

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 Б О М II

С	<u> сметы </u>	стр.
	<u> I - 80 </u>	стр.

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

С м е т ы

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
ГИПРОФУНДАМЕНТПРОЕКТ

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 28.11.88 г.

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА ВНИПИЭНЕРГОПРОМ

 В.С. ВАРВАРСКИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

 Г.Ю. ЗАРХИН

НАЧАЛЬНИК ОС И СН

 Н.А. КУПЦОВА

903-9-2I.см.88.С

СО Д Е Р Ж А Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование смет	стр.
1	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
10	I-8	Стальная конструкция защиты бака-аккумулятора	31
II	I-9	Металлоконструкции бака перелива емк. 300 куб.м	34
I2	I-10	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

903-9-21.см.88.С

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 Ис2д) в ценах и нормах, введенных в действие с I.0I.84 г. Сметная стоимость определена по рабочим чертежам. Накладные расходы на общестроительные работы приняты - 16,5%, плановые накопления - 8% от прямых затрат.

Стоимость оборудования принята по прейскурантам в ценах и нормах, введенных в действие с I.0I.1982 г. Стоимость монтажа оборудования и трубопроводов принята по сборникам расценок на монтаж в ценах и нормах, введенных в действие с I.0I.1984 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 м³.

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".

903-9-2I.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 129,99 руб.I м2 общей площа-
ди здания _____ руб.

I м3 объема здания _____ руб.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					в том числе:		нормативной условно-чистой продукции	Показатели единичной стоимости руб. на I м3 рабочего объема
			Строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	основной заработной платы	эксплуатации машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-1	Трубопроводы сетевой воды бака-аккумулятора	0,58	5,87	-	-	6,45				2,2I
2	I-2	Наружный контур заземления бака-аккумулятора	0,02	0,16	-	-	0,18				0,06
3	I-3	Наружный контур заземления бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	0,01	0,11	-	-	0,12				0,04
4	I-4	Наружный контур заземления резервуара для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	0,01	0,10	-	-	0,11				0,04

903-9-2I.см.88.С

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
5	I-5	Приборы систем управления	-	0,12	0,07	-	0,19				0,07
6	I-6	Резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	1,63	2,9	11,13	-	15,66				5,38
7	I-7	Металлоконструкции бака-аккумулятора	77,79	-	-	0,16	77,95				26,77
8	I-88	Стальная конструкция защиты бака-аккумулятора	15,77	-	-	-	15,77				5,42
9	I-9	Металлоконструкции бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	9,85	-	-	0,81	10,66				3,66
10	I-10	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	1,80	-	-	-	1,80				0,62
I2	I-I2	Основание и фундамент под бак-аккумулятор	160,31	-	-	-	160,31				55,05
I3	I-I3	Основание и фундамент под бак аварийного перелива емк. 300 куб.м	32,97	-	-	-	32,97				11,32
I4	I-I4	Основание и фундамент под резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	20,15	-	-	-	20,15				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	10	11	12
I6	I-I6	Тепловая изоляция бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	5,41	-	-	0,04	5,45				1,87
I7	I-I7	Тепловая изоляция системы противокоррозионной защиты	2,01	-	-	0,12	2,13				0,73
I8	I-I8	Сквадины режимных наблюдений	1,32	-	-	-	1,32				0,45
----- Итого по объектной смете			356,72	9,26	11,20	1,36	378,54				129,99

Главный инженер проекта

Зархин Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Кушцова Н.А. Кушцова

Составил

Токарева М.А. Токарева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ СЕТЕВОЙ ВОДЫ
БАКА-АККУМУЛЯТОРАНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 3ТНС,КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

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.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц12-190-6	-ТРУБОПРОВОД ДМ.720X12ММ ИЗ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ 09Г2С-12	6,23	171,61	100,99	1069	369	629	68,00	424
				57,60	30,08			237	35,09	219
2	Ц12-190-5	-ТО ЖЕ, ДМ.530X11ММ	0,67	188,14	106,81	126	46	71	82,00	55
				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
				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
				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
				16,92	13,06			3	12,03	3
6	ССССЦКГ 4.2 П.253	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА	0,25	537,39	-	134	-	-	-	-
7	Е9-153	-ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ	0,47	42,06	9,37	20	11	4	25,20	12
				22,98	2,34			1	2,16	1
8	ССССЦКГ 4.2 П.289 ТЕХН.Ч.ТАВ	-СТОИМОСТЬ ОПОР	0,47	667,39	-	314	-	-	-	-

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.		1500	-	-		-
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.720X12ММ	6,83	432,70	-	2955	-	-	-	-
	П.29-096	ИЗ СТАЛИ 09Г2С								
	ПРИМЕЧ.1	Т								
10	2310	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ630X11	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
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					290		269
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.			436	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	605	-		-
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

Зархин Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Купцова Н.А. Купцова

Составил рук. группы

Егорова - Е.В. Егорова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ ОМЕТА I-2

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,182 ТЭС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,077 ТЭС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	76 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,043 ТЭС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,08 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
	ПОЗИЦИИ			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	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	100М	0,08	22,10	0,90	2	1	-	14,00	1
					8,20	0,10			-	0,13	-
2	ц8-472-7	-ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕЧ. 40X4КВ,ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ	100М	1,00	64,20	1,80	64	13	2	24,00	24
					13,40	0,20			-	0,26	-
3	ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИИ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	100М	1,00	64,20	1,80	64	13	2	24,00	24
					13,40	0,20			-	0,26	-

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	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	74,50	-	7	7	-	154,00	15
				74,50	-					
5	E1-968	100М3 -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,10	46,00	-	5	5	-	99,30	10
				46,00	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			12	12	-		26
			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 ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				12	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,				2	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,					5	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,					5	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,				15	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,					22	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч					-	-		25
	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 Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Н.А. Купцова Н.А. Купцова

Составил вед. инженер

И.С. Филошина И.С. Филошина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-3

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ БАКА-АВАРИЙНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ
300КУБ,МНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 3ТНС.КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

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 ОБЪЕМ 2912,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,04 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	цв-472-1	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР 12М	0,08	22,10	0,90	2	1	-	14,00	1
		100М		8,20	0,10			-	0,13	-
2	цв-472-7	-ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕЧ, 40X4КВ, ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ	0,80	64,20	1,80	51	11	1	24,00	19
		100М		13,40	0,20			-	0,26	-
3	цв-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИИ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,50	64,20	1,80	32	7	1	24,00	12
		100М		13,40	0,20			-	0,26	-

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,			-	36	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			109	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	36	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	22	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
4	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	74,50	-	6	6	-	154,00	12
				74,50	-			-		
5	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	46,00	-	4	4	-	99,30	8
				46,00	-			-		
		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,			-	36	-		-
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

Зархин Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Кушцова Н.А. Кушцова

Составил вед.инженер

Филошина И.С. Филошина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ
ЕМКОСТЬЮ 50КУБ,МНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС,КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

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.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

К	ПП	ШИФР И П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-				
					ВСЕГО	ЭКСПЛ., МАШИН		ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН			
					ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	цв-472-1	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР 12М	100М	0,04	22,10	0,90	1	-	-	14,00	-	1
					8,20	0,10				0,13		
2	цв-472-7	-ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕЧ, 40Х4КВ, ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ	100М	0,80	64,20	1,80	51	11	1	24,00	-	19
					13,40	0,20				0,26		
3	цв-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	100М	0,40	64,20	1,80	26	5	1	24,00	-	10
					13,40	0,20				0,26		

