

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-9-20.см.88
Бак-аккумулятор для горячей воды емкостью 2 тыс.куб.м для
сооружения в районах Крайнего Севера

АЛЬБОМ II

С м е т ы

Стоимость		
общая	293,86	тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	284,63	тыс.руб.
I куб.м здания	-	руб.
I кв.м рабочей площади	-	руб.

РАЗРАБОТАН:

ВНИИЭНЕРГОПРОМ

ЦНИИПРОЕКТСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ

ГИПРОФУНДАМЕНТИПРОЕКТ

ВНИИТЕПЛОПРОЕКТ

ГИПРОНЬФТЕСПЕЦМОНТАЖ

УТВЕРЖДЕН

на стадии проект Минэнерго СССР
протокол от 20.01.87 № 3

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

на стадии рабочая документация
Минэнерго СССР протокол от 28.11.88

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА ВНИИЭНЕРГОПРОМ

В.С. ВАРВАРСКИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Г.Ю. ЗАРХИН

НАЧАЛЬНИК ОС и СН

Н.А. КУПЦОВА

№№ пп	№№ 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
11	I-9	Металлоконструкции бака перелива емк. 300 куб.м	34
12	I-10	Металлоконструкции площадок обслуживания резервуара емк. 50 куб.м	38
13	I-11	Металлоконструкции опор трубопроводов обвязки баков	40
14	I-12	Основание и фундамент под бак-аккумулятор	42
15	I-13	Основание и фундамент под бак-перелива	49
16	I-14	Основание и фундамент под бак хранения герметизирующей жидкости	55
17	I-15	Тепловая изоляция бака-аккумулятора	60
18	I-16	Тепловая изоляция бака перелива	69
19	I-17	Тепловая изоляция систем противокоррозионной защиты	74
20	I-18	Скважины режимных наблюдений	78
21		Ведомость потребности в производственных ресурсах	80

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

Стоимость строительных работ определена по сборникам единичных расценок на строительные конструкции и работы для базисных пунктов районов Крайнего Севера и отдельных местностей, приравненных к ним для гор. Якутска (район ИсД) в ценах и нормах, введенных в действие с I.ОI.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.ОI.1982 г. Стоимость монтажа оборудования и трубопроводов принята по сборникам расценок на монтаж в ценах и нормах, введенных в действие с I.ОI.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 1887 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 "ВНИИЭнергопром".

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту Бак-аккумулятор стальной для горячей воды емкостью 2 тыс.куб.м для сооружения в районах Крайнего Севера при температуре наружного воздуха ниже минус 40°С

Сметная стоимость 293,86 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.

Показатели по смете стоимость на:

расчетную единицу 155,51 руб.

I м2 общей площади здания _____ руб.

I м3 объема здания _____ руб.

№№ п/п	№№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					в том числе		Показатели единичной стоимости руб. на I м3 рабочего объема	
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособления, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	основной заработной платы	эксплуатационных машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-I	Трубопроводы сетевой воды бака-аккумулятора	0,43	4,30	-	-	4,73				2,51
2	I-2	Наружный контур заземления бака-аккумулятора	0,02	0,15	-	-	0,17				0,09
3	I-3	Наружный контур заземления бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	0,01	0,11	-	-	0,12				0,06
4	I-4	Наружный контур заземления резервуара для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	0,01	0,10	-	-	0,11				0,06
5	I-5	Приборы систем управления	-	0,11	0,07	-	0,18				0,1
6	I-6	Резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	1,63	2,96	8,03	-	12,62				6,69

903-9-20.см.88.С

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	I-7	Металлоконструкции бака-аккумулятора	49,8I	-	-	0,16	49,97				26,48
8	I-8	Стальная конструкция защиты бака-аккумулятора	II,02	-	-	-	II,02				5,84
9	I-9	Металлоконструкции бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	9,85	-	-	0,8I	10,66				5,65
10	I-10	Металлоконструкции площадок обслуживания резервуара для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	2,04	-	-	-	2,04				I,08
11	I-II	Металлоконструкции опор трубопроводов обвязки бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	I,80	-	-	-	I,80				0,96
12	I-I2	Основание и фундамент под бак-аккумулятор	II8,94	-	-	-	II8,94				63,03
13	I-I3	Основание и фундамент под бак аварийного перелива емк. 300 куб.м	32,97	-	-	-	32,97				I7,24
14	I-I4	Основание и фундамент под резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк.50 куб.м	20,II	-	-	-	20,II				10,66
15	I-I5	Тепловая изоляция бака-аккумулятора	19,48	-	-	-	19,48				10,32
16	I-I6	Тепловая изоляция бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	5,4I	-	-	0,04	5,45				2,89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7	I-I7	Тепловая изоляция системы противокоррозионной защиты	2,01	-	-	0,12	2,13				1,13
I8	I-I8	Скважины режимных на-блюдений	1,36	-	-	-	1,36				0,72

Итого по объектной смете			276,90	7,73	8,10	1,13	293,86				155,51

Главный инженер проекта

Завит

Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Кушова

Н.А. Кушова

Составил

Токарева

М.А. Токарева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

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 2ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	4,732 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	1,768 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	761 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,711 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	2,51 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И № 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-		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
					ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ.	МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
					ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ				

РАЗДЕЛ 1, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц12-190-6	- ТРУБОПРОВОД ДМ 630X12 ИЗ НИЗОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ Ø9Г2С-12	Т	4,60	171,61	100,99	789	266	464	68,00	313
					57,66	38,08			175	35,09	161
2	Ц12-190-5	- ТО ЖЕ, ДМ.426X9 ИЗ НИЗОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ Ø9Г2С-12	Т	0,50	188,14	106,81	94	34	54	82,00	41
					68,46	39,42			20	36,32	18
3	Ц12-758-10	-ПРОМЫВКА ВОДОЙ ТРУБОПРОВОДА ДМ 630	М	30,00	4,42	0,95	133	88	28	4,00	120
					2,94	0,34			10	0,31	9
4	Ц12-758-9	-ТО ЖЕ ДМ 426ММ	М	15,00	3,60	0,81	54	35	12	3,00	45
					2,30	0,27			4	0,25	4
5	Е9-135	-ПАТРУБОК ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ИЗ СТАЛИ Ø9Г2С-12	Т	0,17	90,46	45,57	15	3	8	16,50	3
					16,63	12,83			2	11,82	2
6	ССССЦКСЧ,2П-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА ,253		Т	0,17	537,39	-	91	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	Е9-153	-ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛИ Ø9Г2С-12	Т	0,37	41,34	9,21	15	8	4	25,20	9
					22,58	2,30			1	2,12	1
8	ССССЦКСЧ,2П-СТОИМОСТЬ ОПОР ,289ТЕХН.Ч		Т	0,37	667,39	-	247	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

, ТАБЛ. 2 П. 2										
5										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		1438	433	570		531
				РУБ,				212		195
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1070	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ,		87	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	631	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		338	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	314	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	61	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		113	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	432	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		1521	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	1726	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		743
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	692	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		368	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ -				РУБ,		9	-	-		-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	14	-		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -				РУБ,		338	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		31	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	9	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		31	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ,		-	10	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ,		430	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	42	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		18
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	19	-		-

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ,		1951	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ,		-	1768	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		761
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	711	-		-

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
=====										
9	2310п.29-0	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ.630X12	5,22		432,70	-	2259	-	-	-
	96ПРИМЕЧ.1	ИЗ СТАЛИ 09Г2С								
	ССРСЦ	Т								
	СТР.540ТАБ									
	Н.21									
10	2310п.29-0	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ.426X9ММ	0,76		416,17	-	316	-	-	-
	88ПРИМЕЧ.1	Т								
	ССРСЦ									
	ТАБЛ.21									

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ,		2575	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.							
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2575	-	-		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			2575	-	-		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			206	-	-		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2781	-	-		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			2781	-	-		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4013	433	570		531
			РУБ.					212		195
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3645	-	-		
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			87	-	-		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	631	-		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			2575	-	-		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			338	-	-		
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	314	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	61	-		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			319	-	-		
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	432	-		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4302	-	-		
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	1726	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		743
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	692	-		
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			368	-	-		
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			9	-	-		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	14	-		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			338	-	-		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			31	-	-		
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	9	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			31	-	-		
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	10	-		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			430	-	-		
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	42	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			4732	-	-		
		НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	1768	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		761
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	711	-		

Главный инженер проекта

Начальник ОС и СН

Составил рук. группы

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

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-2

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,170 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,075 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	77 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,043 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,09 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- : ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА- : НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН		
				: ВСЕГО	: ЭКСПЛ. : МАШИН	: ЭКСПЛ. : МАШИН	: ОСНОВНОЙ : ЗАРПЛАТЫ	: ЭКСПЛ. : ЗАРПЛАТЫ	: ЭКСПЛ. : ЗАРПЛАТЫ	: НА ЕДИН.	: ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

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	-ЛИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕЧ. 40X4КВ, ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ 100М	1,15	64,20	1,80	74	16	2	24,00	28		
				13,40	0,20				0,26			
3	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЩИИ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М	0,65	64,20	1,80	42	9	1	24,00	16		
				13,40	0,20				0,26			

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	110	26	3	45
		РУБ.				

