21	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО БАКА АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С Т	83,93	83,24 13,96	47,84 12,94	6986	1171	4016 1086	14,62 11,92	1227 1000
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			7567	1268	4348		1333
			РУБ,					1176		1083
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			7567	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			651	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		60
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	117	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			657	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			8875	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2476
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2561	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			8875	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2476
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2561	-		-
		РАЗДЕЛ 3, КОНТРОЛЬ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ								
15	ДОП,К,Ц,М, 0,ВЫП.2 СТР.163,П, 487,ТАБЛ,1 ,П,4,СТР,1 45,ТАБЛ,9, СТР.143,К= 1,6	-КОНТРОЛЬ МОНТАЖНЫХ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ М.ШВА	12,00	13,27 -	- -	159	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 80 НА ЗАРПЛАТУ									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			159	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			159	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			159	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			159	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			66483	1268	4348		1333
			РУБ.					1176		1083
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			66324	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5704	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		525
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1028	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5762	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			77790	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2941
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3472	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			159	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			159	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			77949	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2941
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3472	-		-

Главный инженер проекта Р.Н. Андреева

Зав. ОАП М.Г. Дмитриев

Рук.группы ОАП И.А. Гречишников

Составил инженер А.И. Глазков

Проверил инженер Н.Б. Тюрина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-8

НА СТАЛЬНУЮ КОНСТРУКЦИЮ ЗАЩИТЫ БАКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС КУБ М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	15,769 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	761 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,831 ТЫС.РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	5,42 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч, ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1, СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ								
1	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч,2П,246 ТАБЛ 3,2П,37 ПРИМЕНИТЕЛЬНО	-УСИЛИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ БАКА АККУМУЛЯТОРА ЕМК,3000М3 ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12-1 Т	3,47	703,33 -	- -	2441	-	- -	- -	- -
2	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч,2П,246 ТАБЛ,3,2П, 26 ПРИМЕНИТЕЛЬНО	-ТО ЖЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-15 Т	12,46	724,44 -	- -	9027	-	- -	- -	- -
3	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.1 П,68	-БОЛТЫ Т	0,20	614,00 -	- -	123	-	- -	- -	- -
4	СБОРНИК СМЕТНЫХ	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ФЛ-03К ЗА 2РАЗА НА ЗАВОДЕ	15,93	18,81	-	300	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.2 ТАБЛ.7П,5, 6	Т		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				11891	-	-		-
		----						---		---
		РУБ.						-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				11891	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1023	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		93
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	186	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				1033	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				13947	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		93
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	185	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				13947	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		93
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	185	-		-
	РАЗДЕЛ 2, МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ									
5	ЕРКС9-46ПРИ-СТАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ЗАЩИТЫ МЕНИТЕЛЬНО БАКА	15,93	97,47	61,23		1553	335	976	24,63	392
		Т		21,06	17,99			287	16,58	264
	9СН7-1									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				1553	335	976		392
		----						---		---
		РУБ.						287		264
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1553	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				134	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	24	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				135	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1822	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		668
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	646	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				1822	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		668
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	646	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				13444	335	976		392
		----						---		---
		РУБ.						287		264
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				13444	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1157	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		105
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	209	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1168	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			15769	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		761
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	831	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			15769	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		761
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	831	-		-

Главный инженер проекта Р.Н. Андреева

Зав. ОАП М.Г. Дмитриев

/Рук.группы авт.пр-я ОАП Л.А. Березняк

Составил инженер Н.Б. Тюрина

Проверил ст.инженер Л.Н. Никишкина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-9

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАКА-ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ.М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,664 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 424 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,482 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 3,66 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ								
1	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.265,ТАБ ,3,2,П.23	-ДНИЩЕ РУЛОНИРУЕМОЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-2 Т	7,36	561,81 - -		4135	-	- - -		
2	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.268,ТАБ ,3,2,П.23	-ЩИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-2 Т	1,15	625,36 - -		719	-	- - -		
3	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.268,ТАБ ,3,2,П.26	-ЩИТЫ КРОВЛИ РЕЗЕРВУАРОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-15 Т	1,05	659,80 - -		693	-	- - -		
4	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.245,ТАБ ,2,П.3	-КОЛЬЦЕВАЯ ПЛОМАДКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5 Т	0,42	665,85 - -		280	-	- - -		
5	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2	-КОЛЬЦЕВАЯ ЛЕСТНИЦА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5 Т	0,93	670,85 - -		624	-	- - -		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	,П.240,ТАБ ,2,П.3									
6	0122-103-4 6 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.255	-ПАТРУБКИ Т	0,93	627,00 -	-	583	-	-	-	-
7	0122-103-4 7 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.255	-КАРКАС ДЛЯ НАВОРАЧИВАНИЯ РУЛОНОВ Т	1,52	486,00 -	-	739	-	-	-	-
8	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,ТАБ.6	-ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ ШВОВ Т	9,57	6,71 -	-	64	-	-	-	-
9	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,ТАБ.7	-ДОПЛАТА ЗА ИЗМЕНЕНИЕ ОГРУНТОВКИ ГРУНТОМ ФЛ-03К Т	11,84	18,81 -	-	223	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			8060	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7321	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			631	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	113	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			635	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			8587	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	113	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			739	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			739	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			9326	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	113	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ								
10	ЕРКС9-135 ЭСН 21-1	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО БАКА-АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ.М Т	1,34	85,48 43,07 15,72 12,13		115	21	57 16	16,99 11,18	23 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ЕРКС9-135 ЗСН 21-1	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО БАКА-АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ.М	10,50	92,12	46,41	967	178	487	18,31	192
		Т		16,94	13,07			137	12,04	126
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				1082	199	544		215
		РУБ.						153		141
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1082	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				93	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	17	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				94	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				1269	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		365
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	369	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				1269	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		365
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	369	-		-
	РАЗДЕЛ 3. КОНТРОЛЬ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ									
12	ДОП,К Ц.М.О,ВЫП. 2,СТР.163, П.485,ТАБ. 1,П.4,СТР. 145,ТАБ.9, СТР.143,К= 1,6 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 80 НА ЗАРПЛАТУ	-КОНТРОЛЬ МОНТАЖНЫХ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ	7,50	9,22	-	69	-	-	-	-
		М.ШВА		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.				69	-	-		-
		РУБ.						-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.				69	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.				69	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.				69	-	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				9211	199	544		215
		РУБ.						153		141
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				8403	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				724	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	130	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			729	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9856	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		424
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	482	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			808	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			808	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			10664	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		424
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	482	-		-

