ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-9-20.см.88

БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 2 ТЫС.КУБ.М ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ В РАЙОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА НИЖЕ МИНУС 40°С

АЛЬБОМ II

С сметы стр.

I - 80 стр.

gost.e-ecolog.ru

23992-12

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

Сметы

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:

ВНИПИЭНЕРГОПРОМ

ЦНИИПРОЕКТСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ

ГИПФУНДАМЕНТПРОЕКТ

ВНИПИТЕПЛОПРОЕКТ

ГИПРОНЕФТЕСПЕЦМОНТАЖ

УТВЕРЖДЕН

на стадии проект Минэнерго СССР
протокол от 20.01.87 № 3

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

на стадии рабочая документация
Минэнерго СССР протокол от 28.II.88

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА ВНИПИЭНЕРГОПРОМ — В.С. ВАРВАРСКИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — Г.Ю. ЗАРХИН

НАЧАЛЬНИК ОС и СН — Н.А. КУПЦОВА

СОДЕРЖАНИЕ

23992-12

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

23992-12

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

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

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

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

Стоимость транспортных расходов на оборудование принята в размере - 4% от стоимости оборудования.
За расчетную единицу принят рабочий объем I887 $м^3$.

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

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

903-9-20.см.88.С

23992-12

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 I55,5I руб.

I м2 общей площади здания _____ руб.

I м3 объема здания _____ руб.

№№ п/п	№№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Показатели единичной стоимости руб. на I м3 рабочего объема
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-I	Трубопроводы сетевой воды бака-аккумулятора	0,43	4,30	-	-	4,73				2,5I
2	I-2	Наружный контур заземления бака-аккумулятора	0,02	0,I5	-	-	0,I7				0,09
3	I-3	Наружный контур заземления бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	0,0I	0,II	-	-	0,I2				0,06
4	I-4	Наружный контур заземления резервуара для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	0,0I	0,I0	-	-	0,II				0,06
5	I-5	Приборы систем управления	-	0,II	0,07	-	0,I8				0,I
6	I-6	Резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	I,63	2,96	8,03	-	I2,62				6,69

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I-7	Металлоконструкции бака-аккумулятора	49,8I	-	-	0,I6	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	I0,66				5,65
I0	I-I0	Металлоконструкции площадок обслуживания резервуара для хранения герметизирующей жидкости емк. 50 куб.м	2,04	-	-	-	2,04				I,08
II	I-II	Металлоконструкции опор трубопроводов обвязки бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	I,80	-	-	-	I,80				0,96
I2	I-I2	Основание и фундамент под бак-аккумулятор	II8,94	-	-	-	II8,94				63,03
I3	I-I3	Основание и фундамент под бак аварийного перелива емк. 300 куб.м	32,97	-	-	-	32,97				I7,24
I4	I-I4	Основание и фундамент под резервуар для хранения герметизирующей жидкости емк.50 куб.м	20,II	-	-	-	20,II				I0,66
I5	I-I5	Тепловая изоляция бака-аккумулятора	I9,48	-	-	-	I9,48				I0,32
I6	I-I6	Тепловая изоляция бака аварийного перелива емк. 300 куб.м	5,4I	-	-	0,04	5,45				2,89

23992-12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
I7	I-I7	Тепловая изоляция системы противокоррозионной защиты	2,OI	-	-	O,I2	2,I3				I,I3
I8	I-I8	Скважины режимных наблюдений	I,36	-	-	-	I,36				0,72
		Итого по объектной смете	276,90	7,73	8,IO	I,I3	293,86				I55,5I