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	110	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	22	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	9	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	3	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	11	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	12	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			151	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	49	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			151	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	49	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
РАЗДЕЛ 2, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
4	E1-968	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,12	74,50	-	9	9	-	154,00	18
				74,50	-					
		100М3								
5	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,12	46,00	-	6	6	-	99,30	12
				46,00	-					
		100М3								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			15	15	-		30
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			15	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	6	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			19	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	26	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	15	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			19	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	26	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	15	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			133	40	3		76
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			118	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			22	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	9	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ, -Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			11	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	12	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			151	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-				49	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		47
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				28	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	15				-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	2				-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-				6	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	2				-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	-				6	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	19				-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-				26	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		30
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				15	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	170				-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-				75	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		77
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				43	-		-

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 ОМЕТА I-3

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЕМЛЕНИЯ БАКА-АВАРИЙНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ
 300КУБ.М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
 ЕМКОСТЬЮ 2ТНГ.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 1887,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,06 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	ц8-472-1	-ЗАЕМЛИТЕЛЬ 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 ЗАЕМЛЕНИЯ СЕЧ, 40X4КВ, ММ, ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ 100М	0,80	64,20	1,80	51	11	1	24,00	19
				13,40	0,20			-	0,26	-
3	ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИИ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М	0,50	64,20	1,80	32	7	1	24,00	12
				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
			РУБ.				8			
			РУБ.			109				
			РУБ.				35			
			ЧЕЛ.-Ч							34
			РУБ.				22			
		1	РУБ.			109				
			РУБ.				35			
			ЧЕЛ.-Ч							34
			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	100М3 -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	46,00	-	4	4		99,30	8
				46,00						
100М3										
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.			10			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			10			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		13				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.			10			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			10			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		95	29	2		52
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		85				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		16				
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.			6			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		8				
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.			8			

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

Главный инженер проекта

Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Н.А. Купцова

Составил вед.инженер

И.С. Филлошина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЕМЛЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА ПЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ
ЕМКОСТЬЮ 50КУБ,МНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.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 1887,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,06 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-		НЕ ЗА-
				ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ, МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	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. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	ц8-472-1	-ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР 12М	0,04	22,10	0,90	1	-	-	14,00	1
		100М		8,20	0,10				0,13	-
2	ц8-472-7	-ШИНА ЗАЕМЛЕНИЯ 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	ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,40	64,20	1,80	26	5	1	24,00	10
		100М		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 КРЕПЛЕНИЯ 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	100М3 -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.					5			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.				13				
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.					16			
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

Зархин Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Кушцова Н.А. Кушцова

Составил вед. инженер

Филлошина 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 2ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,182 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,039 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	28 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,025 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,10 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

Л	ШИФР И М	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ 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, МАШИН	
П	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ОСНОВНОЙ : В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ : ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ : ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ : ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ	НА ЕДИН. : ВСЕГО
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.2-0165										
3	Ц11-207-3	-МОНТАЖ ДАТЧИКА УРОВНЯ МЭД	шт	1,00	3,32	-	3	3	-	3,00	3
					3,08	-					
4	Ц0-148-9	-МОНТАЖ КАБЕЛЯ МАРКИ КВВГ	100М	1,50	31,41	0,94	47	18	2	15,00	23
		4X1,5ММ									
5	С151-1824	-СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ	1000М	0,15	12,07	0,43	33	-	1	0,40	1
					218,00	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗЪЕДУ				1	РУБ.		153	21	2		26
					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	-	-	-

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЭС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11691

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					83	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					18	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	7	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					8	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	10	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					109	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	39	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	25	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.					182	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	39	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	25	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.					153	21	2		26
	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	-	-		-
<hr/>										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					83	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					18	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	7	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					8	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.					-	10	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					109	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	39	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	25	-		-
<hr/>										
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					182	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.					-	39	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		28
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	25	-		-

Главный инженер проекта

Начальник ОС и СН

Составил рук. группы

Зархин Г.Ю. Зархин
 Кушцова Н.А. Кушцова
 Егорова Е.В. Егорова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОККИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-6

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ
ЖИДКОСТИ ЕМКОСТЬЮ 50КУБ,МНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	12,623 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,779 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	425 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,389 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	6,69 РУБ.

№ ПП	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	ЧЕЛ. Ч НЕ ЗА- НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1, ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	2303-2	-РЕЗЕРВУАР ЕМК БИМЗ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	1,00	2542,00	-	2542	-	-	-	-
2	Ц18-35-1	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА	1,00	63,44	16,36	63	46	17	58,00	58
3	2301-07089	-НАСОС Х45/31-Д-С-2В С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1,00	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	БУКАЗАНИЕ К БРЕР ПРИЛОЖЕНИЕ Б	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ КВТ/ЧАС	42,00	0,03	-	1	-	-	-	-
7	0502-18004	-ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ АГ-4	6,00	750,00	-	4500	-	-	-	-
8	Ц12-809-1	-УСТРОЙСТВО ЗАПОРНОЕ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ 12В 2ВК ДИ 20ММ РУ16	2,00	1,15	-	2	2	-	1,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			7578	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			151	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			155	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			94	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			54	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			8032	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			449	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			191	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	130	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	33	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			50	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	174	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			690	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	699	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		377
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	333	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1393	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			120	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	10	-		-
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.			1634	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	80	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	56	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			10356	-	-		-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	779	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		425
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	389	-		-
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
25	2307-10004	-УСТРОЙСТВО ЗАПОРНОЕ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ 12Б 2БК ДМ 20мм	1,00	1,25	-	1	-	-	-	-
		шт								
26	2307-10535	-ВЕНТИЛЬ 1БНЖ 59БК ДМ 32мм РУ16	2,00	84,48	-	169	-	-	-	-
		шт								
27	2307-10532	-ТО ЖЕ ДМ 50мм	1,00	79,20	-	79	-	-	-	-
		шт								
28	2307-10533	-ТО ЖЕ ДМ 80мм	4,00	158,40	-	634	-	-	-	-
		шт								
29	2307-11182	-ЗАДВИЖКА 3ИС 64НЖ ДМ 200мм РУ25	1,00	216,48	-	216	-	-	-	-
		шт								
30	2310 ДОП 13 П	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ 25Х2 ИЗ СТАЛИ 29Г2С-12	0,01	1142,45	-	11	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	29-191		Т							
	ССРС П Ч									
	5									
	ПРИЛОЖЕНИЕ									
	ТАБЛ 21									
31	2310 П	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ 32X2 ИЗ		0,01	1059,94	-		11	-	-
	29-195	СТАЛИ 09Г2С-12								
			Т							
32	2310 П	-ТО ЖЕ ДМ 36X2		0,02	964,73	-		19	-	-
	29-199									
			Т							
33	2310 П	-ТО ЖЕ ДМ 57X3		0,07	495,06	-		35	-	-
	29-207									
			Т							
34	2310 П	-ТО ЖЕ ДМ 89X3,5		0,25	396,05	-		99	-	-
	29-213									
			Т							
35	2310 П	-ТО ЖЕ ДМ 219X5		0,09	499,40	-		45	-	-
	29-035									
			Т							
36	2310 П	-ТО ЖЕ ДМ 219X7		0,96	444,29	-		427	-	-
	29-046									
			Т							
37	0517 П	-РУКАВ РЕЗИНОТКАНЕВЫЙ НАПОРНЫЙ		7,00	25,41	-		178	-	-
	2-033	Б(1)-16-200-215У								
			М							
38	0517 П	-РУКАВ Б(1)-16-80-94-У		4,00	11,00	-		44	-	-
	2-056									
			М							
39	1706-4б П	-СТЕКЛО ВОЛОКНИСТОЕ ДМ 20ММ		3,40	1,58	-		5	-	-
	5-199	ГОСТ 8446-74								
			М							
40	СССС ЦКС Ч	-ЭЛЕКТРОЛЫ Э-00 А		0,03	786,00	-		24	-	-
	1 Р 1 П									
	646		Т							
41	2310-01078	-ФЛАНЕЦ ДМ 20ММ РУ16		4,00	0,91	-		4	-	-
			ШТ							
42	2310-01080	-ТО ЖЕ ДМ 32ММ РУ 16		4,00	1,03	-		4	-	-
			ШТ							
43	2310-01082	-ТО ЖЕ ДМ 50ММ РУ 16		3,00	1,60	-		5	-	-
			ШТ							
44	2310-01084	-ТО ЖЕ ДМ 80ММ РУ16		9,00	2,13	-		19	-	-
			ШТ							
45	2310-01108	-ТО ЖЕ ДМ 200ММ РУ25		2,00	8,05	-		16	-	-
			ШТ							
46	2310-01084	-ТО ЖЕ 2-00-16		2,00	2,13	-		4	-	-
			ШТ							
47	2310-01088	-ФЛАНЕЦ 2-200-16		4,00	5,70	-		23	-	-
			ШТ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	2310-01084	-ГО ЖЕ 3-00-16	шт	2,00	2,13	-	4	-	-	-
49	2310-01088	-ФЛАНЕЦ 3-200-16	шт	4,00	5,70	-	23	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		2099	-	-	-	-
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2099	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		168	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2267	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		2267	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		11519	268	174		339
				РУБ.				66		60
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		7578	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		151	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		155	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОЛЫ -				РУБ.		94	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		54	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		8032	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		2548	-	-	-	-
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.			218	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	174	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2957	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	699	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	377
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	333	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1393	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			120	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	18	-	-	-
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.			1634	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	80	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	48
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	56	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		12623	-	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.		-	779	-	-	-

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							426
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					389		-

Главный инженер проекта

Зархин Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН

Кушцова Н.А. Кушцова

Составил рук.гр.