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	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,6М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	74,50	-	6	6	-	154,00	12
				74,50	-					
5	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	46,00	-	4	4	-	99,30	8
				46,00	-					
		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. Филлошина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ПРИБОРОВ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

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 ОБЪЕМ 2912,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,07 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ

1	1704	-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЭРСУ-3	шт	1,00	54,00	-	54	-	-	-	-
	П.5-0554										
2	1704	-ДАТЧИК УРОВНЯ МЭД22364	шт	1,00	16,00	-	16	-	-	-	
	П.2-0166										
3	Ц11-405-1	-МОНТАЖ СИГНАЛИЗАТОРА УРОВНЯ КОМПЛ		1,00	3,73	-	4	4	-	4,00	4
					3,66	-					
4	Ц11-207-3	-МОНТАЖ ДАТЧИКА УРОВНЯ МЭД	шт	1,00	3,32	-	3	3	-	3,00	3
					3,08	-					
5	Ц0-140-9	-МОНТАЖ КАБЕЛЯ МАРКИ КВВГ 4X1,5ММ	100М	1,50	31,41	0,94	47	10	2	15,00	23
			1000М		12,07	0,43			1	0,40	1
6	С151-1024	-СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ		0,15	218,00	-	33	-	-	-	-

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

Начальник ОС и СН

Составил рук.группы

Завед. Г.Ю. Зархин
 Кушова — Н.А. Кушова
 Егорова — Е.В. Егорова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-6

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ
ЖИДКОСТИ ЕМКОСТЬЮ 50 КУБ,МНАИМЕНОВАНИЕ 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	426 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,388 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	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.60М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	1,00	2542,00	-	2542	-	-	-	-
2	ц16-36-1	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА	1,00	63,44	16,36	63	46	17	58,00	58
3	2301-07089	-НАСОС X 45/31-Д-С-2В С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А16082 МОЩНОСТЬЮ 15КВТ	1,00	46,06 520,00	9,86	520	-	10	9,09	9
4	ц7-281-1М	-МОНТАЖ НАСОСА	1,00	39,56	7,04	40	20	7	26,00	26
5	2402 П 03-013	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОХП-10	5,00	19,74 3,15	3,56	16	-	4	3,28	3
6	0502-18004	-ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ АГ-4	10,00	750,00	-	7500	-	-	-	-
7	ЕУКАЗАНИЕ К ЕРЕР ПРИЛОЖЕНИЕ Б	-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	-	2	2	-	1,00	2
				1,05	-					

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

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

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
		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	-	-	-	-
		ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			2041	-	-		-
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2041	-	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -			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 КОНСТРУКЦИИ -			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 КОНСТРУКЦИИ -			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

Зархин Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Кушцова Н.А. Кушцова

Составил рук. группы

Егорова - Е.В. Егорова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-7

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА		ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН		
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 268 ТАБ.3,2,П. 26	-СТЕНКА РУЛОНИРУЕМАЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-15	55,00	696,25	-	32794	-	-	-	-
2	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 265 ТАБ.3,2,П. 23	-ДНИЩЕ РУЛОНИРУЕМОЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-2	5,87	661,81	-	3298	-	-	-	-
3	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 258 ТАБ.3,2,П. 23	-ЩИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-2	8,13	626,36	-	5084	-	-	-	-
4	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 242 ТАБЛ.2	-ШАХТНАЯ ЛЕСТНИЦА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ30ПБ	3,60	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								
	6 С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 246 ТАБ.2 П 3	-КОЛЬЦЕВАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСПБ	1,44	665,85	-	959	-	-	-	-
	7 С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 П 240 ТАБ.2 П 3	-СТРЕМЯНКИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСПБ	2,58	670,85	-	1731	-	-	-	-
	8 Ø122-103-4 4 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2	-ЛМК-ЛАЗ ОВАЛЬНЫЙ	0,43	828,00	-	356	-	-	-	-
	9 Ø122-103-4 1 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 П.255	-ЛМК-ЛАЗ КРУГЛЫЙ	0,21	648,00	-	136	-	-	-	-
	10 Ø122-103-4 6 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 П.255	-ПАТРУБКИ	1,75	627,00	-	1097	-	-	-	-
	11 С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 ТАБ.6	-ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ ШВОВ	81,54	6,71	-	547	-	-	-	-
	12 С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч 2 ТАБЛ.7	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ГРУНТОМ ФЛ-ØЗК	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
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ВО НА ЗАРПЛАТУ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.		159	-	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
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
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.				1176			1083
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

Зав. ОАП

Рук. группы ОАП

Составил инженер

Проверил инженер

Р.Н. Андреева

М.Г. Дмитриев

И.А. Гречешников

А.И. Глазков

Н.Б. Тюрин

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-8

НА СТАЛЬНУЮ КОНСТРУКЦИЮ ЗАЩИТЫ БАКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 3ТНС 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 ОБЪЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	5,42 РУБ.

:			: СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. :			: ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. :			: ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
:			: ВСЕГО : ЭКСПЛ. :			: ВСЕГО : ОСНОВНОЙ : ЭКСПЛ. :			: ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО:	МАШИН :	МАШИН :	МАШИН :	МАШИН :	МАШИН :	: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
П/П	ПОЗИЦИИ :	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ :	ОСНОВНОЙ :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	В Т.Ч. :	: НА ЕДИН. : ВСЕГО	
:			ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	ЗАРПЛАТЫ :	:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1, СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ

1	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.2П.246 ТАБЛ 3,2П.37 ПРИМЕНИТЕЛ ЬНО	-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 ПРИМЕНИТЕЛ ЬНО	-ТО ЖЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-16 Т	12,46	724,44	-	9027	-	-	-	-
3	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.1 П.08	-БОЛТЫ Т	0,20	614,00	-	123	-	-	-	-
4	СБОРНИК СМЕТНЫХ	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ФЛ-03К ЗА 2РАЗА НА ЗАВОДЕ	16,93	18,81	-	300	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11720

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,				-	185	-		-
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										
=====										
Б 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
ЭСН7-1										
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. Тюрин

Проверил ст. инженер



Л.Н. Никишкина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-9

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАКА-ПЕРЕДИВА ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ.М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМЗ

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.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ

1	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч. 2 Л. 265, ТАБ 3, 2, П. 23	- ДНИМЕ РУЛОНИРУЕМОЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-2	Т	7,36	561,81	-	4135	-	-	-	-	-
2	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч. 2 Л. 268, ТАБ 3, 2, П. 23	- ШИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-2	Т	1,15	625,36	-	719	-	-	-	-	-
3	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч. 2 Л. 258, ТАБ 3, 2, П. 26	- ШИТЫ КРОВЛИ РЕЗЕРВУАРОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-15	Т	1,05	659,80	-	693	-	-	-	-	-
4	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч. 2 Л. 245, ТАБ 2, П. 3	- КОЛЬЦЕВАЯ ПЛОМАДКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСПБ	Т	0,42	665,85	-	280	-	-	-	-	-
5	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч. 2	- КОЛЬЦЕВАЯ ЛЕСТНИЦА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСПБ	Т	0,93	670,85	-	624	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	, П.240, ТАБ									
6	0122-103-4 -ПАТРУБКИ 6	Т	0,93	627,00	-	583	-	-	-	-
	ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 П.255									
7	0122-103-4 -КАРКАС ДЛЯ НАВОРАЧИВАНИЯ 7	Т	1,52	486,00	-	739	-	-	-	-
	ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 П.255									
8	С СБОРНИК -ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ СМ, ЦЕН ШВОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 ТАБ.6	Т	9,57	6,71	-	64	-	-	-	-
9	С СБОРНИК -ДОПЛАТА ЗА ИЗМЕНЕНИЕ СМ, ЦЕН ОГРУНТОВКИ ГРУНТОМ ФЛ-03К КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 ТАБ.7	Т	11,84	18,81	-	223	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			8060	-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
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 КОНСТРУКЦИИ										
10	ЕРКС9-135 -МОНТАЖ СТАЛЬНОГО ЭСН 21-1 БАКА-АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ.М		1,34	85,48	43,07	115	21	57	16,99	23
				15,72	12,13			16	11,18	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 Т	10,50	92,12	46,41	967	178	487	18,31	192
				16,94	13,07			137	12,04	126
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1082	199	544		215
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					153		141
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 МВОВ 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 МВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ М.ШВА	7,50	9,22	-	69	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			69	-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					-		-
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
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					153		141
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