Главный инженер проекта Р.Н. Андреева

Зав. ОАП М.Г. Дмитриев

Рук.группы ОАП И.А. Гречишников

/ Составил ст.техник С.В. Михайлова

Проверил инженер И.А. Глазков

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-IO

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2,039 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,171 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	62 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,091 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,70 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Е9-47 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П3-9,10 К=1,09	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	0,49	75,99	33,93	37	14	17	30,10	15	
				28,99	8,29			4	7,64	4	
		Т									
2	Е9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ,РИФЛЕНОЙ,ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	0,32	69,71	31,12	22	9	10	30,10	10	
				26,60	7,60			2	7,00	2	
		Т									
3	СССРСЦЧ 2П 244	-СТОИМОСТЬ М/К ПЛОЩАДОК ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП5	0,17	607,00	-	103	-	-	-	-	
		Т		-	-			-	-	-	
		ЦЕНА:582+24,6,1,01=607									
4	СССРСЦЧ 2П 244	-ТО ЖЕ,ИЗ СТАЛИ 09Г2С-15	0,49	713,00	-	349	-	-	-	-	
		Т		-	-			-	-	-	
		ЦЕНА:582+(89,1+4,55,90,2:10),1,01=713									
5	СССРСЦЧ 2П 246	-ТО ЖЕ,ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП5	0,15	618,00	-	93	-	-	-	-	
		Т		-	-			-	-	-	
		ЦЕНА:593+24,6,1,01=618									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е9-153 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П3-9,10 К=1,09	-МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ,ОПОРНЫХ 4АСТЕЙ СЕДЛА,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУТОВ Т	1,23	41,34 22,58	9,21 2,30	51	28	11 3	25,20 2,12	31 3
7	ССЦРСЦ Ч2 П288	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР ИЗ СТАЛИ 09Г2С-15 Т	1,23	862,00 -	- -	1060	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:717+(89,1+4,55.119,0:10),1,01=862								
8	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА 100М2	0,59	38,82 6,34	0,59 0,17	23	4	- -	6,90 0,16	4 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1738	55	38		60
			РУБ.					9		9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			23	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			29	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1715	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			147	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	37	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	26	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			148	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	39	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2010	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	163	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		78
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	86	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2039	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	171	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		82
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	91	-		-

Главный инженер проекта Т.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил ст.инженер О.И. Губарева

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-11

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОПОР ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ БАКА АВАРИИНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3 ТЫС КУБ М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,804 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,105 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	61 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,069 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,62 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е9-153 Т.Ч. П1,6 ТАБЛ1 П3-9,10 К=1,09	-МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ,ОПОРНЫХ 4АСТЕЙ СЕДЛА,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУТОВ Т	1,68	41,34 22,58	9,21 2,30	69	38	16 4	26,20 2,12	42 4
2	ССЦРСЦ Ч2 П288	-СТОИМОСТЬ ОПОР ИЗ СТАЛИ Ø9Г2С-15 Т	1,68	862,00 -	- -	1448	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:717+(89,1+4,55,(119:10)),1,01=862								
3	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА 100М2	0,49	38,82 6,34	0,59 0,17	19	3	- -	6,90 0,16	3 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ.				1536	41	16		45
		РУБ.						4		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				19	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП - РУБ.				-	1	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП - РУБ.				-	1	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				24	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - РУБ.				-	6	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1517	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			131	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	22	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	23	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			132	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	24	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1780	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	99	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		58
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	65	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1804	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	105	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		61
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	69	-		-

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил ст.инженер М.А. Токарева

Проверил ст.инженер О.И. Губарева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I2