Егорова - Е.В. Егорова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СЕВЕРА, Ч.2 , П.242, ТАБ , 2, П.3									
6	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.245, ТАБ , 2, П.3	-КОЛЬЦЕВАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСПБ Т	1,16	665,85	-	772	-	-	-	-
7	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.240, ТАБ , 2, П.3	-СТРЕМЯНКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСПБ Т	2,18	670,85	-	1462	-	-	-	-
8	Ø122-103-4 4 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.255	-ЛЮК-ЛАЗ ОВАЛЬНЫЙ Т	0,41	828,00	-	339	-	-	-	-
9	Ø122-103-4 1 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.255	-ЛЮК-ЛАЗ КРУГЛЫЙ Т	0,21	648,00	-	136	-	-	-	-
10	Ø122-103-4 6 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.255	-ПАТРУБКИ Т	1,44	627,00	-	903	-	-	-	-
11	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , ТАБ.6	-ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ ШВОВ Т	49,34	6,71	-	331	-	-	-	-
12	С СБОРНИК СМ, ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , ТАБ.7	-ДОПЛАТА ЗА ИЗМЕНЕНИЕ ОГРУНТОВКИ ГРУНТОМ ФЛ-03К Т	58,23	18,81	-	1095	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		37666	-	-	-	-
				РУБ.			-	-	-	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		37666	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		159	-	-		-
				РУБ.						-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		159	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		159	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		159	-	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		42632	805	2762		878
				РУБ.				747		689
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		42473	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3652	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		338
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	657	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3690	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		49815	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1905
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	2209	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		159	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		159	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		49974	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1905
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	2209	-		-

Главный инженер проекта

Зав. ОАП

Рук. группы ОАП

Составил ст.техник

Проверил инженер

Андреева

Р.Н. Андреева

Дмитриев

М.Г. Дмитриев

Гречишников

И.А. Гречишников

Михайлова

С.В. Михайлова

Глазков

А.И. Глазков

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-8

НА СТАЛЬНУЮ КОНСТРУКЦИЮ ЗАЩИТЫ БАКА ЕМКОСТИ 2ТЫС.КУБ.М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	11,023 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	532 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,580 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	6,84 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ

1	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.2 П.246 ТАБЛ.3,2П.37 ПРИМЕНИТЕЛ ЬНО	-УСИЛИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ БАКА АККУМУЛЯТОРА ЕМК.2000М3 ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-12-1	2,73	703,33	-	1920	-	-	-	-
2	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.2 П.246 ТАБЛ.3,2П.26	-ТО ЖЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-15	0,37	724,44	-	6064	-	-	-	-
3	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.1 П.58	-БОЛТЫ	0,20	614,00	-	123	-	-	-	-
4	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ФЛ-03К ЗА ГРАЗА НА ЗАВОДЕ	11,10	18,81	-	209	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СФВБА										
Ч.2										
ТАБЛ.7и,5,										
6										

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ,			8316	-	-	-	-
			РУБ,							
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			8316	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			716	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	66
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	129	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			723	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			9754	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	66
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	129	-	-	-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ,			9754	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	66
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	129	-	-	-

	РАЗДЕЛ 2, МОНТАЖ КОНСТРУКЦИИ									
	=====									
5	БРКЭ9-46ПРИ-СТАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ЗАЩИТЫ		11,10	97,47	61,23	1082	234	680	24,63	273
	МЕНТЕЛЬНО БАКА									
		Т		21,06	17,99			200	16,58	184

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,			1082	234	680		273
			РУБ,					200		184
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			1082	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			93	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ,			-	17	-	-	-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			94	-	-	-	-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			1269	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	466
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	451	-	-	-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,			1269	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	466
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	451	-	-	-

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ,			9398	234	680		273
			РУБ,					200		184
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			9398	-	-	-	-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			808	-	-	-	-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	-	75

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. -	РУБ.	-				146	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	817				-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	11023				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		532
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				580	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	11023				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		532
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				580	-		-

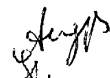
Главный инженер проекта

Зав. ОАП

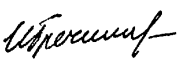
рук. группы авт.пр-я ОАП


Составил инженер


Проверил ст.инженер


 Р.Н. Андреева


 М.Г. Дмитриев


 Л.А. Березняк


 Н.Б. Тюрина


 Л.Н. Никишкина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-9

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАКА-ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ.М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЭС,КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМЗ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	10,664 ТЭС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	424 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,482 ТЭС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 МЗ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	5,65 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

РАЗДЕЛ 1. СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ

1	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.265, ТАБ , 3, 2, П.23	-ДНИЩЕ РУЛОНИРУЕМОЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-2	Т	7,36	561,81	-	4135	-	-	-
2	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.268, ТАБ , 3, 2, П.23	-ЩИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-2	Т	1,15	625,36	-	719	-	-	-
3	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.268, ТАБ , 3, 2, П.26	-ЩИТЫ КРОВЛИ РЕЗЕРВУАРОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С-15	Т	1,05	659,80	-	693	-	-	-
4	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА, Ч.2 , П.245, ТАБ , 2, П.3	-КОЛЬЦЕВАЯ ПЛОШАЛКА 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
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
			РУБ.					153		141
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1082	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			93	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	17	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			94	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1269	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		365
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	369	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			1269	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		365
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	369	-		-
	РАЗДЕЛ 3, КОНТРОЛЬ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ									
12	ДОП.К Ц.М.О,ЫИП. 2,СТР.163, П,485,ТАБ, 1,П.4,СТР. 145,ТАБ,9, СТР.143,К= 1,6 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 80 НА ЗАРПЛАТУ	-КОНТРОЛЬ МОНТАЖНЫХ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ М,ШВА	7,50	9,22	-	69	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.			69	-	-		-
			РУБ.					-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			69	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			69	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.			69	-	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			9211	199	544		215
			РУБ.					153		141
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			8403	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			724	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		68

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

Главный инженер проекта

Зав. ОАП

Рук. группы ОАП

Составил ст.техник

Проверил инженер

Андреева Р.Н. Андреева

Дмитриев М.Г. Дмитриев

Гречешников И.А. Гречешников

Михайлова С.В. Михайлова

Глазков 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	СССРСИ Ч2 П288	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР ИЗ СТАЛИ Ø9Г2С-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 ФАЗА 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.			-	5	-		-
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 М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2 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 1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,96 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	НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ЧЕЛ.-Ч	МАШИН			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	E9-153 Т.ч. п1,6 ТАБЛ1 ПЗ-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	E13-153	-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	46		
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					4	4		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			19	-	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3	-	-	-		
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	1	-	-		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			2	-	-	-		
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	1	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			24	-	-	-		
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	6	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1517	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			131	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	22	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	23	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			132	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧП -		РУБ.			-	24	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1780	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	99	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		58
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	65	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			1804	-	-		-
	НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	106	-		-
	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 ЕМК,2 ТЫС.М3

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ.М,

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 116,942 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 17,142 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 4730 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 5,663 ТЫС.РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1887,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 63,03 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			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	ЗАРПЛАТЫ	МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ		
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ								
			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
			ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЕБ-223	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ,520ММ ТЕХ.Ч.П.1. ДЛЯ ПОГРУЖ.СВАЯ В ГРУНТАХ 11 2ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СЦМЧ.1И56 СПОСОБОМ	73,20	119,51	72,41	8748	1004	5300	14,70	1076
		10М		13,72	0,70			51	0,85	48
		ЦЕНА: $86,75 + 0,057 \times 520 + (9,80 + 0,50) \times 0,4 = 119,51$								
2	СЛОП.ТОМ2	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ	403,00	2,05	-	826	-	-	-	-
	УКАЗАНИЯ	М3								
	ПРИЛОЖ.12П									
	3	ОБЪЕМ: $5,5 \times 73,2 = 403$								
3	Е1-170	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ТЕХ.ЧАСТЬ ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В Т.3 АВТОСАМОСВАЛЫ	0,16	298,43	288,15	48	1	46	13,20	2
		1000М3		9,09	84,10			13	77,49	12
		ЦЕНА: $237,36 + 229,67 \times 0,15 + (6,49 + 60,07) \times 0,4 = 298,43$								
4	0310-5	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТ,5КМ Т	288,00	1,25	-	360	101	-	0,38	109
				0,35	-					
		ВЕС: $1,8 \times 160 = 288$								
5	Е1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ	0,16	27,16	23,87	4	-	4	3,23	1