Зав. ОАП

Рук. группы ОАП

/ Составил ст. техник

Проверил инженер

Андреева
Дмитриев
Гречишников
Михайлова
Глазков

Р.Н. Андреева

М.Г. Дмитриев

И.А. Гречишников

С.В. Михайлова

И.А. Глазков

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е9-153 Т.ч. П1,6 ТАБЛ1 ПЗ-9,10 К=1,09	-МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ,ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ СЕДЛА,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУТОВ Т	1,23	41,34	9,21	51	28	11	25,20	31
				22,58	2,30			3	2,12	3
7	СССРСЦ Ч2 П288	-СТОИМОСТЬ И/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	0,59	23	4	-	6,90	4
				6,34	0,17			-	0,16	-
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

Начальник ОС и СН

Составил ст.инженер

Зархин Г.Ю. Зархин

Кушцова

Н.А. Кушцова

Губарева

О.И. Губарева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-11

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОПОР ТРУБОПРОВОДОВ ОБВЯЗКИ БАКА АВАРИЙНОГО
ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ МНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 3 ТЫС КУБ М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

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 ОБЪЕМ 2912,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,62 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
			ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ЭКСПЛ, МАШИН	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ, МАШИН	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ, МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-
№	ШИФР И П.П. ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НЯТЫХ ОБОЛУЖ, МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е9-163 Т.ч, п1,6 ТАБЛ1 П3-9,10 К=1,09	-МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ, ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ СЕДЛА, КРОНШТЕЙНОВ, ХОМУТОВ Т	1,68	41,34	9,21	69	38	16	25,20	42
				22,58	2,30			4	2,12	4
2	СССРСЦ 42 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	0,59	19	3	-	6,90	3
				6,34	0,17			-	0,16	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			1536	41	16		45
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					4		4
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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

Зархин Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Кушцова Н.А. Кушцова

Составил ст.инженер

Токарева М.А. Токарева

Проверил ст.инженер

Губарева О.И. Губарева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I2

НА ОСНОВАНИЕ И ФУНДАМЕНТЫ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	160,300 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	22,470 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	6901 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	7,430 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	55,05 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБОЛУЖ, МАШИНЫ			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	Е5-223 ТЕХН.Ч.П1. 11 СМ Ч1 П56	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ 620ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ 10М	97,00	119,51	72,41	11592	1331	7024	14,70	1426		
				13,72	0,70			68	0,65	63		
				ЦЕНА: 85,75+0,057X520+(9,8+0,5)X0,4=119,51								
2	СДОП.ТОМ1 УКАЗАНИЯ ПРИЯ.12 П3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	534,00	2,05	-	1095	-	-	-	-		
				ОБЪЕМ: 5,5X97=534								
3	Е1-170	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ Ø,6М3 В А/САМОСВАЛЫ 1000М3	0,21	298,43	288,16	63	2	61	13,20	3		
				9,09	84,10			18	77,49	16		
				ЦЕНА: 237,36+229,67X0,15+(6,49+60,07)X0,4=298,43								
4	С310-5	-ПЕРЕВОЗКА ДО 5 КМ Т	371,00	1,25	-	464	130	-	0,38	141		
				0,36	-			-	-	-		
				ОБЪЕМ: 1,8X206=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 ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА										
ЛЗ		1000МЗ		2,23	5,33			1	4,91	1
ЦЕНА:22,87+20,32Х0,1+(1,59+3,81)Х0,4=27,16										
6	ЕБ-233	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж.Б,СВАЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,75МЗ С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ МЗ	4,81	8,49	6,79	41	6	33	1,59	8
				1,26	1,39			7	1,28	6
ОБЪЕМ:0,512Х1+0,717Х6=4,81										
7	ЕБ-234	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ ДО 1,1МЗ МЗ	125,57	6,25	5,05	785	111	634	1,10	138
				0,88	0,99			124	0,91	114
ОБЪЕМ:0,922Х74+1,024Х56=125,57										
8	ССЦМ РАЗД.1 ПЗЗ	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-10 МЗ	109,00	52,70	-	5744	-	-	-	-
9	ССЦМ ДОП2 Ч4 РЗ П.125-1	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж.Б.СВАЯ СЕЧ.320Х320ММ, ДЛИНОЙ 6М,7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЯ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ М	47,00	35,74	-	1680	-	-	-	-
ЦЕНА:31,29:0,09Х0,1028=35,74										
ОБЪЕМ: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										
ОБЪЕМ:9Х74+10Х56=1226										
11	ССЦМ СТР29 ПЗ	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-2,СВЕРХ УЧТЕННОЙ ГОСТОМ Т	0,94	400,00	-	376	-	-	-	-
12	ЕБ-31	-ВЫРУБКА БЕТОНА ИЗ АРМАТУРНОГО КАРКАСА СВАЯ ДЛИНОЙ 10М ШТ	56,00	1,79	0,96	100	48	54	0,96	54
13	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ШЕВЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ.200ММ 100М2	0,05	0,83 32,93	0,25 9,97	2	1	14 -	0,23 30,16	13 2
				22,96	2,66			-	2,45	-
ЦЕНА:23,21+0,3Х8+(14,0+0,3Х8+1,9)Х0,4=32,93										
14	ССЦМ,РБ СТР145 П18	-СТОИМОСТЬ ЩЕВНЯ МЗ	148,00	23,80	-	3522	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОБЪЕМ: 20,2x5,25=140										
15	СЛОП,ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ12 ПЗ	-ВОДА МЗ	10,50	2,05	-	22	-	-	-	-
ОБЪЕМ: 2,0x5,25=10,5										
16	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛМ,СМ 100М2	5,25	23,41	-	123	99	-	23,68	124
ЦЕНА: 12,78+1,31x4+(8,23+1,31x4)x0,4=23,41										
17	ССЦМ ЧАСТЬ4 СТР148 П1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	62,89	30,40	-	1912	-	-	-	-
ОБЪЕМ: (7,14+1,21x4)x5,25=62,89										
18	ССЦМ Ч4 СТР146 П25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА МЗ	3,00	6,51	-	20	-	-	-	-
ОБЪЕМ: 0,5x5,25=3										
19	Е5-213	-УСТАНОВКА СБОРНЫХ Ж.Б.НАГОЛОВНИКОВ СВАИ СТАКАННОГО ТИПА ШТ	62,00	8,22	4,47	510	233	277	5,22	324
ЦЕНА: 221+2,94=223,94										
20	ССЦМ Ч4 П128	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж.Б.НАГОЛОВНИКОВ СВАИ ИЗ БЕТОНА В25 МЗ	11,10	223,94	-	2486	-	-	-	-
ОБЪЕМ: 0,1x62=6,2										
ЦЕНА: 88,0+2,94=90,94										
21	ССЦМ Т1 ПЗ	-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 МЗ	6,20	90,94	-	564	-	-	-	-
ОБЪЕМ: 0,1x62=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
ОБЪЕМ: 0,1x62=6,2										
ЦЕНА: 88,0+2,94=90,94										