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Купцова

Составил М.А. Токарева

23992-12

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2) 11690

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ СЕТЕВОЙ ВОДЫ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц12-190-6	- ТРУБОПРОВОД ДМ 630Х12 ИЗ НИЗОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ 09Г2С-12	4,60	171,61	100,99	789	265	464	68,00	313
		Т		57,66	38,08			175	35,09	161
2	Ц12-190-5	- ТО ЖЕ,ДМ.426Х9 ИЗ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ 09Г2С-12	0,50	188,14	106,81	94	34	54	82,00	41
		Т		68,46	39,42			20	36,32	18
3	Ц12-758-10	-ПРОМЫВКА ВОДОЙ ТРУБОПРОВОДА ДМ 630	30,00	4,42	0,95	133	88	28	4,00	120
		М		2,94	0,34			10	0,31	9
4	Ц12-758-9	-ТО ЖЕ ДМ 426ММ	15,00	3,60	0,81	54	35	12	3,00	45
		М		2,30	0,27			4	0,25	4
5	Е9-135	-ПАТРУБОК ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ИЗ СТАЛИ 09Г2С-12	0,17	90,46	45,57	15	3	8	16,50	3
		Т		16,63	12,83			2	11,82	2
6	ССССЦКСЧ,2П-,253	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКА	0,17	537,39	-	91	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
7	Е9-153	-ОПОРЫ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛИ 09Г2С-12	0,37	41,34	9,21	15	8	4	25,20	9
		Т		22,58	2,30			1	2,12	1
8	ССССЦКСЧ,2П-,289ТЕХН,Ч	-СТОИМОСТЬ ОПОР	0,37	667,39	-	247	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	,ТАБЛ.2П.2 5			-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1438	433	570		531
			РУБ.					212		196
		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.			-	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 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 96ПРИМЕЧ.1 ССРСЦ СТР.540ТАБЛ.21	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ.630Х12 ИЗ СТАЛИ 09Г2С	Т	5,22	432,70 - -	2259	-	- -	- -	- -
10	2310П.29-0 88ПРИМЕЧ.1 ССРСЦ ТАБЛ.21	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ.426Х9ММ	Т	0,76	416,17 - -	316	-	- -	- -	- -
		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		631
			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 Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил рук.группы Е.В. Егорова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-2

НА НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ БАКА-АККУМУЛЯТОРА

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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	1867,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,09 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
1	Ц8-472-1	-ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ,ДИАМЕТР 12М	0,08	22,10	0,90	2	1	-	14,00		1
				8,20	0,10			-	0,13		-
		100М									
2	Ц8-472-7	-ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ СЕЧ,40Х4КВ,ММ,ПРОКЛАДЫВАЕМАЯ В ТРАНШЕЕ	1,15	64,20	1,80	74	15	2	24,00		28
				13,40	0,20			-	0,26		-
		100М									
3	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	0,65	64,20	1,80	42	9	1	24,00		16
				13,40	0,20			-	0,26		-
		100М									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			118	25	3			45
			РУБ.					-			-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		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	-			-

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	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,12	74,50 74,50	-	9	9	-	154,00 -	18 -
5	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,12	46,00 46,00	-	6	6	-	99,30 -	12 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			15	15	-		30
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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		75
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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 Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил вед.инженер И.С. Филюшина

903-9-20.см.88.С

23992-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11746

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-3

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,122 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,053 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	54 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,032 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,06 РУБ.

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	8	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			109	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	35	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			109	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	35	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
4	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	74,50	-	6	6	-	154,00	12
		100М3		74,50	-			-	-	-
5	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	46,00	-	4	4	-	99,30	8
		100М3		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.			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	-		-

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

23992-12

11746

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

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил вед.инженер И.С. Филюшина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-4

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,112 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,051 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	51 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,029 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,06 РУБ.

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

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2) 23992-12 11747

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

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

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил вед.инженер И.С. Филюшина

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2) 23992-12 11691

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ПРИБОРОВ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ I

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1964 Г.