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

11686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТЕХ.ЧАСТЬ ТЗ	ТРАНСПОРТИР.ГРУНТА	1000М3		2,23	5,33			1	4,91	1
ЦЕНА: 22,87+20,32Х0,1+(1,59+3,81)Х0,4=27,16										
6 Е5-233	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЯ ОБЪЕМОМ ДО Ø,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ М3		3,38	8,49	6,79	29	4	23	1,59	6
ОБЪЕМ: 0,512Х1+0,717Х4=3,38										
7 Е5-234	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЯ ОБЪЕМОМ ДО 1,1М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ М3		94,85	6,25	5,05	593	83	479	1,10	104
ОБЪЕМ: 0,922Х54+1,024Х44=94,85										
8 СРАЗД.1П33	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М3		82,00	52,70	-	4321	-	-	-	-
9 СЛОП.ТОМ2 ЧАСТЬ4 РЗ П.125-1 СТР.54	-СТОИМОСТЬ СБ.Ж/Б СВАИ СБЧ,320Х320ММ ДЛИНОЙ 5,7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ П.М		33,00	35,74	-	1179	-	-	-	-
ЦЕНА: 31,29+0,09Х0,1028										
ДЛИНА: 5Х1+7Х4										
10 ССТР.54 П.125-2	-СТОИМОСТЬ СБ.Ж/Б СВАИ СБЧ,320Х320ММ ДЛИНОЙ 9М,10М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ПМ		926,00	38,26	-	35429	-	-	-	-
ЦЕНА: 33,5+0,09Х0,1028=38,26										
ДЛИНА: 9Х54+10Х44=926										
11 ССТР.29П.3	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-2,СВЕРХУЧТЕННОЙ ГОСТОМ Т		0,74	400,00	-	296	-	-	-	-
12 Е5-31	-ВЫРУБКА БЕТОНА ИЗ АРМАТУРНОГО КАРКАСА ШТ		44,00	1,79	0,96	79	37	42	0,96	42
13 Е27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛШ.200ММ		4,41	32,93	9,97	145	101	44	30,16	133
14 СРБ СТР.145 П18	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ М3		124,36	22,96	2,66	2960	-	12	2,45	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ОБЪЕМ: 28,2X4,41=124,36										
15	СЛОП,ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ,12 ПЗ	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	8,80	2,05	-	18	-	-	-	-
ОБЪЕМ: 2,0X4,41=8,8										
16	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ.5СМ 100М2	4,41	23,41	-	103	83	-	23,68	104
ЦЕНА: 12,78+1,31X4+(8,23+1,31X4)X0,4=23,41										
17	СЧАСТЬ4 СТР14В П.1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	52,83	30,40	-	1606	-	-	-	-
ВЕС: (7,14+1,21X4)X4,41=52,83										
18	СЧАСТЬ4 СТР.146 П.25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	2,20	6,51	-	14	-	-	-	-
ОБЪЕМ: 0,5X4,41=2,2										
19	Е5-213	-УСТАНОВКА СБ.Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАИ СТАКАННОГО ТИПА ШТ	38,00	8,22	4,47	312	143	170	5,22	198
20	СЧ.4П,128ТА БЛ.4 СТР31,СТР. 104	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАИ ИЗ Б,В-25 М3	6,80	223,94	1,08	1523	-	40	0,97	37
ЦЕНА: 221+2,94=223,94										
21	СТАВЛ.1 П.3 СТР.29	-АРМАТУРА А-3 Т	0,90	440,00	-	396	-	-	-	-
22	СЧ.4Р1 Т2 П.98Т,Ч.СТ Р.5,7	-БЕТОН КЛАССА В25 ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛОСТИ НАГОЛОВНИКА М3	3,80	90,94	-	346	-	-	-	-
ЦЕНА: 88,0+2,94=90,94										
23	Е7-21	-УКЛАДКА СБ.Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ.ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 5Т ШТ	73,00	5,02	2,27	366	99	166	1,63	119
24	СЧ.4СТР.91П .47ТЕХН.Ч. ТАВЛ.4СТР, Б,В25	-СТОИМОСТЬ СБ.Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИИ РАЗМЕРОМ ДО 9М ИЗ М3	57,40	234,94	-	13486	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31		МЗ								
ЦЕНА: 232+2,94=234,94										
25	СТАВЛ.1СТР2-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А3 9 ПЗ	Т	4,93	440,00	-	2169	-	-	-	-
26	СТАВЛ.1СТР2-ТО ЖЕ, А-1 9 П1	Т	0,29	400,00	-	116	-	-	-	-
27	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО Ж/Б ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛШ.50ММ 100М2	2,00	34,95	4,45	70	44	9	32,16	64
				22,23	1,16			2	1,06	2
ЦЕНА: 24,43+0,64X6+(14,5+0,23X6+0,34+0,08X6)X0,4=34,96										
28	Е11-57 11-58	-ТО ЖЕ ТОЛЩИНОЙ 100ММ 100М2	1,82	42,59	8,87	78	46	16	36,76	67
				25,45	2,27			4	2,09	4
ЦЕНА: 24,43+0,64X16+(14,5+0,23X16+0,34+0,08X16)X0,4=42,59										
29	СЧАСТЬ4 ДОП1 Т2 СТР52 П.94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 МЗ	28,76	69,20	-	1990	-	-	-	-
ОБЪЕМ: (2,04+0,51X6)X2+(2,04+0,51X16)X1,82=69,20										
30	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛШ100ММ Т	0,10	21,00	2,24	2	1	-	12,30	1
31	СЧАСТЬ2 СТР171 П.70	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ ВР-1 Т	0,10	9,46	0,59	54	-	-	0,54	-
32	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,24	736,44	2,24	177	42	-	210,00	50
33	Е6-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО Ж/Б ВЫСОКОГО РОСТВЕРКА В ВИДЕ ПЛИТ МЗ	37,40	173,60	0,59	140	52	-	0,54	-
				3,74	1,23			46	1,87	70
				1,40	0,32			12	0,29	11
34	СЧАСТЬ4 ТОМ2 П.98 Т4 СТР6,7	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В25 МЗ	37,96	90,94	-	3452	-	-	-	-
ЦЕНА: 88,0+2,94=90,94										
ОБЪЕМ: 1,015X37,40=37,96										
35	СЧАСТЬ2 СТР.166	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,02	482,00	-	10	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ПЗ ССТР.171 П.70	-АРМАТУРА КЛАССА ВР-1 Т	0,25	538,00	-	135	-	-	-	-
37	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,24	736,44	2,24	177	42	-	210,00	50
38	Е6-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б ВЫСОКИХ ОГОЛОВКОВ СВАЙ В ВИДЕ ПЛИТ МЗ	7,20	173,60 3,74	0,59 1,23	27	10	9	0,54 1,87	- 13
39	СЧАСТЬ4 П.98 ТОМ2	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В25 МЗ	7,31	90,94	-	665	-	-	-	-
ЦЕНА:88+2,94=90,94										
ОБЪЕМ:1,015x7,2=7,31										
40	СЧАСТЬ 2СТР.166 ПЗ	-АРМАТУРА А-3 Т	0,30	482,00	-	145	-	-	-	-
41	Е6-72	-УСТРОЙСТВО ОПАЛУШКИ СНИЗУ И ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ ЕЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ВЫСОКИХ РОСТВЕРКОВ И ОГОЛОВКОВ М2	81,00	4,33 0,74	0,04 0,01	351	60	3 1	0,98 0,01	79 1
42	Е8-19	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ФОЛЬГИЗОЛА В 2 СЛОЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	3,86	527,43 15,12	6,99 1,83	2036	58	27 7	19,70 1,69	76 7
ЦЕНА:284,99+(1,59-0,51)x220+(10,8+1,31)x0,4=527,43										
43	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА НАСУХО 100М2	2,00	24,58 21,70	2,88 0,76	49	43	6 2	22,50 0,70	45 1
44	СЧАСТЬ4 П164	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ.300ММ М3	61,80	102,00	-	6304	-	-	-	-
ОБЪЕМ:2,0x103x0,3=61,8										
45	Е11-51	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ВНУТРИ ИЗ ПЕСКА,ПРОПИТАННОГО БИТУМОМ МЗ	14,00	37,33 11,82	8,29 2,17	523	165	116 30	14,80 2,00	207 28
46	СЧАСТЬ4 СТР146 П25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА МЗ	15,40	6,51	-	100	-	-	-	-
ОБЪЕМ:1,1x14=15,4										
47	Е6-237	-УСТРОЙСТВО ВОДОУВЛОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	12,10	63,36 23,94	1,76 0,46	767	290	22 6	29,40 0,42	356 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	СДОП.Т.2 СТР52 П.94	МЗ -СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА Б7,5 МЗ	12,28	69,20	-	850	-	-	-	-
		ОБЪЕМ:12,1Х1,015								
49	Е39-58	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ	0,27	34,07	20,00	9	2	5	9,80	3
50	СДОП.Ч2 СТР.175 П.1975	Т -СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ Т	0,28	8,51 646,00	4,75	181	-	1	4,38	1
		ВЕС:0,27Х1,03Х1,01								
51	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ+3М	0,80	190,87 8,88	0,60 0,15	153	7	-	10,60 0,14	8
52	СДОП,П.1981 СТР15	100М -СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧТЕННОГО В ЭСН Т	1,06	593,00	-	629	-	-	-	-
		ВЕС:1,30-(0,305Х0,8)=1,06								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			94546	2518	6533		2982
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					341		314
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			94356	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			15568	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	3722	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1433
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2801	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			8794	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	4097	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			118718	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -			РУБ.			-	17128	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4725
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	5657	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			190	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			17	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -			РУБ.			-	3	-		-
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			-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	8	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			118942	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	17142	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4730
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	5663	-		-