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ССЦМ 44 СТР91 П47	шт -СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж.Б.ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИИ РАЗМЕРОМ ДО 9М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25 М3 ЦЕНА: 232+2,94=234,94	83,90	234,94	-	19711	-	-	-	-
25	ССЦМ 44 Р1 Т1, СТР29 П3	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-3 Т	7,20	440,00	-	3168	-	-	-	-
26	СТО ЖЕ, П1	-ТО ЖЕ А-1 Т	0,44	400,00	-	176	-	-	-	-
27	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО Ж.Б.ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ, 50ММ 100М2 ЦЕНА: 24,43+0,64x6+(14,5+0,23x6+0,34+0,08x6)x0,4=34,95	3,08	34,95	4,48	108	68	14	32,16	99
				22,23	1,15			4	1,06	3
28	Е11-57=11-5-ТО ЖЕ ТОЛЩ, 100ММ 8	100М2 ЦЕНА: 24,43+0,64x16+(14,5+0,23x16+0,34+0,08x16)x0,4=42,59	1,86	42,59	8,87	79	47	16	36,76	68
				25,45	2,27			4	2,09	4
29	ССЦМ 44 ДОП. ТОМ2 СТР52 П94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 М3 ОБЪЕМ: (2,04+0,51x6)x3,08+(2,04+0,51x16)x1,86=34,68	34,68	69,20	-	2400	-	-	-	-
30	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛЩ, 100ММ Т	0,12	21,00	2,24	3	1	-	12,30	1
				9,46	0,59			-	0,54	-
31	ССЦМ 42П70	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ ВР-1 Т	0,12	538,00	-	65	-	-	-	-
32	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,30	736,44	2,24	221	52	-	210,00	63
				173,60	0,59			-	0,54	-
33	Е6-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО Ж.Б.ВЫСОКОГО РОСТВЕРКА В ВИДЕ ПЛИТ М3	41,50	3,74	1,23	155	58	51	1,87	78
				1,40	0,32			13	0,29	12
34	ССЦМ 44 ТОМ2 П98	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В25 М3 ЦЕНА: 88,0+2,94=90,94	42,12	90,94	-	3830	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОБЪЕМ:1,015X41,6=42,12										
35	ССЦМ Ч2ПЗ 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	2,24	214	50	-	210,00	61
38	Е6-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж.Б.ВЫСОКИХ ОГОЛОВКОВ СВАЯ В ВИДЕ ПЛИТ МЗ	8,80	173,60 3,74	0,59 1,23	33	12	11	0,54 1,87	- 16
39	ССЦМ Ч4 Т2 П08	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В25 МЗ	8,93	90,94	-	812	-	-	-	-
ЦЕНА:88,0+2,94=90,94										
ОБЪЕМ:1,015X8,8=8,93										
40	ССЦМ Ч2 СТ166 ПЗ	-АРМАТУРА А-3 Т	0,37	482,00	-	178	-	-	-	-
41	Е6-72	-УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ СНИЗУ И ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ ЕЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ РОСТВЕРКОВ И ОГОЛОВКОВ М2	96,00	4,33	0,04	416	71	4	0,98	94
42	Е8-19	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ФОЛЬГОНИЗОЛА В 2 СЛОЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	5,96	527,43	6,99	3143	90	42	19,70	117
ЦЕНА:284,99+(1,69-0,51)X220+(10,8+1,31)X0,4=527,43										
43	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА НАСУХО 100М2	2,98	24,58	2,88	73	66	8	285,00	849
44	ССЦМ Ч4 П164	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ,300М МЗ	92,00	21,70 102,00	0,76	9384	-	2	0,70	2
ОБЪЕМ:2,9X103X0,3=92,0										
45	Е11-Б1 13-286	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ВНУТРИ ИЗ ПЕСКА,ПРОПИТАННОГО БИТУМОМ МЗ	21,30	37,33	8,29	795	252	176	14,80	315
ЦЕНА:3,61+29,72+(6,4+2,01+1,49+0,32)X0,4=37,42										
46	ССЦМ Ч4 СТР146	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА МЗ	23,43	6,51	-	153	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

П26										
ОБЪЕМ:1,1X21,3=23,43										
47	Е6-237	-УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,6	13,00	63,36	1,76	824	311	23	29,40	382
				23,94	0,46			6	0,42	5
48	ССЦМ ДОП.Т2 СТР52 П94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,6 М3	13,20	69,20	-	913	-	-	-	-
ОБЪЕМ:13,0X1,015=13,2										
49	Е39-68	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ	0,27	34,07	20,00	9	2	6	9,80	3
				8,51	4,76			1	4,38	1
50	ССЦМ ДОП.Ч2 СТР15 П1976	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ Т	0,28	646,00	-	181	-	-	-	-
ОБЪЕМ:0,27X1,03X1,01=0,28										
51	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ.+3М	0,90	190,87	0,60	172	8	-	10,60	10
				8,88	0,16			-	0,14	-
52	ССЦМ ДОП.Т2 П 1981 СТР15	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ 100М Т	1,33	593,00	-	789	-	-	-	-
ОБЪЕМ:60-(0,305X0,9)=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 А.В. Сиванбаев

Начальник сметного отдела

Г.И. Жирнова Г.И. Жирнова

Составил рук. группы

Л.И. Елисеева Л.И. Елисеева

Проверила

Г.И. Жирнова Г.И. Жирнова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ ОМЕТА I-13

НА ОСНОВАНИЕ И ФУНДАМЕНТЫ БАКА АВАРИЙНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ
300КУБ,МНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 3ТЫС КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ4