НА ОСНОВАНИЕ И ФУНДАМЕНТЫ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3 ТЫС КУБ М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	160,306 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	22,470 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	6901 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	7,430 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	55,05 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е5-223 ТЕХН.Ч.П1. 11 СПИ Ч1 П56	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ 520ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ 10М	97,00	119,51 13,72	72,41 0,70	11592	1331	7024 68	14,70 0,65	1426 63
		ЦЕНА:85,75+0,057Х520+(9,8+0,5)Х0,4=119,51								
2	СДОП.ТОМ1 УКАЗАНИЯ ПРИЛ.12 П3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	534,00	2,05 -	- -	1095	-	- -	- -	- -
		ОБЬЕМ:5,5Х97=534								
3	Е1-170	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,6М3 В А/САМОСВАЛЫ 1000М3	0,21	298,43 9,09	288,15 84,10	63	2	61 18	13,20 77,49	3 16
		ЦЕНА:237,36+229,67Х0,15+(6,49+60,07)Х0,4=298,43								
4	С310-5	-ПЕРЕВОЗКА ДО 5 КМ Т	371,00	1,25 0,35	- -	464	130	- -	0,38 -	141 -
		ОБЬЕМ:1,8Х206=371								
5	Е1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ	0,21	27,16	23,87	6	-	5	3,23	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТЕХН.Ч.ТАБ Л3	ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА 1000М3		2,23	5,33			1	4,91	1
		ЦЕНА:22,87+20,32Х0,1+(1,59+3,81)Х0,4=27,16								
6	Е5-233	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж.Б.СВАЙ ОБЬЕМОМ ДО 0,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ М3	4,81	8,49 1,26	6,79 1,39	41	6	33 7	1,59 1,28	8 6
		ОБЬЕМ:0,512Х1+0,717Х6=4,81								
7	Е5-234	-ТО ЖЕ,ОБЬЕМОМ ДО 1,1М3 М3	125,57	6,25 0,88	5,08 0,99	785	111	634 124	1,10 0,91	138 114
		ОБЬЕМ:0,922Х74+1,024Х56=125,57								
8	ССЦМ РАЗД.1 П33	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-10 М3	109,00	52,70 -	- -	5744	-	- -	- -	- -
9	ССЦМ ДОП2 Ч4 Р3 П.125-1	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж.Б.СВАЙ СЕЧ.320Х320ММ, ДЛИНОЙ БМ,7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ М	47,00	35,74 -	- -	1680	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:31,29:0,09Х0,1028=35,74								
		ОБЬЕМ:5Х1+7Х6=47								
10	СТО ЖЕ СТР54 П.127-1	-ТО ЖЕ,ДЛИНОЙ 9-10М М	1226,00	38,26 -	- -	46907	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:33,5:0,09Х0,1028=38,26								
		ОБЬЕМ:9Х74+10Х56=1226								
11	ССЦМ СТР29 П3	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-2,СВЕРХ УЧТЕННОЙ ГОСТОМ Т	0,94	400,00 -	- -	376	-	- -	- -	- -
12	Е5-31	-ВЫРУБКА БЕТОНА ИЗ АРМАТУРНОГО КАРКАСА СВАЙ ДЛИНОЙ 10М ШТ	56,00	1,79 0,83	0,96 0,25	100	46	54 14	0,96 0,23	54 13
13	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ.200ММ 100М2	0,06	32,93 22,96	9,97 2,66	2	1	- -	30,16 2,45	2 -
		ЦЕНА:23,21+0,3Х8+(14,0+0,3Х8+1,9)Х0,4=32,93								
14	ССЦМ,Р5 СТР145 П18	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ М3	148,00	23,80 -	- -	3522	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЪЕМ:28,2Х5,25=148								
15	СДОП,ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ12 П3	-ВОДА М3	10,50	2,05	-	22	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:2,0Х5,25=10,5								
16	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ.5СМ 100М2	5,25	23,41	-	123	99	-	23,68	124
				18,86	-			-	-	-
		ЦЕНА:12,78+1,31Х4+(8,23+1,31Х4)Х0,4=23,41								
17	ССЦМ ЧАСТЬ4 СТР148 П1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	62,89	30,40	-	1912	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:(7,14+1,21Х4)Х5,25=62,89								
18	ССЦМ Ч4 СТР146 П25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	3,00	6,51	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,5Х5,25=3								
19	Е5-213	-УСТАНОВКА СБОРНЫХ Ж.Б.НАГОЛОВНИКОВ СВАЙ СТАКАННОГО ТИПА ШТ	62,00	8,22	4,47	510	233	277	5,22	324
				3,75	1,05			65	0,97	60
20	ССЦМ Ч4 П128	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж.Б.НАГОЛОВНИКОВ СВАЙ ИЗ БЕТОНА В25 М3	11,10	223,94	-	2486	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА:221+2,94=223,94								
21	ССЦМ Т1 П3	-АРМАТУРА А-3 Т	1,52	440,00	-	669	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
22	ССЦМ Ч4 Р1 П98	-БЕТОН КЛАССА В25 ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛОСТИ НАГОЛОВНИКА В МЕСТАХ СТЫКА СО СВАЕЙ М3	6,20	90,94	-	564	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,1Х62=6,2								
		ЦЕНА:88,0+2,94=90,94								
23	Е7-21	-УКЛАДКА СБОРНЫХ Ж.Б.ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ.ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 5Т	107,00	5,02	2,27	537	146	242	1,63	174
				1,36	0,64			68	0,59	63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
24	ССЦМ Ч4 СТР91 П47	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж.Б.ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ РАЗМЕРОМ ДО 9М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25	83,90	234,94	-	19711	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:232+2,94=234,94								
25	ССЦМ Ч4 Р1 Т1,СТР29 П3	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-3	7,20	440,00	-	3168	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
26	СТО ЖЕ,П1	-ТО ЖЕ А-1	0,44	400,00	-	176	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
27	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО Ж.Б.ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ.50ММ	3,08	34,95	4,48	108	68	14	32,16	99
		100М2		22,23	1,15			4	1,06	3
		ЦЕНА:24,43+0,64Х6+(14,5+0,23Х6+0,34+0,08Х6)Х0,4=34,95								
28	Е11-57=11-5 8	-ТО ЖЕ ТОЛЩ.100ММ	1,86	42,59	8,87	79	47	16	36,76	68
		100М2		25,45	2,27			4	2,09	4
		ЦЕНА:24,43+0,64Х16+(14,5+0,23Х16+0,34+0,08Х16)Х0,4=42,59								
29	ССЦМ Ч4 ДОП.ТОМ2 СТР52 П94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5	34,68	69,20	-	2400	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:(2,04+0,51Х6)Х3,08+(2,04+0,51Х16)Х1,86=34,68								
30	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛЩ.100ММ	0,12	21,00	2,24	3	1	-	12,30	1
		Т		9,46	0,59			-	0,54	-
31	ССЦМ Ч2П70	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ ВР-1	0,12	538,00	-	65	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
32	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ	0,30	736,44	2,24	221	52	-	210,00	63
		Т		173,60	0,59			-	0,54	-
33	Е6-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО Ж.Б.ВЫСОКОГО РОСТВЕРКА В ВИДЕ ПЛИТ	41,50	3,74	1,23	155	58	51	1,87	78
		М3		1,40	0,32			13	0,29	12
34	ССЦМ Ч4 ТОМ2 П98	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В25	42,12	90,94	-	3830	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:88,0+2,94=90,94								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЬЕМ:1,015Х41,6=42,12								
35	ССЦМ Ч2П3 СТР166	-АРМАТУРА КЛАССА А-3 Т	0,02	482,00 -	- -	10	-	- -	- -	- -
36	ССЦМ СТР171 П.70	-ТО ЖЕ,ВР-1 Т	0,35	538,00 -	- -	188	-	- -	- -	- -
37	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,29	736,44 173,60	2,24 0,59	214	50	- -	210,00 0,54	61 -
38	Е6-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж.Б.ВЫСОКИХ ОГОЛОВКОВ СВАЙ В ВИДЕ ПЛИТ М3	8,80	3,74 1,40	1,23 0,32	33	12	11 3	1,87 0,29	16 3
39	ССЦМ Ч4 Т2 П98	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В25 М3	8,93	90,94 -	- -	812	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:88,0+2,94=90,94								
		ОБЬЕМ:1,015Х8,8=8,93								
40	ССЦМ Ч2 СТ166 П3	-АРМАТУРА А-3 Т	0,37	482,00 -	- -	178	-	- -	- -	- -
41	Е6-72	-УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ СНИЗУ И ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ ЕЕ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ РОСТВЕРКОВ И ОГОЛОВКОВ М2	96,00	4,33 0,74	0,04 0,01	416	71	4 1	0,98 0,01	94 1
42	Е8-19	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА В 2 СЛОЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	5,96	527,43 15,12	6,99 1,83	3143	90	42 11	19,70 1,69	117 10
		ЦЕНА:284,99+(1,69-0,51)Х220+(10,8+1,31)Х0,4=527,43								
43	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА НАСУХО 100М2	2,98	24,58 21,70	2,88 0,76	73	66	8 2	265,00 0,70	849 2
44	ССЦМ Ч4 П164	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ.300М М3	92,00	102,00 -	- -	9384	-	- -	- -	- -
		ОБЬЕМ:2,9Х103Х0,3=92,0								
45	Е11-51 13-286	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ВНУТРИ ИЗ ПЕСКА,ПРОПИТАННОГО БИТУМОМ М3	21,30	37,33 11,82	8,29 2,17	795	252	176 46	14,80 2,00	315 43
		ЦЕНА:3,61+29,72+(6,4+2,01+1,49+0,32)Х0,4=37,42								
46	ССЦМ Ч4 СТР146	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	23,43	6,51	-	153	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П26			-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:1,1Х21,3=23,43								
47	Е6-237	-УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА	13,00	63,36	1,76	824	311	23	29,40	382
		ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5		23,94	0,46			6	0,42	5
		М3								
48	ССЦМ ДОП,Т2 СТР52 П94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	13,20	69,20	-	913	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:13,0Х1,015=13,2								
49	Е39-68	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ	0,27	34,07	20,00	9	2	5	9,80	3
		Т		8,51	4,75			1	4,38	1
50	ССЦМ ДОП,Ч2 СТР15 П1975	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ Т	0,28	646,00	-	181	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,27Х1,03Х1,01=0,28								
51	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА	0,90	190,87	0,60	172	8	-	10,60	10
		ОТМ.+3М		8,68	0,15			-	0,14	-
		100М								
52	ССЦМ ДОП,Т2 П 1981 СТР15	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ Т	1,33	593,00	-	789	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:60-(0,305Х0,9)=1,33								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	127423	3192	8680	4551
	РУБ.			456	420
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	127233	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	20992	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	4881	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	1929
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	3779	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	11859	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	5368	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	160084	-	-	-
НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	22456	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	6896
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	7424	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	190	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	17	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	3	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			17	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	3	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			224	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	14	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			160308	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	22470	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6901
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7430	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сиванбаев