Главный инженер проекта

А.В. Сиванбаев А.В. Сиванбаев

Начальник сметного отдела

Г.И. Жирнова Г.И. Жирнова

Составил рук. группы

А.И. Елисеева А.И. Елисеева

Проверила

Г.И. Жирнова Г.И. Жирнова

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗФО (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11713

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-13

НА ОСНОВАНИЕ И ФУНДАМЕНТЫ БАКА АВАРИЙНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ
300КУБ.МНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ4

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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			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	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН		
ПП	ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ								
			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		
			ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Б5-223	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ. 520ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ В ГР. 2 ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ	21,00	119,51	72,41	2510	288	1621	14,70	309
	ТЕХ. Ч. П. 1.1	1		13,72	0,70			15	0,65	14
	СЦМ	10М								
	Ч. 1 СТР. 56									
				ЦЕНА 85,75+0,057,520+(9,8+0,5)X0,4=119,51						
2	СДОП. ТОМ 2	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ	116,00	2,05	-	238	-	-	-	-
	УКАЗАНИЯ ПРИЛ. 12	М3								
	П. 3									
				ОБЪЕМ 0,5X21=116						
3	Е1-170	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ	0,05	298,43	288,15	15	-	14	13,20	1
	ТЕХ. Ч. ТАБЛ 3	1000М3		9,09	84,10			4	77,49	4
				ЦЕНА 237,36+229,67X0,15+(6,49+60,07)X0,4=298,43						
4	С310-5	-ПЕРЕВОЗКА ДО 5 КМ	90,00	1,25	-	113	32	-	0,38	34
		Т		0,35	-					
				ВЕС 50X1,8=90						

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11713

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	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+20,32Х0,1+(1,59+3,81)Х0,4=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			35	1,28	32
7	ССЦМ РАЗЛ.1 П.47	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-10 М3	24,00	50,30	-	1207	-	-	-	-
8	ССЦМ ДОП.Т.2 ЧАСТЬ4 П.12Б-1 СТР.54	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СВАЯ СЕЧ.32Х32СМ ДЛИНОЙ 7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИИ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ПМ	245,00	35,74	-	8756	-	-	-	-
		ДЛИНА 7Х35=245								
		ЦЕНА 31,29:0,09Х0,1028=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	1,08			34	0,97	31
10	ССЦМ Ч.4 П.12Б ТАБЛ.4 СТР.31 К104	-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.90ТЖ,Ч. СТР.6,7	-БЕТОН КЛАССА В25 ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛОСТИ НАГОЛОВНИКОВ М3	3,20	90,94	-	291	-	-	-	-
		ЦЕНА 88+2,94=90,24								
		ОБЪЕМ:0,1Х32=3,2								
13	Е7-21	-УКЛАДКА СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ.ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАСШЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕНШЕ 5Т ШТ	25,00	5,02	2,27	126	34	57	1,63	41
				1,36	0,64			16	0,59	15
14	ССЦМ Ч.4 СТР91 П47	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ РАЗМЕРОМ ДО 9М2 ИЗ БЕТОНА В25	20,60	234,94	-	4840	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТЕХ.Ч.Т.4 СТР.31	М3		-	-					
		ЦЕНА	232+2,94=234,94							
15	ССЦМ ТАБЛ.1 СТР.29 П.3	-АРМАТУРА СТАЛИ А3 Т	1,70	440,00	-	748	-	-	-	-
16	ССЦМ ТАБЛ.1 СТР.29 П.1	-АРМАТУРА СТАЛИ А1 Т	0,10	400,00	-	40	-	-	-	-
17	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО Ж/Б ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛМ.50ММ 100М2	0,55	34,96	4,48	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	Е6-85	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,17	736,44	2,24	125	30	-	210,00	36
24	Е8-19 СЦМ Ч.1 СТР14 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	6,99			2	19,70	2
				15,12	1,83				1,69	

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 ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА НАСУХО	0,51	24,58	2,88	13	11	1	28,50	15
		100M2		21,70	0,76				0,70	
26	ССЦМ Ч.4 П.164 СТР.110	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ.100ММ	5,25	102,00	-	535	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
ОБЪЕМ $0,51 \times 103 \times 0,1=5,25$										
27	E11-51 13-286	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕСКА,ПРОПИТАННОГО БИТУМОМ	3,90	37,33	8,29	146	46	32	14,30	56
		М3		11,82	2,17			8	2,00	8
28	ССЦМ Ч.4 П.25 СТР.146	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	4,29	6,51	-	28	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
ОБЪЕМ $3,9 \times 1,1=4,29$										
29	E6-237	-УСТРОЙСТВО ВОЛОСОВОЛЬНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА В7,5	4,90	63,36	1,76	310	117	8	29,40	144
		М3		23,94	0,46			2	0,42	2
30	ССЦМ ДОП.СТР.52 П.94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5	4,97	69,20	-	344	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
ОБЪЕМ $4,9 \times 1,015=4,97$										
31	E27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ.200ММ	1,70	32,93	9,97	56	39	17	30,16	51
		100M2		22,96	2,66			6	2,45	4
ЦЕНА $23,21+0,3 \times 8+(14,0+0,3 \times 8+1,9) \times 0,4=32,93$										
32	ССЦМ СТР.14Б П.18	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	47,94	23,80	-	1141	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
ОБЪЕМ $28,2 \times 1,7=47,94$										
33	СЛОП.ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ.12 П.3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ	3,40	2,06	-	7	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
ОБЪЕМ $2 \times 1,7=3,4$										
34	E27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ.5СМ	1,70	23,41	-	40	32	-	23,68	40
		100M2		18,86	-			-	-	-

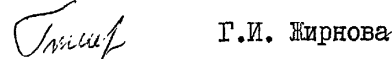
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЦЕНА $12,78+1,31 \times 4+(8,23+1,31 \times 4) \times 0,4=23,41$										
35	ССЦМ ч,4 СТР.148 П.1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	20,40	30,40	-	620	-	-	-	-
ВЕС $(7,14+1,21 \times 4) \times 1,7=20,4$										
36	ССЦМ ч,4 СТР.146 П.25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА МЗ	1,00	6,51	-	7	-	-	-	-
ОБЪЕМ $0,5 \times 1,7=1,0$										
37	Е39-58	-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 И/К СТРЕМЯНКИ Т	0,17	646,00	4,75	110	-	1	4,38	1
ВЕС $0,16 \times 1,03 \times 1,01=0,17$ Т										
39	Е12-203	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ ЗМ 100М	0,50	190,87	0,60	95	4	-	10,60	5
40	ССЦМ П.1981	-СТОИМОСТЬ ДОП.МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧЕТНОГО В ЗСН Т	0,75	593,00	-	445	-	-	-	-
ВЕС $0,9-(0,305 \times 0,5)=0,75$										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			26209	827	1982		997
			РУБ.					124		115
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ 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 К.Р. -	РУБ.				-	2	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				10	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НУЧЛ -	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	-		-