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП : ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЕБ-223 ТЕХ.Ч.П1,1 1 СЦМ Ч.1СТР.56	-БУРЕНИЕСКВАЖИН ДИАМ,620ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ В ГР,2 ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ 10М	21,00	119,51	72,41	2510	288	1521	14,70	309
				13,72	0,70			15	0,65	14
		ЦЕНА 85,75+0,057,520+(9,8+0,5)X0,4=119,51								
2	СДОП.ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ.12 П.3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	116,00	2,05	-	238	-	-	-	-
		ОБЪЕМ 0,5X21=116								
3	Е1-170 ТЕХ.Ч.ТАБЛ .3	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,05	298,43	288,15	18	-	14	13,20	1
				9,09	84,10			4	77,49	4
		ЦЕНА 237,36+229,67X0,15+(6,49+60,07)X0,4=298,43								
4	С310-6	-ПЕРЕВОЗКА ДО 5 КМ Т	90,00	1,25	-	113	32	-	0,38	34
		ВЕС 50X1,8=90		0,35	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е1-195 ТЕХ.Ч.ТАБЛ .3	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА 1000М3	0,05	27,16	23,87	1	-	1	3,23	-
				2,23	5,33			-	4,91	-
		ЦЕНА 22,87+20,32X0,1+(1,59+3,81)X0,4=27,16								
6	Е5-233	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИНЫ РАСТВОРОМ М3	25,20	8,49	6,79	214	32	171	1,59	40
				1,26	1,39			36	1,28	32
7	ССЦМ РАЗД.1 П.47	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-10 М3	24,00	50,30	-	1207	-	-	-	-
8	ССЦМ ДОП.Т.2 ЧАСТЬ4 П.125-1 СТР.64	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СВАЯ СЕЧ.32X32СМ ДЛИНОЙ 7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЯ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ПМ	245,00	35,74	-	8756	-	-	-	-
		ДЛИНА 7X35=245								
		ЦЕНА 31,29:0,09X0,1028=35,74								
9	Е5-213	-УСТАНОВКА СБОРНЫХ Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАЯ СТАКАННОГО ТИПА ШТ	32,00	8,22	4,47	263	120	143	5,22	167
				3,75	1,05			34	0,97	31
10	ССЦМ Ч.4 П.128 ТАБЛ.4 СТР.31 И104	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАЯ ИЗ БЕТОНА В25 М3	5,70	223,94	-	1276	-	-	-	-
		ЦЕНА 221+2,94=223,94								
11	ССЦМ ТАБЛ.1 П3 СТР.29	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А3 Т	0,85	440,00	-	374	-	-	-	-
12	ССЦМ Ч.4ДОП. П.98ТЕХ.Ч. СТР.6,7	-БЕТОН КЛАССА В25 ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛОСТИ НАГОЛОВНИКОВ М3	3,20	90,94	-	291	-	-	-	-
		ЦЕНА 88+2,94=90,94								
		ОБЪЕМ:0,1X32=3,2								
13	Е7-21	-УКЛАДКА СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ.ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 5Т ШТ	25,00	5,02	2,27	126	34	57	1,63	41
				1,36	0,64			18	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 ТОЛМ, 50ММ 100М2	0,55	34,95	4,45	19	12	3	32,16	18
				22,23	1,15			1	1,06	1
		ЦЕНА 24,43+0,64X6+(14,5+0,23X6+0,34+0,08X6)X0,4=34,95								
18	ССЦМ ДОП. П. 168 СТР. 52	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	2,81	77,70	-	218	-	-	-	-
		ОБЪЕМ(2,04+0,5X6)X0,55=2,81								
19	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛМ, 100ММ 100М2	0,47	42,59	8,87	20	12	4	36,76	17
				25,45	2,27			1	2,09	1
		ЦЕНА 24,43+0,64X16+(14,5+0,23X16+0,34+0,08X16)X0,4=42,59								
20	ССЦМ Ч. 4 ДОП. СТР. 52 П. 94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 М3	4,79	69,20	-	331	-	-	-	-
		ОБЪЕМ(2,04+0,51X16)X0,47=4,79								
21	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛМ, 100ММ Т	0,07	21,00	2,24	1	1	-	12,30	1
22	ССЦМ Ч. 2 СТР. 171 П. 70	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1 Т	0,07	9,46	0,59	38	-	-	0,54	-
23	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,17	736,44	2,24	125	30	-	210,00	36
24	Е8-19 СЦМ Ч. 1 СТР. 14 П. 80	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА ПО БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В 2 СЛОЯ 100М2	1,03	173,60	0,59	543	16	7	0,54	20
				527,43	8,99				19,70	
				15,12	1,83			2	1,69	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТР,90 П.200										
ЦЕНА $284,99+(1,59-0,51) \times 220+(10,8+1,31) \times 0,4=527,43$										
25	E12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА НАСУХО 100М2	0,51	24,56	2,88	13	11	1	28,50	15
26	ССЦМ ч,4 П.164 СТР.110	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ,100ММ М3	5,25	21,70	0,76	535	-	-	0,70	-
ОБЪЕМ $0,51 \times 103 \times 0,1=5,25$										
27	E11-51 13-286	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕСКА,ПРОПИТАННОГО ВИТУМОМ М3	3,90	11,82	8,29	146	46	32	14,30	56
28	ССЦМ ч,4 П.25 СТР.146	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	4,29	6,51	2,17	28	-	8	2,00	8
ОБЪЕМ $3,9 \times 1,1=4,29$										
29	E6-237	-УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА В7,5 М3	4,90	23,94	1,76	310	117	8	29,40	144
30	ССЦМ ДОП,СТР,52 П.94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	4,97	69,20	0,46	344	-	2	0,42	2
ОБЪЕМ $4,9 \times 1,015=4,97$										
31	E27-173	-УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ,200ММ 100М2	1,70	22,96	9,97	56	39	17	30,16	51
ЦЕНА $23,21+0,3 \times 8+(14,0+0,3 \times 8+1,9) \times 0,4=32,93$										
32	ССЦМ СТР.145 П.18	-СТОИМОСТЬ ШЕВНЯ М3	47,94	23,80	-	1141	-	-	-	-
ОБЪЕМ $28,2 \times 1,7=47,94$										
33	СЛОП,ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ,12 П.3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	3,40	2,05	-	7	-	-	-	-
ОБЪЕМ $2 \times 1,7=3,4$										
34	E27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ,5СМ 100М2	1,70	18,86	-	40	32	-	23,68	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕНА $12,78+1,31 \times 4+(8,23+1,31 \times 4) \times 0,4=23,41$										
36	ССЦМ Ч,4 СТР.148 П.1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	20,40	30,40	-	620	-	-	-	-
ВЕС $(7,14+1,21 \times 4) \times 1,7=20,4$										
36	ССЦМ Ч,4 СТР.146 П.25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	1,00	6,51	-	7	-	-	-	-
ОБЪЕМ $0,5 \times 1,7=1,0$										
37	Е39-68	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ РЕЗЕРВУАРА Т	0,16	34,07	20,00	5	1	3	9,80	2
38	ССЦМ ДОП.Ч,2 П.1975	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ Т	0,17	8,51 646,00	4,75	110	-	1	4,30	1
ВЕС $0,16 \times 1,03 \times 1,01=0,17$ Т										
39	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ ЗМ 100М	0,50	190,07 8,68	0,60 0,15	96	4	-	10,60 0,14	5
40	ССЦМ П.1981	-СТОИМОСТЬ ДОП.МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧТЕННОГО В 8СН Т	0,75	593,00	-	445	-	-	-	-
ВЕС $0,9-(0,306 \times 0,5)=0,75$										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			26209	827	1982		997
			РУБ.					124		115
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНЕННЫХ 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 ОБЪЕДИНЕННЫХ 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

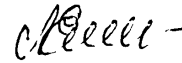

 А.В. Сиванбаев

Начальник сметного отдела



Г.И. Жирнова

Составил рук. группы



Л.И. Елисеева

Проверила



Г.И. Жирнова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 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