Начальник сметного отдела Г.И.Жирнова

Составил рук.группы Л.И.Елисеева

Проверила Г.И.Жирнова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I3

НА ОСНОВАНИЕ И ФУНДАМЕНТЫ БАКА АВАРИЙНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300КУБ,М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	32,968 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	5,322 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1506 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	1,727 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	11,32 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е5-223 ТЕХ.Ч.П1,1 1 СЦМ Ч.1СТР.56	-БУРЕНИЕСКВАЖИН ДИАМ.520ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ В ГР,2 ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ 10М	21,00	119,51 13,72	72,41 0,70	2510	288	1521 15	14,70 0,65	309 14
		ЦЕНА 85,75+0,057,520+(9,8+0,5)Х0,4=119,51								
2	СДОП.ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ.12 П.3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	116,00	2,05 -	- -	238	-	- -	- -	- -
		ОБЬЕМ 0,5Х21=116								
3	Е1-170 ТЕХ.Ч.ТАБЛ .3	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,05	298,43 9,09	288,15 84,10	15	-	14 4	13,20 77,49	1 4
		ЦЕНА 237,36+229,67Х0,15+(6,49+60,07)Х0,4=298,43								
4	С310-5	-ПЕРЕВОЗКА ДО 5 КМ Т	90,00	1,25 0,35	- -	113	32	- -	0,38 -	34 -
		ВЕС 50Х1,8=90								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е1-195 ТЕХ,Ч,ТАБЛ ,3	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА	0,05	27,16	23,87	1	-	1	3,23	-
		1000М3		2,23	5,33			-	4,91	-
		ЦЕНА 22,87+20,32Х0,1+(1,59+3,81)Х0,4=27,16								
6	Е5-233	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЙ ОБЬЕМОМ ДО 0,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИНЫ РАСТВОРОМ	25,20	8,49	6,79	214	32	171	1,59	40
		М3		1,26	1,39			35	1,28	32
7	ССЦМ РАЗД,1 П,47	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-10	24,00	50,30	-	1207	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
8	ССЦМ ДОП,Т,2 ЧАСТЬ4 П,126-1 СТР,64	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СВАЙ СЕЧ,32Х32СМ ДЛИНОЙ 7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ	245,00	35,74	-	8756	-	-	-	-
		ПМ		-	-			-	-	-
		ДЛИНА 7Х35=245								
		ЦЕНА 31,29:0,09Х0,1028=35,74								
9	Е5-213	-УСТАНОВКА СБОРНЫХ Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАЙ СТАКАННОГО ТИПА	32,00	8,22	4,47	263	120	143	5,22	167
		ШТ		3,75	1,05			34	0,97	31
10	ССЦМ Ч,4 П,128 ТАБЛ,4 СТР,31 И104	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАЙ ИЗ БЕТОНА В25	5,70	223,94	-	1276	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 221+2,94=223,94								
11	ССЦМ ТАБЛ,1 П3 СТР,29	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А3	0,85	440,00	-	374	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
12	ССЦМ Ч,4ДОП, П,98ТЕХ,Ч, СТР,5,7	-БЕТОН КЛАССА В25 ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛОСТИ НАГОЛОВНИКОВ	3,20	90,94	-	291	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 88+2,94=90,94								
		ОБЬЕМ:0,1Х32=3,2								
13	Е7-21	-УКЛАДКА СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ,ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 5Т	25,00	5,02	2,27	126	34	57	1,63	41
		ШТ		1,36	0,64			16	0,59	15
14	ССЦМ Ч,4 СТР91 П47	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ РАЗМЕРОМ ДО 9М2 ИЗ БЕТОНА В25	20,60	234,94	-	4840	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТЕХ,Ч,Т,4 СТР,31	М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 232+2,94=234,94								
15	ССЦМ ТАБЛ,1 СТР,29 П,3	-АРМАТУРА СТАЛИ А3 Т	1,70	440,00 -	- -	748	-	- -	- -	- -
16	ССЦМ ТАБЛ,1 СТР,29 П,1	-АРМАТУРА СТАЛИ А1 Т	0,10	400,00 -	- -	40	-	- -	- -	- -
17	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО Ж/Б ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ,50ММ 100М2	0,55	34,95 22,23	4,45 1,15	19	12	3 1	32,16 1,06	18 1
		ЦЕНА 24,43+0,64Х6+(14,5+0,23Х6+0,34+0,08Х6)Х0,4=34,95								
18	ССЦМ ДОП,П,168 СТР,52	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	2,81	77,70 -	- -	218	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ(2,04+0,5Х6)Х0,55=2,81								
19	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ,100ММ 100М2	0,47	42,59 25,45	8,87 2,27	20	12	4 1	36,76 2,09	17 1
		ЦЕНА 24,43+0,64Х16+(14,5+0,23Х16+0,34+0,08Х16)Х0,4=42,59								
20	ССЦМ Ч,4 ДОП, СТР,52 П,94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 М3	4,79	69,20 -	- -	331	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ(2,04+0,51Х16)Х0,47=4,79								
21	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛЩ,100ММ Т	0,07	21,00 9,46	2,24 0,59	1	1	- -	12,30 0,54	1 -
22	ССЦМ Ч,2 СТР,171 П,70	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1 Т	0,07	538,00 -	- -	38	-	- -	- -	- -
23	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,17	736,44 173,60	2,24 0,59	125	30	- -	210,00 0,54	36 -
24	Е8-19 СЦМ Ч,1 СТР14 П,80	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА ПО БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В 2 СЛОЯ 100М2	1,03	527,43 15,12	6,99 1,83	543	16	7 2	19,70 1,69	20 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТР.90 П.200									
		ЦЕНА 284,99+(1,59-0,51)Х220+(10,8+1,31)Х0,4=527,43								
25	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА НАСУХО	0,51	24,58	2,88	13	11	1	28,50	15
		100М2		21,70	0,76			-	0,70	-
26	ССЦМ ч.4 П.164 СТР.110	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ.100ММ М3	5,25	102,00 -	- -	535	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ 0,51Х103Х0,1=5,25								
27	Е11-51 13-286	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕСКА,ПРОПИТАННОГО БИТУМОМ	3,90	37,33	8,29	146	46	32	14,30	56
		М3		11,82	2,17			8	2,00	8
28	ССЦМ ч.4 П.25 СТР.146	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	4,29	6,51 -	- -	28	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ 3,9Х1,1=4,29								
29	Е6-237	-УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА В7,5	4,90	63,36	1,76	310	117	8	29,40	144
		М3		23,94	0,46			2	0,42	2
30	ССЦМ ДОП.СТР,52 П.94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	4,97	69,20 -	- -	344	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ 4,9Х1,015=4,97								
31	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ.200ММ	1,70	32,93	9,97	56	39	17	30,16	51
		100М2		22,96	2,66			5	2,45	4
		ЦЕНА 23,21+0,3Х8+(14,0+0,3Х8+1,9)Х0,4=32,93								
32	ССЦМ СТР.145 П.18	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ М3	47,94	23,80 -	- -	1141	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ 28,2Х1,7=47,94								
33	СДОП.ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ.12 П.3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	3,40	2,05 -	- -	7	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ 2Х1,7=3,4								
34	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ.5СМ	1,70	23,41	-	40	32	-	23,68	40
		100М2		18,86	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА 12,78+1,31Х4+(8,23+1,31Х4)Х0,4=23,41								
36	ССЦМ Ч.4 СТР.148 П.1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	20,40	30,40	-	620	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ВЕС(7,14+1,21Х4)Х1,7=20,4								
36	ССЦМ Ч.4 СТР.146 П.25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	1,00	6,51	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 0,5Х1,7=1,0								
37	Е39-68	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ РЕЗЕРВУАРА Т	0,16	34,07	20,00	5	1	3	9,80	2
				8,51	4,75			1	4,38	1
38	ССЦМ ДОП.Ч.2 П.1975	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ Т	0,17	646,00	-	110	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ВЕС 0,16Х1,03Х1,01=0,17Т								
39	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ 3М 100М	0,50	190,87	0,60	95	4	-	10,60	5
				8,68	0,15			-	0,14	-
40	ССЦМ П.1981	-СТОИМОСТЬ ДОП.МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧТЕННОГО В ВСН Т	0,75	593,00	-	445	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ВЕС 0,9-(0,306Х0,5)=0,75								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			26209	827	1982		997
			РУБ.					124		115
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			26094	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4305	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1153	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		393
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	774	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2435	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1271	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			32834	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	5314	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1502
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1723	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			115	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			10	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			134	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			32968	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	5322	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1506
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1727	-		-