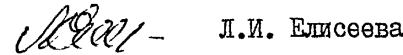
Главный инженер проекта


 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
ЕМК. 50 КУБ. МНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМК. 2
ТWO КУБ М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 20,108 ТЫС. РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 2,677 ТЫС. РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 854 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,003 ТЫС. РУБ.
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1887,00 М3
 ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 10,66 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	ВСЕГО
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ЧЕЛ. Ч НЕ ЗА-	МАШИН		
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ЕБ-223	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ 520ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ ОБАИ В ГРУНТАХ 2ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ 10М ЦЕНА 85,75+0,057X520+(9,80+0,50)X0,4=119,51	11,10	119,51	72,41	1327	152	804	14,70	163
				13,72	0,70			8	0,65	7
2	СДОП ТОМ 2УКАЗАНИЯ ПРИЛОЖ 12 П 3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3 ОБЪЕМ 5,5X11,1=61	61,00	2,05	-	125	-	-	-	-
3	Е1-170	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3 ЦЕНА 237,36+229,67X0,15+(6,49+60,07)X0,4=298,43	0,02	298,43	288,15	7	-	7	13,20	-
				9,09	84,10			2	77,49	2
4	ССТР 34	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 5КМ Т ВЕС 24X1,8=44	44,00	1,26	-	55	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА 1000М3	0,02	27,16	23,87	1	-	-	3,23	-
				2,23	5,33			-	4,91	-
		ЦЕНА $22,87+20,32 \times 0,1+(1,59+3,81) \times 0,4=27,16$								
6	E5-223	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЯ ОБЪЕМОМ ДО 0,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ М3	15,12	6,25	5,05	95	13	76	1,10	17
				0,88	0,99			15	0,91	14
		ОБЪЕМ $0,72 \times 21=15,12$								
7	СРАЗД 1 П 47	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М10 М3	13,00	50,30	-	654	-	-	-	-
8	СДОП Т 2ЧАСТЬ 4 Р 3 П 125-1СТР 54	-СТОИМОСТЬ СБ Ж/Б СВАИ СЕЧ 32X32 СМ ДЛ 7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИИ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ПМ	147,00	35,74	-	5254	-	-	-	-
		ДЛИНА $7 \times 21=147$								
		ЦЕНА $31,29+0,09 \times 0,1026=35,74$								
9	E7-21	-УКЛАДКА СБ,Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖ.ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 5Т ШТ	17,00	5,02	2,27	85	23	39	1,63	28
				1,36	0,64			11	0,59	10
10	СЧ 4СТР 91 П 47 ТЕХ.Ч,Т,4С ТР 31	-СТОИМОСТЬ СБ Ж/Б ПЛИТ РАЗМЕРОМ ДО 9М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25 М3	13,60	234,94	-	3195	-	-	-	-
11	СТАВЛ 1 СТР 29П3	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-3 Т	1,20	440,00	-	528	-	-	-	-
12	СТАВЛ 1 СТР 29П1	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-1 Т	0,07	400,00	-	28	-	-	-	-
13	E11-57	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ 100ММ 100М2	0,75	42,57	8,87	32	19	7	36,76	28
				25,45	2,27			2	2,09	2
		ЦЕНА $24,43+0,64 \times 16+(18,18+1,62) \times 0,4=42,57$								
14	СЧ 4 ДОП Т 2СТР 52 П 94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 М3	7,65	69,20	-	529	-	-	-	-
		ОБЪЕМ $(2,04+0,51 \times 16) \times 0,75=7,65$								
15	E6-86	-АРМИРОВАННИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ	0,06	21,00	2,24	1	1	-	12,30	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТОЛЩ 100ММ								
16	СЧ 2СТР 171 П 70	Т -СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ ВР-1	0,06	9,46 538,00	0,59	32	-	-	0,54	-
17	Е6-83	Т -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4-Х КГ	0,14	173,60 736,44	0,59 2,24	103	24	-	210,00	29
18	Е6-237	Т -УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	4,40	63,36 23,94	1,76 0,46	279	106	8	29,40 0,42	129 2
19	СЛОП Т 2СТР 52 П 94	МЗ -СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 МЗ	4,47	69,20	-	309	-	-	-	-
		ОБЪЕМ 4,4X1,015=4,47								
20	Е27-173	МЗ -УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ 200ММ 100М2	1,30	32,93 22,96	9,97 2,66	43	30	13 3	30,16 2,45	39 3
		ЦЕНА 23,21+0,3X8+(16,40+1,90)X0,4=32,93								
21	ССТР 145 П 18	МЗ -СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	36,70	23,80	-	873	-	-	-	-
		ОБЪЕМ 28,2X1,3=36,7								
22	СЛОП Т 2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ 12 ПЗ	МЗ -СТОИМОСТЬ ВОДЫ	3,00	2,05	-	6	-	-	-	-
		ОБЪЕМ 2,0X1,3=3								
23	Е27-169 27-172	МЗ -АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ 5СМ 100М2	1,30	23,41 18,86	-	30	26	-	23,60	31
		ЦЕНА 12,78+1,31X4+(8,23+1,31X4)X0,4=23,41								
24	СЧ 4СТР 148 П1	Т -СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	15,60	30,40	-	474	-	-	-	-
		ВЕС(7,14+1,21X4)X1,3=15,6								
25	СЧ 4 СТР 146 П 25	МЗ -СТОИМОСТЬ ПЕСКА	1,00	6,51	-	7	-	-	-	-
		ОБЪЕМ 0,5X1,3=1,0								
26	Е6-162	Т -УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б	7,80	37,51	1,89	293	81	15	12,20	96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БАЛОК НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6М ПРИ ВЫСОТЕ БАЛОК ДО 800ММ		10,37	0,49			4	0,45	4
27	СЧАСТЬ 4ТОМ 2 П 98 Т Ч СТР 5,7	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В25 М3	7,80	90,94	-	709	-	-	-	-
		М3								
		ЦЕНА 88+2,94=90,94								
28	СЧАСТЬ 2 СТР 167 П9	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-3 Т	0,01	510,00	-	5	-	-	-	-
29	СЧАСТЬ 2 СТР 171 П 70	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА ВР-1 Т	0,35	538,00	-	188	-	-	-	-
30	Е6-85	-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	0,55	7	2	4	0,51	2
32	СЛОП Ч 2П 1975 СТР16	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ Т	0,22	34,07	20,00	142	-	1	9,80	1
		Т		8,51	4,75				4,38	
		ВЕС 0,21X1,03X1,01=0,22								
33	Е12-285	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ 3М 100М	0,42	190,87	0,60	80	4	-	10,60	4
34	СЛОП 1981 СТР16	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧТЕННОГО В ВСН Т	0,67	8,68	0,15	397	-	-	0,14	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			15991	482	973		570
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ,					48		45
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			15842	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2613	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	579	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		238
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ,			-	471	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1478	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	637	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			19933	-	-		-
		НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	2666	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		850
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	998	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			149	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			13	-	-		-
	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.			20108	-	-		-
	НОРМАТИВ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	2677	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		854
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	1003	-		-

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

903-9-20.см.88.С
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВГ-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I5

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ БАКА-АККУМУЛЯТОРА ЕМКОСТЬЮ 2ТНС.КУБ.М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТНС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 19,478 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2070 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,928 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 10,32 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРОВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

1	Е26-10 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПОЛНОСВОЙНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КТПП	41,30	19,46	0,46	804	682	19	20,90	863
		М3		16,52	0,10			4	0,09	4
2	Е26-10 4-БТЕХ.Ч.1 ,9А	-ТО ЖЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М КТППК	13,00	21,94	0,46	285	247	6	24,03	312
3	С ДОП К061501 С ТРАНСП. РАСХ.С114- 231	-СТОИМОСТЬ КТПП-Ш-ММС-А1	42,54	190,98	-	8124	-	1	0,09	1
		М3		-	-			-	-	-
4	С ДОП К061501 С ТРАНСП. РАСХ.С114- 231	-СТОИМОСТЬ КТППК-Ш-ММС-А1	13,39	190,98	-	2657	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
5	Е26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЪЕКТНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	15,10	10,65	0,29	164	100	4	7,90	119
		М3		6,62	0,07			1	0,06	1
6	Е26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,60	26,01	0,32	16	7	-	13,80	8
		М3		11,72	0,07			-	0,06	-