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,150 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 2,637 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 909 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,031 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2912,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 6,92 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	НОРМАТИВА	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
						ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-
						ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	НА ОБСЛУЖИВАЮЩ.	МАШИНЫ
						ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ЕБ-223 ТЕХН.Ч.П1. 11 СЦМЧ1, П56	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ, 520ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ ОВАЯ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ	10М	11,10	119,51	72,41	1327	152	804	14,70	163
						13,72	0,70		8	0,66	7
						ЦЕНА: 85,75+0,67X520+(9,8+0,6)X0,4=119,51					
2	СЛОП.ТОМ 2 УКАЗАНИЯ, П РИЛ.12 ПЗ	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ	М3	61,00	2,05	-	125	-	-	-	-
						ОБЪЕМ: 5,5X11,1=61					
3	Е1-170 ТЕХН.Ч.ТАБ Л3	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ	1000М3	0,02	298,43	288,15	7	-	7	13,20	-
						9,09	84,10		2	77,49	2
4	С310-5	-ПЕРЕВОЗКА ДО 5 КМ	Т	44,00	1,26	-	56	15	-	0,38	17
						0,35	-		-	-	-
						ОБЪЕМ 24X1,8=44					
5	Е1-195 ТЕХН.Ч.ТАБ Л3	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА	1000М3	0,02	27,16	23,87	1	-	-	3,23	-
						2,23	6,33		-	4,91	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕНА $22,87+20,32 \times 0,1+(1,59+3,81) \times 0,4=27,16$										
6	Е6-233	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ М3	15,12	8,49	6,79	120	19	103	3,23	49
				1,26	1,39			21	1,20	19
7	ССЦМ, п.47	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М3	13,00	50,30	-	654	-	-	-	-
8	ССЦМ ДОП Т П Ч4 РЗ П125	-СТОИМОСТЬ СБ Ж/Б СВАЯ СЕЧ32Х32 ДЛИНА 7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ М	147,00	35,74	-	5254	-	-	-	-
ОБЪЕМ $7 \times 21=147$										
ЦЕНА $31,2910,09 \times 0,1028=35,74$										
9	Е7-21	-УКЛАДКА СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 6Т ШТ	17,00	5,02	2,27	85	23	39	1,63	28
				1,36	0,64			11	0,59	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 ТОЛШ,100ММ 100М2	0,75	42,59	8,87	32	19	7	36,76	28
				25,45	2,27			2	2,09	2
ЦЕНА: $24,43+0,64,16+(14,5+0,23 \times 16+0,34+0,08 \times 16) \times 0,4=42,59$										
14	ССЦМ, Ч4, СТР- 52, П94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 М3	7,65	69,20	-	529	-	-	-	-
ОБЪЕМ: $(2,04+0,51 \times 16) \times 0,75=7,65$										
15	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛШ,100ММ Т	0,06	21,00	2,24	1	1	-	12,30	1
16	ССЦМ Ч2	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1	0,06	9,46	0,59	32	-	-	0,54	-
				538,00	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТР171	Т								
17	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДО4Х КГ Т	0,14	736,44	2,24	103	24	-	210,00	29
				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	106	8	29,40	129
				23,94	0,46			2	0,42	2
19	ССЦМ,СТР62, П94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	4,47	69,20	-	309	-	-	-	-
		ОБЪЕМ:4,4X1,015=4,47								
20	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ 200ММ 100М2	1,30	32,93	9,97	43	30	13	30,16	39
				22,96	2,66			3	2,45	3
		ЦЕНА:23,21+0,3X8+(16,4+1,9)X0,4=32,93								
21	ССЦМ,СТР145- П18	СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ М3	36,70	23,80	-	873	-	-	-	-
		ОБЪЕМ:28,2X1,3=36,7								
22	СЛОП Т П УКАЗАНИЯ ПРИМ 12 П3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	3,00	2,05	-	6	-	-	-	-
		ОБЪЕМ:2,0X1,3=3								
23	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ,5СМ 100М2	1,30	23,47	-	31	25	-	23,68	31
				18,86	-					
		ЦЕНА:12,78+1,31X4+(8,23+1,31X4)X0,4=23,47								
24	ССЦМ Ч4,СТР148 П1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	15,60	30,40	-	474	-	-	-	-
		ОБЪЕМ (7,14+1,21X4)X1,3=15,6								
26	ССЦМ СТР146 П25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	1,00	6,51	-	7	-	-	-	-
		ОБЪЕМ:0,5X1,3=1,0								
26	Е6-162	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ 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	0,45	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ССЦМ 44 П98	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В25 МЗ	7,80	90,94	-	709	-	-	-	-
		МЗ								
		ЦЕНА: 88,0+2,94=90,94								
28	ССЦМ 42 П9	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-3 Т	0,01	510,00	-	5	-	-	-	-
29	ССЦМ 42 П70	-ТО ЖЕ ВР-1 Т	0,35	538,00	-	188	-	-	-	-
30	Е6-86	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ СВЫШЕ 20КГ Т	0,17	579,13	2,08	98	3	-	21,10	4
31	Е39-58	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ РЕЗЕРВУАРА Т	0,21	17,36 34,07	0,55 20,00	7	2	-	0,51 9,80	- 2
32	ССЦМ,42.П19 75	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНОК Т	0,22	8,51 646,00	4,75	142	-	1	4,38	1
		Т								
		ОБЪЕМ: 0,21x1,03x1,01=0,22								
33	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ,3М 100М	0,42	190,87 6,68	0,60 0,15	80	4	-	10,60 0,14	4 -
34	ССЦМ ДОП.П1981 СТР15	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧТЕННОГО Т	0,67	593,00	-	397	-	-	-	-
		Т								
		ОБЪЕМ: 0,6-(0,305,0,42)=0,67								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ,			16025	503	1000		619
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					54		50
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,			19976	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ,			-	2026	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		906
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,			-	2037	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		909
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1031	-		-

Главный инженер проекта *А.В. Сиванбаев* А.В. Сиванбаев

Начальник сметного отдела *Г.И. Жирнова* Г.И. Жирнова

Составил рук. группы *Л.И. Елисеева* Л.И. Елисеева

Проверила *Г.И. Жирнова* Г.И. Жирнова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-15
НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ БАКА АККУМУЛЯТОРА
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- 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 ОБЪЕМ 2912,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 8,68 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