Главный инженер проекта А.В.Сиванбаев

Начальник сметного отдела Г.И.Жирнова

Составил рук.группы Л.И.Елисеева

Проверила Г.И.Жирнова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I4

НА ОСНОВАНИЕ И ФУНДАМЕНТЫ РЕЗЕРВУАРА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ ЕМКОСТЬЮ 50КУБ.М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	20,150 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	2,837 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	909 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	1,031 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	6,92 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е5-223 ТЕХН.Ч.П1. 11 СЦМЧ1,П56	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ,520ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ 10М	11,10	119,51 13,72	72,41 0,70	1327	152	804 8	14,70 0,65	163 7
		ЦЕНА:85,75+0,57Х520+(9,8+0,5)Х0,4=119,51								
2	СДОП.ТОМ 2 УКАЗАНИЯ,ПРИЛ.12 П3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	61,00	2,05 -	- -	125	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ:5,5Х11,1=61								
3	Е1-170 ТЕХН.Ч.ТАБЛ3	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,02	298,43 9,09	288,15 84,10	7	-	7 2	13,20 77,49	- 2
4	С310-5	-ПЕРЕВОЗКА ДО 5 КМ Т	44,00	1,26 0,35	- -	55	15	- -	0,38 -	17 -
		ОБЪЕМ 24Х1,8=44								
5	Е1-195 ТЕХН.Ч.ТАБЛ3	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА 1000М3	0,02	27,16 2,23	23,87 5,33	1	-	- -	3,23 4,91	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА 22,87+20,32Х0,1+(1,59+3,81)Х0,4=27,16								
6	Е6-233	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЙ ОБЬЕМОМ ДО 0,7БМ3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ М3	15,12	8,49 1,26	6,79 1,39	128	19	103 21	3,23 1,28	49 19
7	ССЦМ,П.47	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М3	13,00	50,30 -	- -	654	-	- -	- -	- -
8	ССЦМ ДОП Т П Ч4 Р3 П125	-СТОИМОСТЬ СБ Ж/Б СВАЙ СЕЧ32Х32 ДЛИНА 7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ НА ВЕЧНОМЕРЗДЫХ ГРУНТАХ М	147,00	35,74 -	- -	5254	-	- -	- -	- -
		ОБЬЕМ 7Х21=147								
		ЦЕНА 31,2910,09Х0,1028=35,74								
9	Е7-21	-УКЛАДКА СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 5Т ШТ	17,00	5,02 1,36	2,27 0,64	85	23	39 11	1,63 0,59	28 10
10	ССЦМ Ч4 СТР91 П47	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ РАЗМЕРОМ ДО 9М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25 М3	13,60	234,94 -	- -	3195	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:232+2,94=234,94								
11	ССЦМ ТАБЛ1 СТР 29 П3	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А3 Т	1,20	440,00 -	- -	528	-	- -	- -	- -
12	ССЦМ ТАБЛ1 СТР 29 П1	-ТО ЖЕ А-1 Т	0,07	400,00 -	- -	28	-	- -	- -	- -
13	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ.100ММ 100М2	0,76	42,59 25,45	8,87 2,27	32	19	7 2	36,76 2,09	28 2
		ЦЕНА:24,43+0,64,16+(14,5+0,23Х16+0,34+0,08Х16)Х0,4= 42,59								
14	ССЦМ,Ч4,СТР-52,П94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 М3	7,65	69,20 -	- -	529	-	- -	- -	- -
		ОБЬЕМ:(2,04+0,51Х16)Х0,75=7,65								
15	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛЩ.100ММ Т	0,06	21,00 9,46	2,24 0,59	1	1	- -	12,30 0,54	1 -
16	ССЦМ Ч2	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	0,06	538,00	-	32	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТР171 П70	Т		-	-			-	-	-
17	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДО4Х	КГ	0,14	736,44	2,24	103	24	-	210,00	29
			Т		173,60	0,59			-	0,54	-
18	Е6-237	-УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5		4,40	63,36	1,76	279	105	8	29,40	129
			М3		23,94	0,46			2	0,42	2
19	ССЦМ,СТР62, П94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5	М3	4,47	69,20	-	309	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:4,4Х1,015=4,47									
20	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ 200ММ		1,30	32,93	9,97	43	30	13	30,16	39
			100М2		22,96	2,66			3	2,45	3
		ЦЕНА:23,21+0,3Х8+(16,4+1,9)Х0,4=32,93									
21	ССЦМ,СТР145 П18	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	М3	36,70	23,80	-	873	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:28,2Х1,3=36,7									
22	СДОП Т П УКАЗАНИЯ ПРИМ 12 П3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ	М3	3,00	2,05	-	6	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:2,0Х1,3=3									
23	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ,5СМ		1,30	23,47	-	31	25	-	23,68	31
			100М2		18,86	-			-	-	-
		ЦЕНА:12,78+1,31Х4+(8,23+1,31Х4)Х0,4=23,47									
24	ССЦМ Ч4,СТР148 П1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	15,60	30,40	-	474	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ (7,14+1,21Х4)Х1,3=15,6									
25	ССЦМ СТР146 П25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3	1,00	6,51	-	7	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:0,5Х1,3=1,0									
26	Е6-162	-УСТРОЙСТВО МОНАЛИТНЫХ Ж/Б БАЛОК НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6М ПРИ ВЫСОТЕ БАЛОК ДО 800М		7,80	37,51	1,89	293	81	15	12,20	95
					10,37	0,49			4	0,46	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ССЦМ Ч4 П98	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В25 М3	7,80	90,94	-	709	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА:88,0+2,94=90,94								
28	ССЦМ Ч2 П9	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-3 Т	0,01	510,00	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
29	ССЦМ Ч2 П70	-ТО ЖЕ ВР-1 Т	0,35	538,00	-	188	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
30	Е6-86	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ СВЫШЕ 20КГ	0,17	579,13	2,08	98	3	-	21,10	4
		Т		17,36	0,55			-	0,51	-
31	Е39-58	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ РЕЗЕРВУАРА	0,21	34,07	20,00	7	2	4	9,80	2
		Т		8,51	4,75			1	4,38	1
32	ССЦМ,Ч2,П19-75	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНОК Т	0,22	646,00	-	142	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:0,21Х1,03Х1,01=0,22								
33	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ.3М	0,42	190,87	0,60	80	4	-	10,60	4
		100М		8,68	0,15			-	0,14	-
34	ССЦМ ДОП.П1981 СТР15	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧТЕННОГО Т	0,67	593,00	-	397	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ:0,8-(0,305,0,42)=0,67								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				16025	503	1000		619
		РУБ.						54		50
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				15876	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				2618	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	614	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		239
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	472	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				1481	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.				-	676	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				19975	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				-	2826	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		905
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1026	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				149	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				13	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	2	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			13	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	3	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			175	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	11	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	5	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			20150	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	2837	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		909
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1031	-		-