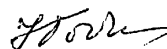
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С114-85 - ТРХ.ч.32В ВЫП1Т7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДК ГОСТ 21882-76 ТОЛЩИНОЙ 100ММ М-76,100	19,41	19,50	-	378	-	-	-	-
		М3								
8	С114-516	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕННОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С2Х СТОРОН	19,41	29,60	-	575	-	-	-	-
		М3 МАТОВ								
9	Е26-18 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ СТЕНКИ БАКА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСВОРНЫМИ ПОЛУКРУГЛЫМИ	6,70	19,46	0,46	130	111	3	20,90	140
		М3		16,52	0,10			1	0,09	1
10	КАЛЬКУЛЯЦИ Я 1	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ ПОЛНОСВОРНЫХ ПОЛУКРУГЛЫХ	6,90	88,17	-	608	-	-	-	-
		М3								
11	Е26-18 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ К-1	1,20	19,46	0,46	23	20	-	20,90	25
		М3		16,52	0,10				0,09	
12	С КАЛЬКУЛЯЦИ Я 2	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ К-1	1,24	79,04	-	98	-	-	-	-
		М3								
13	Е26-64 11-8	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА ПОКРЫТИЯ НА КРЫШЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М	1,88	123,23	2,36	232	214	4	135,70	255
		100М2		113,99	0,52			1	0,48	1
14	Е26-62 11-6	-ТО ЖЕ ПРИ ИЗОЛЯЦИИ ЛЯКОВ	0,12	129,59	2,29	16	15	-	147,20	18
		100М2		126,06	0,50				0,46	
15	С158-413 ПРИЛ Т20В 02-10Т16	-СТОИМОСТЬ ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1 ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	229,36	2,54	-	583	-	-	-	-
		М2								
16	С158-412 02-10СТР 29	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ЛЯКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	14,40	2,54	-	37	-	-	-	-
		М2								
17	С ПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-д ОТ15.08.83 Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	229,36	0,61	-	140	-	-	-	-
		М2								
18	С ПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-д ОТ15.08.83 Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	14,40	0,67	-	10	-	-	-	-
		М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ.						14780	1396	36		1740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.				8	8		
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	14630			-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	2415			-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	-			-	221		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-			433	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	1362			-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	18407			-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-			-	1969		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-			1837	-		
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.	150			-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.	150			-	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.	18657			-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-			-	1969		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-			1837	-		
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
19	Е26-70 13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	0,15	34,17	0,94	5	3	-	23,90	4
				20,16	0,21			-	0,19	
20	С111-367 ДОН 10К603-132	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА МАРКИ РКП-350А	17,25	0,33	-	6	-	-	-	-
21	Е8-38 6-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КИРПИЧОМ ПО НИЗУ БАКА	1,60	8,13	1,19	13	8	1	6,86	11
22	С ЦКС П144	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-100 ТНС, ШТ	0,64	257,00	-	164	-	-	0,25	-
23	С ЦКС П.15	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-50	0,32	57,50	-	18	-	-	-	-
24	Е6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,30	63,69	1,71	19	11	-	44,80	13
25	С ЦКХ1 44П17СТР10 3	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-100	0,61	35,42 64,17	0,38	39	-	-	0,35	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.	264			22	1	28	
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.	264			-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.	43			-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч	-			-	4		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.	-			8	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.	26			-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			332	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	30	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			332	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	30	"		"
РАЗДЕЛ 3, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
26	Е26-48 10-3	-СВАРКА И УСТАНОВКА РЕМЕТКИ ИЗ ПРОВОДКИ НА КРЫШЕ БАКА	1,58	28,44	0,08	45	34	"	27,80	44
		100М2		21,56	0,01			"	0,01	"
27	Е9-122 17-5	-МОНТАЖ М/К	0,52	25,77	2,32	13	17	1	34,90	18
		Т		32,34	1,71			1	1,58	1
28	С121-2114 ТЕХ.Ч.И.6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТ09Г2С-15	0,16	940,11	"	150	"	"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
29	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТ3	0,37	772,00	"	286	"	"	"	"
		Т		"	"			"	"	"
30	Е13-126 15-10	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЛАКОМ БТ-577	0,79	6,01	0,48	5	2	"	2,38	2
		100М2		2,25	0,11			"	0,10	"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			499	53	1		64
			РУБ.					1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			50	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			8	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			"	1	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			4	"	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			62	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	37	"		"
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			449	"	"		"
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			39	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			"	6	"		"
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			39	"	"		"
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			527	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	24	"		"
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			589	"	"		"
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			"	"	"		69
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			"	61	"		"
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			15543	1471	38		1832
			РУБ.					9		9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					14944	"	"		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					2466	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч						"	"		226
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						442	"		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					1391	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					18801	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						"	"		2048
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						1904	"		
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					449	"	"		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					39	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч						"	"		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						6	"		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					39	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					627	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						"	"		22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						24	"		
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.					150	"	"		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.					150	"	"		
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					19478	"	"		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч						"	"		2070
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						1928	"		

Главный инженер проекта



Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела



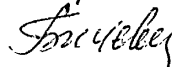
В.И. Запорожская

Составила



Г.С. Булушева

Проверила



Г.А. Бичева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление конструкций полносборных полукруглых

Основание: чертёж

ТИИ-05

Измеритель м3

№ шп	Обоснование принятой стоимости единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость единиц в руб.	Сметная стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	§ 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 1 мм 13,2x2,7I = Цена с учетом предельной цены (0,75+1,05-0,97)x1,13 =	кг	35,77	0,94	33,62
3	Письмо Гос- строя СССР № 63-Д от 15.08.83	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	СИI4-85 СИI4-5I6	Маты минераловатные прошивные в сетке проволочной сварной с квадратными ячейками № I2,5-0,5 М2Б2-100 толщиной 100 мм IxI,2 = Цена: 20,1-1,2+0,6+7,4x2=	м3	1,2	34,3	41,16
6	СИII-99	Заклепка	кг	0,25	0,389	0,10
7	Пр-т ОI-I7 табл. I с транс.расход. СИII-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 СИII-349	Проволока I,2-0-ч Цена: 0,237x0,284:0,227 =	кг	0,16	0,30	0,05

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 0,46хI,02 = Цена: 0,139х0,205:0,149	кг	0,47	0,19I	0,09
II	НУТ Метод.указа- ния по раз- работ. ЭСН ВРКС-84 прил. 4	Транспорт материалов	т	0,159		
		Заработная плата 0,159х0,3хI,4 =	руб.	-	-	0,07
		Эксплуатация машин 0,159хI,09хI,4	руб.	-	-	0,24
		Всего по калькуляции	руб.	-	-	88,17
		в т.ч. прочие затраты	руб.	-	-	7,15

Составил

Бичева

Бичева

Проверил

Корн

Будушева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2
на изготовление конструкций К-1

Основание: Чертеж

ТИИ-06

Измеритель м3

№ пп	Обоснование принятой стоимости единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость единицы в руб.	Сметная стоимость в руб.
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 Госстроя 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.1 с трансп.расход. СИИ-349	Проволока 0,8-0-ч Цена: 0,304x0,284:0,227 =	кг	0,06	0,38	0,02

903-9-20.см.88.С

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

Составил

Бичева

Бичева

Проверил

Будушева

Будушева

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11698

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I6

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ БАКА АВАРИЙНОГО ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300КУБ,М

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ,М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	5,448 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	506 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,481 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	2,89 РУБ.

№	ШИФР И ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		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. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ											
1	E26-18 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КТПП, КТППК	М3	15,00	19,46	0,46	292	248	6	20,90	313
					16,52	0,10			1	0,09	1
2	СДОП, К06150-СТОИМОСТЬ КТПП-Ш-ММС-А1 1 С ТРАНСП.РАС Х.С114-231		М3	12,67	206,43	-	2616	-	-	-	-
3	СДОП, К06150-СТОИМОСТЬ КТППК-Ш-ММС-А1 1 С ТРАНСП.РАС Х.С114-231		М3	2,78	209,23	-	582	-	-	-	-
4	E26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	М3	3,10	10,85	0,29	34	21	1	7,90	24
					6,62	0,07			-	0,06	-
5	С114-91 ТЕХ.Ч.32В ВЫП.1Т7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 70ММ М-75,100	М3	3,34	21,80	-	73	-	-	-	-
6	С114-85 ТЕХ.Ч.32В ВЫП.1Т.7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 100ММ М-75,100	М3	0,49	19,50	-	10	-	-	-	-

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

11698

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С114-513	МЗ -ОЕТКА 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 -ОЕТКА 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 КРИВОЛИНЕИНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,51	108,36	2,36	55	51	1	118,00	60
10	С158-413 Л,Т,20Б 02-10Т16	100М2 ПРИ-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,		4014	320	8		397
				РУБ,				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБНЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		3976	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ,		658	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		60
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ,		-	118	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ,		370	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБНЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ,		5002	-	-		-
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,		5040	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ,-Ч		-	-	-		458
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ,		-	439	-		-