1	E26-18 4-Б	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КТПП	М3	51,30	19,46	0,46	998	847	23	20,90	1072
					16,52	0,10			5	0,09	5
2	E26-18 4-Б ТЕХ, Ч.1 ,9А	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КАРНИЗАМИ КТПК НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М	М3	16,20	21,94	0,46	355	308	6	24,03	369
					19,00	0,10			2	0,09	1
3	СДОП.К 061501 С ТРАНСП.РАС Х.С114-231	-СТОИМОСТЬ КТПП-Ш-ММС-А1	М3	62,84	190,98	-	10091	-	-	-	-
4	СДОП.К 061501 С ТРАНСП.РАС Х.С114-231	-СТОИМОСТЬ КТПК-Ш-ММС-А1	М3	16,79	190,98	-	3207	-	-	-	-
5	E26-19 4-Б	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	М3	23,30	11,85	0,29	276	178	7	9,08	212
					7,62	0,07			2	0,06	1
6	E26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ	М3	0,60	27,77	0,32	17	8	-	15,87	10
					13,48	0,07			-	0,06	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТЕКЛОВАТНЫМИ										
7	С114-85 ТЕХ.Ч,32В ВЫП.1Т7	МЗ -МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОВ ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 100ММ М-75,100	29,54	19,50	-	576	-	-	-	-
8	С114-516	МЗ -СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ,12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕННОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С 2-Х СТОРОН	29,54	29,60	-	874	-	-	-	-
9	Е26-18 4-5	МЗ МАТОВ -ИЗОЛЯЦИЯ СТЕНКИ БАКА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПОЛУКРУГЛЫМИ	8,60	19,46	0,46	167	142	4	20,90	180
10	СКАЛЬКУЛЯЦИ Я НОМ,1	МЗ -СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ ПОЛНОСБОРНЫХ ПОЛУКРУГЛЫХ	8,86	88,17	-	781	-	-	-	-
11	Е26-18 4-5	МЗ -ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ К-1 НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М	1,50	21,94	0,46	33	29	1	24,03	36
12	СКАЛЬКУЛЯЦИ Я НОМ,2	МЗ -СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ К-1	1,54	19,00	0,10	122	-	-	0,09	-
13	Е26-64 11-8	МЗ -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
14	Е26-62 11-6	100М2 -ТО ЖЕ,ПРИ ИЗОЛЯЦИИ ЛЯКОВ 100М2	0,12	129,59	2,29	16	16	-	147,20	18
15	С168-413 ПРИЛ.Т20Б 02-10Т16	МЗ -СТОИМОСТЬ ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	366,24	126,06	0,50	905	-	-	0,46	-
16	С168-412 02-10СТР29	М2 -СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ЛЯКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	14,40	2,54	-	37	-	-	-	-
17	СПИСЬМО ГОССТРЯ СССР 63-д ОТ 15,08,83Г	М2 -ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	366,24	0,61	-	217	-	-	-	-
18	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-д ОТ 15,08,83Г	М2 -ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	14,40	0,67	-	10	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ,			19042	1060	50		2313
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					12		9
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			10815	-	-		-
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 ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	0,24	34,17	0,94	8	5	-	23,90	6
		100М2		20,16	0,21				0,19	-
20	С111-367 ДОП.10К603 -132	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА МАРКИ РКП-350А	27,60	0,33	-	9	-	-	-	-
		М2		-	-				-	-
21	Е8-38 5-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КИРПИЧОМ ПО НИЗУ БАКА	1,80	8,13	1,19	15	9	2	6,86	12
		М3		5,25	0,27				0,25	-
22	СЦКС П.144	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-100 ТЫС.ШТ	0,72	257,00	-	185	-	-	-	-
23	СЦКС П.15	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-50	0,36	57,50	-	21	-	-	-	-
		М3		-	-				-	-
24	Е6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,40	63,69	1,71	25	14	1	44,80	18
		100М2		35,42	0,38				0,35	-
26	СЦЕН 1 Ч.4 П.17 СТР.103	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-100	0,82	64,17	-	53	-	-	-	-
		М3		-	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ,			316	28	3		36
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,							
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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	E26-48 10-3	-СВАРКА И УСТАНОВКА РЕШЕТКИ ПРОВОЛОКИ НА КРЫШЕ БАКА	2,80	28,44	0,05	80	60	-	27,80	78
		100M2		21,56	0,01			-	0,01	-
27	E9-122 17-5	-МОНТАЖ И/К	0,75	25,77	2,32	19	24	1	34,90	26
		T		32,34	1,71			1	1,58	1
28	C121-2114 ТЕХ.Ч,П,6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ИЗ СТ09Г2С-15	0,20	940,11	-	188	-	-	-	-
		T		-	-			-	-	-
29	C121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ИЗ СТ3	0,57	940,11	-	536	-	-	-	-
		T		-	-			-	-	-
30	E13-126 15-10	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЛАКОМ БТ-577	1,36	6,01	0,48	8	3	1	2,38	3
		100M2		2,25	0,11			-	0,10	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ,			831	87	2		107
			РУБ,					1		1
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					13		10
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

Гобкова

Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела

Запорожская

В.И. Запорожская

Составила

Буллушева

Г.С. Булушева

Проверила

Бичева

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
1	§ II-52 табл. 2 № I	Изготовление покрытий из алюминия	м2	13,2	0,094	1,24
2	СИ58-4I3 таб. 20	Лист из алюминия АДI-Н толщиной I мм I3,2x2,7I = Цена с учетом предельной цены (0,75+I,05-0,97)xI, I3 =	кг	35,77	0,94	33,62
3	Письмо Госстроя СССР № 63-Д от I5.08.83	Прочие затраты 0,97-0,75-0,02 =	кг	35,77	0,2	7,15
4	§ II-2 № 3	Укладка матов и их крепление	м2	13,2	0,307	4,05
5	СИ4-85 СИ4-5I6	Маты минераловатные прошивные в сетке проволочной сварной с квадратными ячейками № I2,5-0,5 М2Б2-100 толщиной 100 мм IxI,2 = Цена: 20, I-I,2+0,6+7,4x2=	м3	I,2	34,3	4I,16
6	СИИ-99	Заклепка	кг	0,25	0,389	0,10
7	Пр-т ОI-I7 табл. I с транс.расход. СИИ-349	Проволока 0,8-0-ч Цена: 0,304x0,284:0,227 =	кг	0,12	0,38	0,05
8	Пр-т ОI-I7 табл. I с транс.расход. СИИ-349	Проволока I,2-0-ч Цена: 0,237x0,284:0,227 =	кг	0,16	0,30	0,05

903-9-2I.см.88.С

I	2	3	4	5	6	7
9	СIII-50I	Сталь листовая горячекатанная	кг	2	0,176	0,35
10	Пр-т 0I-08 табл. I с транс.расход. СIII-53I	Круг В8 0,46xI,02= Цена: 0,139x0,205:0,149	кг	0,47	0,19I	0,09
II	НУТ Метод.указа- ния по раз- работке ЭСН ЕРКС-84 прил. 4	Транспорт материалов	т	0,159		
		Заработная плата 0,159x0,3xI,4 =	руб.	-	-	0,07
		Эксплуатация машин 0,159xI,09xI,4	руб.	-	-	0,24
		Всего по калькуляции	руб.	-	-	88,17
		в т.ч. прочие затраты	руб.	-	-	7,15

Составил

Бичева

Бичева

Проверил

Колуп

Будушева

903-9-2I.см.88.C

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2
на изготовление конструкций К-1

Основание: Чертеж

ТИИ-06

Измеритель м3

№ п/п	Обоснование принятой сто- имости едини- цы и количе- ства	Наименование затрат	Единица измере- ния	Количе- ство единиц	Сметная стои- мость единицы в руб.	Сметная стоимость в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	§ II-52 табл.2 № 1	Изготовление покрытий из алюминия	м2	11,7	0,094	1,1
2	СИ58-4I3 таб.20	Лист из алюминия АД1Н толщиной 1 мм 11,7x2,71 = Цена с учетом предельной цены (0,75+1,05-0,97)x1,13 =	кг	31,7	0,94	29,8
3	Письмо Гос- страя СССР № 63-Д от 15.08.83	Прочие затраты 0,97-0,75-0,02 =	кг	31,7	0,2	6,34
4	§ II-2 № 3	Укладка матов и их крепление	м2	11,7	0,307	3,59
5	СИ4-8I СИ4-5I8	Маты минераловатные прошивные в сетке № 12,5-0,5 с 2-х сторон толщиной 120 мм 1x1,2 = Цена: 19,6-1,2+0,5+6,1x2 =	м3	1,2	31,1	37,32
6	СИИ-50I	Сталь листовая горячекатанная	кг	2,28	0,176	0,40
7	СИИ-99	Заклепка	кг	0,24	0,389	0,09
8	Пр-т ОI-17 табл. I с трансп.расход. СИИ-349	Проволока 0,8-0-ч Цена: 0,304x0,284:0,227	кг	0,06	0,38	0,02

903-9-2I.см.88.C

I	2	3	4	5	6	7
9	Пр-т ОI-I7 табл. I с транс. расход. СIII-349	Проволока I,2-о-ч Цена: 0,237x0,284:0,227	кг	0,23	0,30	0,07
	НУТ Метод. указания по разработке ЕРКС-84 прил. 4	Транспорт материалов	т	0,155		
		Заработная плата				
		0,155x0,3x1,4	руб.	-	-	0,07
		Эксплуатация машин				
		0,155x1,09x1,4	руб.	-	-	0,24
		Всего по калькуляции	руб.	-	-	79,04
		в т.ч. прочие затраты	руб.	-	-	6,34