Главный инженер проекта А.В. Сиванбаев

Начальник сметного отдела Г.И. Жирнова

Составил рук.группы Л.И. Елисеева

Проверила Г.И. Жирнова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I5

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ БАКА АККУМУЛЯТОРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬ 3ТЫС,КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 25,280 ТЫС,РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2761 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,570 ТЫС,РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 8,68 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ, ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ			В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ								
1	Е26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КТПП М3	51,30	19,46 16,52	0,46 0,10	998	847	23 5	20,90 0,09	1072 5
2	Е26-18 4-5ТЕХ,Ч,1 ,9А	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КАРНИЗАМИ КТППК НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М М3	16,20	21,94 19,00	0,46 0,10	355	308	8 2	24,03 0,09	389 1
3	СДОП,К 061501 С ТРАНСП,РАС Х,С114-231	-СТОИМОСТЬ КТПП-Ш-ММС-А1 М3	52,84	190,98 -	- -	10091	-	- -	- -	- -
4	СДОП,К 061501 С ТРАНСП,РАС Х,С114-231	-СТОИМОСТЬ КТППК-Ш-ММС-А1 М3	16,79	190,98 -	- -	3207	-	- -	- -	- -
5	Е26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯ4ИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТО4НЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ М3	23,30	11,85 7,62	0,29 0,07	276	178	7 2	9,08 0,06	212 1
6	Е26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯ4ИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ	0,60	27,77 13,48	0,32 0,07	17	8	- -	15,87 0,06	10 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛОВАТНЫМИ								
		М3								
7	С114-85 ТЕХ.Ч,32В ВЫП.1Т7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 100ММ М-75,100	29,54	19,50	-	576	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
8	С114-516	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ,12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕНОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С 2-Х СТОРОН	29,54	29,60	-	874	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3 МАТОВ								
9	Е26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ СТЕНКИ БАКА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПОЛУКРУГЛЫМИ	8,60	19,46	0,46	167	142	4	20,90	180
				16,52	0,10			1	0,09	1
		М3								
10	СКАЛЬКУЛЯЦИЯ НОМ.1	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ ПОЛНОСБОРНЫХ ПОЛУКРУГЛЫХ	8,86	88,17	-	781	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
11	Е26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ К-1 НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М	1,50	21,94	0,46	33	29	1	24,03	36
		М3		19,00	0,10			-	0,09	-
12	СКАЛЬКУЛЯЦИЯ НОМ,2	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ К-1 М3	1,54	79,04	-	122	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
13	Е26-64 11-8	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА ПОКРЫТИЯ НА КРЫШЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М	2,92	123,23	2,36	360	333	7	135,70	396
				113,99	0,52			2	0,48	1
		100М2								
14	Е26-62 11-6	-ТО ЖЕ,ПРИ ИЗОЛЯЦИИ ЛЮКОВ 100М2	0,12	129,59	2,29	16	15	-	147,20	18
				126,06	0,50			-	0,46	-
15	С158-413 ПРИЛ,Т20Б 02-10Т16	-СТОИМОСТЬ ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	366,24	2,54	-	905	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
16	С158-412 02-10СТР29	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ЛЮКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	14,40	2,54	-	37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
17	СПИСЬМО ГОССТРЯ СССР 63-Д ОТ 15,08,83Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ М2	366,24	0,61	-	217	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
18	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ 15,08,83Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ М2	14,40	0,67	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			19042	1860	50		2313
			----					---		---
			РУБ.					12		9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			18815	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3105	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		285
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	859	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1754	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			23674	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2607
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2431	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			227	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			227	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			23901	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2607
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2431	-		-
		РАЗДЕЛ 2, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
19	Е26-70	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,24	34,17	0,94	8	5	-	23,90	6
	13-7	ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ		---	---			---	---	---
		МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО		20,16	0,21			-	0,19	-
		100М2								
20	С111-367	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА МАРКИ	27,60	0,33	-	9	-	-	-	-
	ДОП.10К603	РКП-350А		---	---			---	---	---
	-132	М2		-	-			-	-	-
21	Е8-38	-ИЗОЛЯЦИЯ КИРПИЧОМ ПО НИЗУ	1,80	8,13	1,19	15	9	2	6,86	12
	5-5	БАКА		---	---			---	---	---
		М3		5,25	0,27			-	0,25	-
22	СЦКС П.144	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-100	0,72	257,00	-	185	-	-	-	-
		ТЫС.ШТ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
23	СЦКС П.15	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	0,36	57,50	-	21	-	-	-	-
		М-50		---	---			---	---	---
		М3		-	-			-	-	-
24	Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ	0,40	63,69	1,71	25	14	1	44,80	18
	8-2	РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ		---	---			---	---	---
		100М2		35,42	0,38			-	0,35	-
26	СЦЕН 1 Ч.4	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	0,82	64,17	-	53	-	-	-	-
	П.17	М-100		---	---			---	---	---
	СТР.103	М3		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			316	28	3		36
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			316	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			52	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	10	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			29	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			397	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	38	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			397	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		40
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	38	-		-
		РАЗДЕЛ 3, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
26	Е26-48	-СВАРКА И УСТАНОВКА РЕШЕТКИ	2,80	28,44	0,05	80	60	-	27,80	78
	10-3	ПРОВОЛОКИ НА КРЫШЕ БАКА								
		100М2		21,56	0,01			-	0,01	-
27	Е9-122	-МОНТАЖ М/К	0,75	25,77	2,32	19	24	1	34,90	26
	17-5	Т								
				32,34	1,71			1	1,58	1
28	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,20	940,11	-	188	-	-	-	-
	ТЕХ.Ч.П.6	ИЗ СТ09Г2С-15								
		Т		-	-			-	-	-
29	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,57	940,11	-	536	-	-	-	-
		ИЗ СТ3								
		Т		-	-			-	-	-
30	Е13-125	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	1,36	6,01	0,48	8	3	1	2,38	3
	15-10	ЛАКОМ БТ-577								
		100М2		2,25	0,11			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			831	87	2		107
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			88	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			110	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		82
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	65	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			743	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			64	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			65	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			872	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	36	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			982	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		114
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	101	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			20189	1975	55		2456

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					13		10
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19219	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3171	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		290
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	571	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1791	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			24181	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2729
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2534	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			743	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			64	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			65	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			872	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	36	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			227	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			227	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			25280	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2761
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2570	-		-

Главный инженер проекта Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела В.И. Запорожская

Составила Г.С. Булушева

Проверила Г.А. Бичева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление конструкций полносборных полукруглых

Основание: Чертеж ТИИ-05 Измеритель м3

№ пп	Обоснование принятой стоимости единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость единицы в руб.	Сметная стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	§ II-52 табл. 2 № I	Изготовление покрытий из алюминия	м2	I3,2	0,094	I,24
2	CI58-4I3 таб. 20	Лист из алюминия АДI-Н толщиной I мм I3,2x2,7I =	кг	35,77	0,94	33,62
		Цена с учетом предельной цены (0,75+I,05-0,97)xI,I3 =				
3	Письмо Госстроя СССР № 63-Д от I5.08.83	Прочие затраты 0,97-0,75-0,02 =	кг	35,77	0,2	7,I5
4	§ II-2 № 3	Укладка матов и их крепление	м2	I3,2	0,307	4,05
5	CII4-85 CII4-5I6	Маты минераловатные прошивные в сетке проволочной сварной с квадратными ячейками № I2,5-0,5 М2Б2-I00 толщиной I00 мм IxI,2 =	м3	I,2	34,3	4I,I6
		Цена: 20,I-I,2+0,6+7,4x2=				
6	CIII-99	Заклепка	кг	0,25	0,389	0,I0
7	Пр-т 0I-I7 табл.I с транс.расход. CIII-349	Проволока 0,8-о-ч	кг	0,I2	0,38	0,05
		Цена: 0,304x0,284:0,227 =				
8	Пр-т 0I-I7 табл. I с транс.расход. CIII-349	Проволока I,2-0-ч	кг	0,I6	0,30	0,05
		Цена: 0,237x0,284:0,227 =				