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е26-70 13-7	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	0,09	34,17	0,94	3	2	-	23,90	2
		100М2		20,16	0,21			-	0,19	-
13	С111-367 ДОП.10К603 -132	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА МАРКИ РКП-350А	10,35	0,33	-	3	-	-	-	-
14	Е8-38 Б-6	-ИЗОЛЯЦИЯ КИРПИЧОМ	0,80	8,13	1,19	7	4	1	6,86	5
		М2		5,25	0,27			-	0,25	-
15	СЦКС П.144	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-100	0,32	257,00	-	82	-	-	-	-
		ТЫС.ШТ		-	-			-	-	-
16	СЦКС П.15	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-50	0,16	57,50	-	9	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
17	Е6-73 8-2	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,25	83,69	1,71	16	9	-	44,80	11
18	СПЕН 14,4П,17СТ Р.103	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-100	0,51	64,17	0,38	33	-	-	0,35	-
		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	Е26-46 10-1	-УСТАНОВКА И ПРИВАРКА СКОБ ИЗ НИЗКОУГРОДИСТОЙ СТАЛИ	0,48	26,77	6,84	13	6	4	14,80	7
		100М2		13,02	1,51			1	1,39	1
20	Е26-48 10-3	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, СВАРКА И УСТАНОВКА РЕШЕТКИ НА КРЫШЕ ИЗ ПРОВОЛКИ	0,42	27,91	0,08	12	9	-	27,80	12
		100М2		21,56	0,01			-	0,01	-
21	Е9-122 17-5	-МОНТАЖ М/К	0,17	25,77	2,32	4	5	-	34,90	6
		Т		32,34	1,71			-	1,58	-
22	С121-2114 ТЕХ,Ч,П6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ИЗ СТ09Г2С-15	0,07	940,11	-	66	-	-	-	-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11698

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С121-2114	Т -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ИЗ СТЗ	0,11	772,00	-	85	-	-	-	-
24	Е13-126 15-10	Т -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЛАКОМ БТ-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
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		27	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		4	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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.		4349	356	13		441
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		5229	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		498
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	474	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		156	-	-		-
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,				5448	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	506
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ,				-	481	-	-

Главный инженер проекта

Н.И. Бобкова

Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела

В.И. Запорожская

В.И. Запорожская

Составила

Г.С. Будужева

Г.С. Будужева

Проверила

Г.А. Бичева

Г.А. Бичева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ ОМЕТА I-I7

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ СИСТЕМЫ ПРОТИВОКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2,126 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	376 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,338 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1,13 РУБ.

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	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИНЫ
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	36	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 ОБКЛАДОК 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 СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММ С 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	0,52			1	0,48	-
		100М2								
5	C158-413 ПРИЛ.Т20В 02-10Т16	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА МАРКИ АЛ1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	120,78	2,54	-	307	-	-	-	-

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

11697

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-д ОТ 15.08.83	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ М2	120,78	0,61	-	74	-	-	-	-
7	Е26-46 10-1	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРМ4БЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ 100М2	0,90	26,77	6,84	24	12	6	14,80	13
8	Е9-122 17-5	-МОНТАЖ М/К Т	0,01	25,77	2,32	1	-	-	34,90	-
9	С121-2114 ТЕХН.Ч.П.6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИЗ СТ.3 Т	0,01	772,00	1,71	8	-	-	1,56	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		975	132	10		156
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				2		1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		892	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		148	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		15
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	26	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		83	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1123	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		172
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	160	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		11	-	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		74	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -				РУБ.		74	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1208	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		172
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	160	-		-
РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ										
10	Е26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	1,50	26,01	0,32	39	10	-	13,80	21
11	С114-97 ТЕХН.Ч.32В	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-75,100	1,85	28,00	-	52	-	-	-	-
12	С114-591	-ТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ	1,85	106,40	-	197	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		/ГОСТ 19170-73/ НА ЗАМАСЛИВАТЕЛЕ ИЗ ПАРАФИНОВОЙ ЭМУЛЬСИИ МАРКИ Т-13 ТОЛЩИНОЙ 40 ММ С 2Х СТОРОН								
13	Е26-15 4-2	МЗ МАТОВ -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ МНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,60	32,02	0,63	19	18	-	41,00	25
				30,52	0,14			-	0,13	-
14	С114-350	МЗ -ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	0,62	74,70	-	46	-	-	-	-
15	Е26-62 11-6	МЗ -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,72	113,14	2,29	81	79	1	120,00	92
				109,62	0,50			-	0,46	-
16	С158-412 ПРИЛ. Т20Б 0210Т16	100М2 -СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	86,40	2,03	-	176	-	-	-	-
17	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ 15.08.83	М2 -ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	86,40	0,54	-	47	-	-	-	-
18	Е13-126 15-10	100М2 -ОКРАСКА АЛЮМИНИЕВОГО ПОКРЫТИЯ ЛАКОМ ВТ-577	0,02	6,01	0,48	1	-	-	2,38	-
19	Е8-189 22-1	100М2 -УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	1,21	67,63	0,44	82	43	-	45,80	55
		100М2ВП		35,66	0,10			-	0,09	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			739	158	1		193
			РУБ.							
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			692	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			114	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	20	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			65	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			871	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		204
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	178	-		-
СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			47	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -			РУБ.			47	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			918	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.,-Ч			-	-	-		204
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.			140	-	-		-
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

Горь

Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела

Влад

В.И. Запорожская

Составила

Копи

Г.С. Булушева

Проверила

Сонцева

Г.А. Бичева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-18

НА СКВАЖИНЫ РЕЖИМНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 2 ТЫС КУБ М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,364 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,817 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	187 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,196 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,72 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 РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	E4-2	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ГЛУБИНОЙ ДО 5М ДИАМ 150ММ ВРАЩАТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ГРУНТАХ 4 ГР С ОТБОРОМ КЕРНА М	82,00	5,16	3,97	423	40	326	0,63	52		
				0,49	1,11			91	1,02	84		
				ЦЕНА: (3,53+0,34)X0,9X0,15+0,20X0,75+0,006X90+(0,35+0,79)X0,4=5,16								
2	E4-159	-КРЕПЛЕНИЕ УСТЬЯ СКВАЖИН ТРУБАМИ ДИАМ 325ММ БЕЗ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ 10М	1,50	22,41	20,92	34	2	32	1,92	3		
				1,50	5,80			9	5,34	8		
				ЦЕНА: 16,94X1,20+(1,07+4,14)X0,4=22,41								
3	E4-321	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРА И СПУСК ФИЛЬТРОВОЙ КОЛОННЫ ДИАМ 89 ММ В СКВАЖИНУ ГЛУБ ДО 50М 10М	8,20	4,32	4,03	35	2	33	0,37	3		
				0,29	1,12			9	1,03	8		
				ЦЕНА: 4,90X0,8+(0,21+0,80)X0,4=4,32								
4	СЧ 1 П 499	-СТОИМОСТЬ ТРУБ ДИАМ 325X8ММ М	15,15	15,60	-	236	-	-	-	-		
				ДЛИНА: 15X1,01=15,15								

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11689

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	СЧ 1 П 402	-ТО ЖЕ ДИАМ 89Х4 ММ	М	83,00	2,29	-	190	-	-	-
ДЛИНА: 82Х1,02=83,										
6	СПРЕЙСКУРАН-Т	СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ИЗ ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ 89ММ	ШТ	5,00	20,67	-	103	-	-	-
7	Е4-331	- ЗАСЫПКА ПЕСКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО	10М3	0,10	88,48	-	9	9	92,70	9
8	СП 25 СТР 146	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	М3	0,94	88,48 6,51	-	6	-	-	-
ОБЪЕМ: 0,93Х1,01=0,94										
9	Е7-287	- НИВЕЛИРОВАННЫЕ МАРКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	Т	0,08	521,35 11,45	-	42	1	13,30	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.			1078	54	391	68
				РУБ.				109		100
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			535	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			91	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	16	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			51	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			677	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	16	-	-
СТОИМОСТЬ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ -				РУБ.			543	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			93	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -				РУБ.			-	177	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	16	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			51	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -				РУБ.			-	196	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ -				РУБ.			687	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.			-	817	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	178
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	179	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.			1364	-	-	-
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -				РУБ.			-	817	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	187
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	195	-	-

Главный инженер проекта *АВ* А.В.Сиванбаев Начальник сметного отдела *Гирт* Г.И.Жирнова

Составил рук. группы *Л.И.* Л.И.Елисеева Проверила *Гирт* Г.И.Жирнова

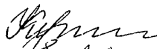
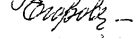
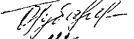
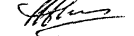
903-9-20.см.88.С

В Е Д О М О С Т Ь
 потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
 Бак-аккумулятор горячей воды для систем теплоснабжения
 емк. 2 тыс.куб.м

Ресурсы	<u>Количество</u> ниже минус 40° С
Общестроительные работы:	
Затраты труда, чел.-ч	I0284
Заработная плата, руб.	I4626
Строительные машины, руб.	I2277
Монтажные работы	
Монтаж технологического оборудования	
Затраты труда, чел.-ч	II25
Заработная плата, руб.	II00
Строительные машины, руб.	466
Монтаж электрического оборудования	
Затраты труда, чел.-ч	I77
Заработная плата, руб.	I04
Строительные машины, руб.	7
Приборы систем управления	
Затраты труда, чел.-ч	27
Заработная плата, руб.	25
Строительные машины, руб.	I

Начальник ОС и СН

Составили

 Н.Купцова
 Е.Егорова
 О.Губарева
 И.Филишина