Составил

Бичева

Бичева

Проверил

Булужева

Булужева

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С114-513	МЗ -СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕННОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 70 ММ С 2Х СТОРОН	3,34	42,40	-	142	-	-	-	-
8	С114-516	МЗ МАТОВ -СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕННОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С 2Х СТОРОН	0,49	29,60	-	15	-	-	-	-
9	Е26-64 11-8	МЗ МАТОВ -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,51	108,36	2,36	58	51	1	118,00	60
10	С158-413 ПРИЛ.Т20Б 02-10Т16	100М2 -СТОИМОСТЬ ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	62,22	2,54	-	158	-	-	-	-
11	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ 15,08,83г	М2 -ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	62,22	0,61	-	38	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ, ----- РУБ,		4013	320	8 ----- 1		397 ----- 1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		3975	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		856	-	-		-
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, ----- РУБ,		5039	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		458
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	439	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	E26-70 13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	0,09	34,17	0,94	3	2	-	23,90	2
		100М2		20,16	0,21			-	0,19	-
13	C111-367 ДОП.10К603 -132	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА МАРКИ РКП-360А	10,36	0,33	-	3	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
14	E8-38 5-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КИРПИЧОМ	0,80	8,13	1,19	7	4	1	6,86	5
		М3		5,26	0,27			-	0,26	-
15	СЦКС п.144	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-100 ТЫС.ШТ	0,32	267,00	-	82	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
16	СЦКС п.15	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-50	0,16	67,50	-	9	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
17	E6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,25	63,69	1,71	16	9	-	44,80	11
		100М2		35,42	0,38			-	0,35	-
18	СЦЕН 14,4П.17СТ Р.173	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-100	0,51	64,17	-	33	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.		153	15	1		18
				РУБ.						
	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	E26-46 10-1	-УСТАНОВКА, ПРИВАРКА СКОБ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ	0,48	26,77	6,84	13	6	4	14,80	7
		100М2		13,02	1,51			1	1,39	1
20	E26-48 10-3	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, СВАРКА И УСТАНОВКА РЕШЕТКИ НА КРЫШЕ ИЗ ПРОВОЛКИ	0,42	27,91	0,06	12	9	-	27,80	12
		100М2		21,56	0,01			-	0,01	-
21	E9-122 17-5	-МОНТАЖ М/К	0,17	25,77	2,32	4	5	-	34,90	6
		Т		32,34	1,71			-	1,50	-
22	C121-2114 ТЕХН.Ч.П.6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ИЗ СТ09Г20-15	0,07	940,11	-	66	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С121-2114	Т -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЗ	0,11	772,00	-	86	-	-	-	-
24	Е13-126 15-10	Т -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЛАКОМ ВТ-577	0,38	6,01	0,48	2	1	-	2,38	1
		100М2		2,25	0,11			-	0,10	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ,			182	21	4		26
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					1		1
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			27	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ,			4	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ,			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ,					2		2
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ,			4156	-	-		-
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 ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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,				-	461	-	-

Главный инженер проекта

Горюхов

Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела

Врац

В.И. Запорожская

Составила

Корни

Г.С. Булушева

Проверила

Сорина

Г.А. Бичева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I7
 НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ СИСТЕМЫ ПРОТИВОКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
 ЕМКОСТЬЮ 3ТЭС,КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,126 ТЭС,РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 376 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,330 ТЭС,РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 2912,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,73 РУБ.

			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
			ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-		НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
№	ШИФР И №	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	КОЛИЧЕСТВО	МАШИН	ОСНОВНОЙ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		НА ЕДИН.	
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ			В Т.Ч.	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ		ВСЕГО	
	НОРМАТИВА				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ		ЗАРПЛАТЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

1	E26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	3,30	10,85	0,29	38	22	1	7,90	26
				6,62	0,07			-	0,06	-
		М3								
2	C114-97 ТЕХ.Ч.32В ВЫП.1Т.17	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-75,100	4,08	28,00	-	114	-	-	-	-
		М3								
3	C114-510	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕННОЙ ОБЕЛЮЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММС 2Х СТОРОН	4,08	74,40	-	304	-	-	-	-
		М3 МАТОВ								
4	E26-64 11-8	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,99	108,36	2,36	107	98	3	118,00	117
				99,12	0,62			1	0,48	-
		100М2								
5	C150-413 ПРИЛ.Т20Б 02-10Т16	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА МАРКИ АЛ1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	120,78	2,54	-	307	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6	СПИСОМО ГОССТРОЯ 63-Д СТ 15,08,83	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	М2	120,78	0,61	-	74	-	-	-	
7	Е26-46 10-1	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЯЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	М2	0,90	26,77	6,84	24	12	6	14,80	13
8	Е9-122 17-5	-МОНТАЖ М/К	100М2	0,01	25,77	2,32	1	-	-	34,90	-
9	С121-2114 ТЕХН,Ч.П,6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИЗ СТ,3	Т	0,01	32,34 772,00	1,71	8	-	-	1,58	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,			976	132	10		156
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ,					2		1
СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	М3	1,50	26,01	0,32	39	18	-	13,80	21
11	С114-97 ТЕХН,Ч.32В	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-75,100	М3	1,86	28,00	-	52	-	-	-	-
12	ВНП.1Т17 С114-591	-ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ /ГОСТ 19170-73/ НА	М3	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								
13	E26-15 4-2	М3 МАТОВ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ МНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,60	32,02	0,63	19	18	-	41,00	25
14	C114-350	М3 ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С ОЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	0,62	74,70	-	46	-	-	-	-
15	E26-62 11-6	М3 ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,72	113,14	2,29	81	79	1	128,00	92
16	C158-412 ПРИЛ.Т20Б 0210Т16	100М2 СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	86,40	2,03	-	175	-	-	-	-
17	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-д ОТ 15,08,83	М2 ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	86,40	0,54	-	47	-	-	-	-
18	E13-125 15-10	100М2 ОКРАСКА АЛЮМИНИЕВОГО ПОКРЫТИЯ ЛАКОМ БТ-577	0,02	6,01	0,48	1	-	-	2,38	-
19	E8-189 22-1	100М2 УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	1,21	67,63	0,44	82	43	-	45,80	55
		100М2ВП								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			739	158	1		193
			РУБ,							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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. Будушева

Проверила

Г.А. Бичева

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,2)


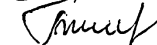

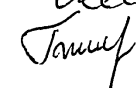
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	СНР-НТ 19-10-40 П,1-636	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ИЗ ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ 89ММ	5,00	20,67	-	103	-	-	-	-
6	В4-331	-ЗАСЫПКА ПЕСКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО	0,10	88,48	-	9	9	-	92,70	9
7	ОСЦМ П,26	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	0,94	88,48 6,51	-	6	-	-	-	-
8	Е7-287	-НИКЕЛИРОВОЧНЫЕ МАРКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,08	521,36	-	42	1	-	13,30	1
		Т		11,46	-					
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

Начальник сметного отдела

Составил рук. группы

Проверила

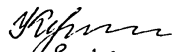

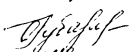

 А.В. Сиванбаев
 Г.И. Жирнова
 Л.И. Елисеева
 Г.И. Жирнова

В Е Д О М О С Т Ъ
 потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
 Бак-аккумулятор горячей воды для систем теплоснабжения
 емк. 3 тыс.куб.м

Ресурсы	<u>Количество</u> 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

Составили:

 Н.Кущова
 - Е.Егорова
 О.Губарева
 И.Филищина