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.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ								
1	1704 П.5-0564	-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ ЭРСУ-3	1,00	54,00	-	54	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	1704 П.2-0165	-ДАТЧИК УРОВНЯ МЭД22364	1,00	16,00	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
3	Ц11-207-3	-МОНТАЖ ДАТЧИКА УРОВНЯ МЭД	1,00	3,32	-	3	3	-	3,00	3
		ШТ		3,08	-			-	-	-
4	Ц8-148-9	-МОНТАЖ КАБЕЛЯ МАРКИ КВВГ 4Х1,5ММ	1,50	31,41	0,94	47	18	2	15,00	23
		100М		12,07	0,43			1	0,40	1
5	С151-1824	-СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ	0,15	218,00	-	33	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 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	-	-		-

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	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			182	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	39	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	25	-		-
		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	-	-		-
		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	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			182	-	-		-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	39	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		28
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	25	-		-

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Кущова

Составил рук.группы Е.В. Егорова

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

23992-12 11692

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-6

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

НАИМЕНОВАНИЕ 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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	2303-2 П01-002-Р СТР 34	-РЕЗЕРВУАР ЕМК 50М3 ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ ШТ	1,00	2542,00 -	- -	2542	-	-	-	-
2	Ц18-35-1	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ШТ	1,00	63,44 46,06	16,36 9,86	63	46	17 10	58,00 9,09	58 9
3	2301-07089	-НАСОС Х45/31-Д-С-2В С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ШТ	1,00	520,00 -	- -	520	-	- -	- -	-
4	Ц7-281-1М	-МОНТАЖ НАСОСА ШТ	1,00	39,56 19,74	7,04 3,56	40	20	7 4	26,00 3,28	26 3
5	2402 П 03-013	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОХП-10 ШТ	5,00	3,15 -	- -	16	-	- -	- -	-
6	УКАЗАНИЕ К ЕРЕР ПРИЛОЖЕНИЕ 5	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ КВТ/ЧАС	42,00	0,03 -	- -	1	-	- -	- -	-
7	0502-18004	-ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ АГ-4 Т	6,00	750,00 -	- -	4500	-	- -	- -	-
8	Ц12-809-1	-УСТРОЙСТВО ЗАПОРНОЕ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ 12Б 2БК ДМ 20ММ РУ16	2,00	1,15	-	2	2	-	1,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		1,05	-			-	-	-
9	Ц12-790-2	-ВЕНТИЛЬ ДМ 32ММ РУ16 15НЖ 58БК	2,00	2,68	0,05	5	5	-	3,00	6
		ШТ		2,27	0,02			-	0,02	-
10	Ц12-790-3	-ТО ЖЕ ДМ 50ММ РУ16	1,00	3,00	0,10	3	2	-	3,00	3
		ШТ		2,41	0,02			-	0,02	-
11	Ц12-790-4	-ТО ЖЕ ДМ 80ММ РУ16 15НЖ 68П 1М	4,00	4,99	0,55	20	16	2	5,00	20
		ШТ		3,99	0,09			-	0,08	-
12	Ц12-791-9	-ЗАДВИЖКА ДМ 200ММ РУ25 30С 64НЖ	1,00	13,31	2,32	13	10	3	11,00	11
		ШТ		9,86	0,72			1	0,66	1
13	Ц12-189-1	-ТРУБОПРОВОД ДМ 25Х2 ИЗ СТАЛИ 09Г2С	7,00	1,86	0,73	13	7	5	1,00	7
		М		1,04	0,18			1	0,17	1
14	Ц12-189-2	-ТО ЖЕ ДМ 32-38ММ	15,00	2,19	0,93	33	17	14	1,00	15
		М		1,15	0,25			4	0,23	3
15	Ц12-190-2	-ТО ЖЕ ДМ 57Х3 С ОТВОДАМИ	0,07	421,10	175,16	29	15	12	296,00	21
		Т		208,60	55,10			4	50,77	4
16	Ц12-190-4	-ТРУБОПРОВОД ДМ 89Х3,5ММ С ОТВОДАМИ ИЗ СТАЛИ 09Г2С	0,25	290,74	155,86	73	25	39	140,00	35
		Т		101,92	47,26			12	43,55	11
17	Ц12-192-5	-ТО ЖЕ ДМ 159Х5ММ С ОТВОДАМИ ИЗ СТАЛИ 09Г2С	0,09	148,47	58,69	13	6	5	80,00	7
		Т		67,06	23,52			2	21,67	2
18	Ц12-192-6	-ТО ЖЕ ДМ 219Х7 ИЗ СТАЛИ 09Г2С	0,96	113,75	49,53	109	45	48	57,00	55
				46,62	22,62			22	20,84	20
19	Ц12-758-1	-ПРОМЫВКА ВОДОЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДМ 25-38ММ	22,00	0,12	0,03	3	2	1	0,10	2
		М		0,08	-			-	-	-
20	Ц12-758-2	-ТО ЖЕ ДМ 57ММ	15,00	0,18	0,05	3	2	-	0,20	3
		М		0,13	0,02			-	0,02	-
21	Ц12-758-3	-ТО ЖЕ ДМ 89ММ	34,00	0,27	0,09	9	6	3	0,20	7
		М		0,18	0,02			1	0,02	1
22	Ц12-758-6	-ПРОМЫВКА ВОДОЙ ТРУБОПРОВОДА ДМ 219ММ	27,00	0,64	0,23	17	11	6	1,00	27
		М		0,39	0,09			2	0,08	2
23	Е9-153	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	1,33	42,06	9,37	56	31	12	25,20	34
		Т		22,98	2,34			3	2,16	3
24	СССС ЦКС Ч2 П 364 ТЕХН Ч ТАБЛ 2 П 25	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ Т	1,33	1005,49	-	1337	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			9420	268	174		339
			РУБ.					66		60