I	2	3	4	5	6	7
9	СIII-501	Сталь листовая горячекатанная	кг	2	0,1176	0,35
10	Пр-т 01-08 табл. 1 с транс.расход. СIII-531	Круг В8 0,46х1,02= Цена: 0,1139х0,205:0,149	кг	0,47	0,1191	0,09
11	НУТ Метод.указания по разработке ЭСН ЕРКС-84 прил. 4	Транспорт материалов	т	0,159		
		Заработная плата 0,159х0,3х1,4 =	руб.	-	-	0,07
		Эксплуатация машин 0,159х1,09х1,4	руб.	-	-	0,24
		Всего по калькуляции	руб.	-	-	88,17
		в т.ч. прочие затраты	руб.	-	-	7,15

Составил Бичева

Проверил Булушева

6523 23993-08

903-9-21.см.88.С

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

на изготовление конструкций К-I

Основание: Чертеж ТИИ-06 Измеритель м3

№ пп	Обоснование принятой стоимости единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость единицы в руб.	Сметная стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	§ II-52 табл.2 № I	Изготовление покрытий из алюминия	м2	II,7	0,094	I,I
2	CI58-4I3 таб.20	Лист из алюминия АДIН толщиной I мм II,7х2,7I =	кг	3I,7	0,94	29,8
		Цена с учетом предельной цены (0,75+I,05-0,97)xI,I3 =				
3	Письмо Госстроя СССР № 63-Д от I5.08.83	Прочие затраты 0,97-0,75-0,02 =	кг	3I,7	0,2	6,34
4	§ II-2 № 3	Укладка матов и их крепление	м2	II,7	0,307	3,59
5	CII4-8I CII4-5I8	Маты минераловатные прошивные в сетке № I2,5-0,5 с 2-х сторон толщиной I20 мм IxI,2 =	м3	I,2	3I,I	37,32
		Цена: I9,6-I,2+0,5+6,Ix2 =				
6	CIII-50I	Сталь листовая горячекатанная	кг	2,28	0,I76	0,40
7	CIII-99	Заклепка	кг	0,24	0,389	0,09
8	Пр-т 0I-I7 табл. I с трансп.расход. CIII-349	Проволока 0,8-о-ч	кг	0,06	0,38	0,02
		Цена: 0,304х0,284:0,227				

I	2	3	4	5	6	7
9	Пр-т 0I-I7 табл.I с транс.расход. СIII-349	Проволока I,2-о-ч Цена: 0,237х0,284:0,227	кг	0,23	0,30	0,07
	НУТ Метод. указания по разработке ЕРКС-84 прил. 4	Транспорт материалов	т	0,I55		
		Заработная плата 0,I55х0,3хI,4	руб.	-	-	0,07
		Эксплуатация машин 0,I55хI,09хI,4	руб.	-	-	0,24
		Всего по калькуляции	руб.	-	-	79,04
		в т.ч. прочие затраты	руб.	-	-	6,34

Составил Бичева

Проверил Булушева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I6

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ БАКА АВРИЙНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300ТЫС.КУБ.М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,447 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 506 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,481 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,87 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ								
1	Е26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КТПП,КТППК М3	15,00	19,46 16,52	0,46 0,10	292	248	6 1	20,90 0,09	313 1
2	СДОП.К06150 1 С ТРАНСП.РАС Х.С114-231	-СТОИМОСТЬ КТПП-Ш-МС-А1 М3	12,67	206,43 -	- -	2615	-	- -	- -	- -
3	СЛОП.К06150 1 С ТРАНСП.РАС Х.С114-231	-СТОИМОСТЬ КТППК-Ш-ММС-А1 М3	2,78	209,23 -	- -	582	-	- -	- -	- -
4	Е26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯ4ИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТО4НЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ М3	3,10	10,85 6,62	0,29 0,07	34	21	1 -	7,90 0,06	24 -
5	С114-91 ТЕХ.Ч,32В ВЫП.1Т7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 70ММ М-75,100 М3	3,34	21,70 -	- -	72	-	- -	- -	- -
6	С114-86 ТЕХ.Ч,32В ВЫП.1Т7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 100ММ М-75,100	0,49	19,50 -	- -	10	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
7	С114-513	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕНОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 70 ММ С 2Х СТОРОН	3,34	42,40	-	142	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3 МАТОВ								
8	С114-516	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕНОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С 2Х СТОРОН	0,49	29,60	-	15	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3 МАТОВ								
9	Е26-64 11-8	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,51	108,36	2,36	55	51	1	118,00	60
				99,12	0,52			-	0,48	-
		100М2								
10	С158-413 ПРИЛ.Т20Б 02-10Т16	-СТОИМОСТЬ ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	62,22	2,54	-	158	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
11	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ 15,08,83Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	62,22	0,61	-	38	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ,			4013	320	8		397
			РУБ,					1		1
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			3975	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			656	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		60
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	118	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			370	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			5001	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		458
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	439	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ,			38	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ,			38	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ,			5039	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		458
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	439	-		-

РАЗДЕЛ 2, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е26-70 13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО 100М2	0,09	34,17 20,16	0,94 0,21	3	2	- -	23,90 0,19	2 -
13	С111-367 ДОП.10К603 -132	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА МАРКИ РКП-350А М2	10,35	0,33 -	- -	3	-	- -	- -	- -
14	Е8-38 5-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КИРПИЧОМ М3	0,80	8,13 5,26	1,19 0,27	7	4	1 -	6,86 0,26	5 -
15	СЦКС П.144	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-100 ТЫС.ШТ	0,32	257,00 -	- -	82	-	- -	- -	- -
16	СЦКС П.15	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-50 М3	0,16	57,50 -	- -	9	-	- -	- -	- -
17	Е6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ 100М2	0,25	63,69 35,42	1,71 0,38	16	9	- -	44,80 0,35	11 -
18	СЦЕН 1Ч.4П.17СТ Р.143	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕННОГО РАСТВОРА М-100 М3	0,51	64,17 -	- -	33	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ. РУБ.				153	15	1 -		18 -
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				153	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				27	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				14	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				194	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	18	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ.				194	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	18	-		-
		РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
19	Е26-46 10-1	-УСТАНОВКА,ПРИВАРКА СКОБ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ 100М2	0,48	26,77 13,02	6,84 1,51	13	6	4 1	14,80 1,39	7 1
20	Е26-48 10-3	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ,СВАРКА И УСТАНОВКА РЕШЕТКИ НА КРЫШЕ ИЗ ПРОВОЛКИ 100М2	0,42	27,91 21,56	0,05 0,01	12	9	- -	27,80 0,01	12 -
21	Е9-122 17-5	-МОНТАЖ М/К Т	0,17	25,77 32,34	2,32 1,71	4	5	- -	34,90 1,58	6 -
22	С121-2114 ТЕХН.Ч.П.6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТ09Г2С-15	0,07	940,11	-	66	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т		-	-			-	-	-
23	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТ3	0,11	772,00	-	86	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
24	Е13-125	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,38	6,01	0,48	2	1	-	2,38	1
	15-10	ЛАКОМ БТ-577								
		100М2		2,25	0,11			-	0,10	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ,				182	21	4		26
		РУБ,						1		1
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				27	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				4	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				2	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				33	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	17	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				155	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				13	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				13	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				181	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	7	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ,				214	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		29
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	24	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,				4348	356	13		441
		РУБ,						2		2
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				4155	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				687	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		61
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	121	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				386	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				5228	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		498
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	474	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				155	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				13	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,				-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				13	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,				181	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,				-	7	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			38	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			38	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			5447	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		506
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	481	-		-

Главный инженер проекта Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела В.И. Запорожская

Составила Г.С. Булушева

Проверила Г.А. Бичева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I7

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ СИСТЕМЫ ПРОТИВОКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС,КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,126 ТЫС,РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 376 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,338 ТЫС,РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,73 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ								
1	Е26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	3,30 М3	10,85 6,62	0,29 0,07	36	22	1 -	7,90 0,06	26 -
2	С114-97 ТЕХ.Ч,328 ВЫП.1Т.17	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-75,100	4,08 М3	28,00 -	- -	114	-	- -	- -	- -
3	С114-510	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕНОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММС 2Х СТОРОН	4,08 М3 МАТОВ	74,40 -	- -	304	-	- -	- -	- -
4	Е26-64 11-8	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,99 100М2	108,36 99,12	2,36 0,52	107	98	3 1	118,00 0,48	117 -
5	С158-413 ПРИЛ.Т206 02-10Т16	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА МАРКИ АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	120,78	2,54 -	- -	307	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
6	СПИСЬМО ГОССТРОЯ 63-Д ОТ 15.08.83	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	120,78	0,61	-	74	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
7	Е26-46 10-1	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,90	26,77	6,84	24	12	6	14,80	13
		100М2		13,02	1,51			1	1,39	1
8	Е9-122 17-5	-МОНТАЖ М/К	0,01	25,77	2,32	1	-	-	34,90	-
		Т		32,34	1,71			-	1,58	-
9	С121-2114 ТЕХН.Ч.П,6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТ.3	0,01	772,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			975	132	10		156
			РУБ.					2		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			892	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			148	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	26	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			83	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1123	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		172
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	160	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			11	-	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			74	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			74	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1208	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		172
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	160	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ								
10	Е26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ	1,50	26,01	0,32	39	18	-	13,80	21
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ		11,72	0,07			-	0,06	-
		М3								
11	С114-97 ТЕХН.Ч.32В ВЫП.1Т17	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-75,100	1,86	28,00	-	52	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
12	С114-591	-ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ /ГОСТ 19170-73/ НА	1,86	106,40	-	197	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАМАСЛИВАТЕЛЕ ИЗ ПАРАФИНОВОЙ ЭМУЛЬСИИ МАРКИ Т-13 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ С 2Х СТОРОН								
		М3 МАТОВ								
13	Е26-15 4-2	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,60	32,02	0,63	19	18	-	41,00	25
				30,52	0,14			-	0,13	-
		М3								
14	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	0,62	74,70	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
15	Е26-62 11-6	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,72	113,14	2,29	81	79	1	128,00	92
				109,62	0,50			-	0,46	-
		100М2								
16	С158-412 ПРИЛ.Т20Б 0210Т16	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	86,40	2,03	-	175	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
17	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ 15,08,83	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	86,40	0,54	-	47	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
18	Е13-125 15-10	-ОКРАСКА АЛЮМИНИЕВОГО ПОКРЫТИЯ ЛАКОМ БТ-577	0,02	6,01	0,48	1	-	-	2,38	-
		100М2		2,25	0,11			-	0,10	-
19	Е8-189 22-1	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	1,21	67,63	0,44	82	43	-	45,80	55
				35,56	0,10			-	0,09	-
		100М2ВП								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				739	158	1		193
		РУБ.						-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				692	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				114	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	20	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				65	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				871	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		204
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	178	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.				47	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.				47	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				918	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	178	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1714	290	11		349
			----					---		---
			РУБ.					2		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1584	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			262	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	46	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			148	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1994	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		376
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	338	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			11	-	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			121	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			121	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2126	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		376
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	338	-		-

Главный инженер проекта Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела В.И. Запорожская

Составила Г.С. Булушева

Проверила Г.А. Бичева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I8

НА СКВАЖИНЫ РЕЖИМНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,323 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,752 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	175 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,183 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,45 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е4-2 ТЕХН.Ч П3,1 К=0,9 П3,5К=1,15	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ГЛУБИНОЙ ДО 50М ДИАМ.150ММ ВРАЩАТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ГРУНТАХ 4ГР С ОТБОРОМ КЕРНА М	82,00	5,16 0,49	3,97 1,11	423	40	326 91	0,63 1,02	52 84
		ЦЕНА:(3,53+0,34),0,9.0,15+0,2,0,75+0,006,90+(0,35+0,79)X0,4=5,15								
2	Е4-159 ТЕХН.Ч П3,11 К=1,2	-КРЕПЛЕНИЕ УСТЬЯ СКВАЖИН ТРУБАМИ ДИАМ.325ММ БЕЗ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ 10М	1,50	22,41 1,50	20,92 5,80	34	2	32 9	1,92 5,34	3 8
		ЦЕНА 16,94X1,2+(1,07+4,14)X0,4=22,41								
3	ССЦМ Ч1 П499	-СТОИМОСТЬ ТРУБ ДИАМ.325X8ММ М	15,15	15,60 -	- -	236	-	- -	- -	- -
		ДЛИНА 15X1,01=15,15								
4	ССЦМ Ч.1 П.402	-ТО ЖЕ ДИАМ 89,4ММ М	83,64	2,29 -	- -	192	-	- -	- -	- -
		ДЛИНА 82X1,02=83,64								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	СПР-НТ 19-10-40 П,1-635	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ИЗ ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ 89ММ	5,00	20,67	-	103	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		шт								
6	Е4-331	-ЗАСЫПКА ПЕСКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО	0,10	88,48	-	9	9	-	92,70	9
				88,48	-			-	-	-
		10М3								
7	ССЦМ П,25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	0,94	6,51	-	6	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
8	Е7-287	-НИКЕЛИРОВОЧНЫЕ МАРКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,08	521,35	-	42	1	-	13,30	1
				11,45	-			-	-	-
		Т								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			1045	52	358		65

			РУБ,					100		92
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			879	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			99	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		10
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	17	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			55	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			733	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	2	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	18	-		-
	СТОИМОСТЬ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ -		РУБ,			466	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			80	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	163	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		8
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	14	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			44	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ,			-	180	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ -		РУБ,			590	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	750	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		164
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	165	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ,			1323	-	-		-
	НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ,			-	752	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		175
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	183	-		-

Главный инженер проекта А.В. Сиванбаев

Начальник сметного отдела Г.И. Жирнова

Составил рук.группы Л.И. Елисеева

Проверила Г.И. Жирнова

23993-08

903-9-21.см.88.С

В Е Д О М О С Т Ь
потребности в производственных ресурсах к типовому проекту

Бак-аккумулятор горячей воды для систем теплоснабжения емк. 3 тыс.куб.м

Ресурсы	Количество ниже минус 40°
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	13714
Заработная плата, руб.	18705
Строительные машины, руб.	15641
Монтаж технологического оборудования	
Затраты труда, чел.-ч	1519
Заработная плата, руб.	1514
Строительные машины, руб.	667
Монтаж электрического оборудования	
Затраты труда, чел.-ч	176
Заработная плата, руб.	104
Строительные машины, руб.	8
Приборы систем управления	
Затраты труда, чел.-ч	31
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	1

Начальник ОС и СН Н.Кущова

Составили: Е.Егорова

О.Губарева

И.Филюшина

gost.e-ecolog.ru