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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.			-	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 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 15НЖ 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 30С 64НЖ ДМ 200ММ РУ25	1,00	216,48	-	216	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
30	2310 ДОП 13 П	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ 25Х2 ИЗ СТАЛИ 09Г2С-12	0,01	1142,45	-	11	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	29-191	Т		-	-			-	-	-
	ССРС Ц Ч 5 ПРИЛОЖЕНИЕ ТАБЛ 21									
31	2310 П 29-195	-УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА ДМ 32Х2 ИЗ СТАЛИ 09Г2С-12	0,01	1059,94	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
32	2310 П 29-199	-ТО ЖЕ ДМ 38Х2	0,02	964,73	-	19	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
33	2310 П 29-207	-ТО ЖЕ ДМ 57Х3	0,07	495,06	-	35	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
34	2310 П 29-213	-ТО ЖЕ ДМ 89Х3,5	0,25	396,05	-	99	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
35	2310 П 29-035	-ТО ЖЕ ДМ 219Х6	0,09	499,40	-	45	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
36	2310 П 29-046	-ТО ЖЕ ДМ 219Х7	0,96	444,29	-	427	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
37	0517 П 2-035	-РУКАВ РЕЗИНОТКАНЕВЫЙ НАПОРНЫЙ Б(1)-16-200-215У	7,00	25,41	-	178	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
38	0517 П 2-056	-РУКАВ Б(1)-16-80-94-У	4,00	11,00	-	44	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
39	1706-45 П 5-199	-СТЕКЛО ВОДОМЕРНОЕ ДМ 20ММ ГОСТ 8466-74	3,40	1,58	-	5	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
40	СССС ЦКС Ч 1 Р 1 П 645	-ЭЛЕКТРОДЫ Э-50 А	0,03	786,00	-	24	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
41	2310-01078	-ФЛАНЕЦ ДМ 20ММ РУ16	4,00	0,91	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
42	2310-01080	-ТО ЖЕ ДМ 32ММ 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 2-50-16	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	-ТО ЖЕ 3-80-16	2,00	2,13	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
49	2310-01088	-ФЛАНЕЦ 3-200-16	4,00	5,70	-	23	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		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 РАСХОДЫ -	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

23992-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

11692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		425
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	389	-		-

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Купцова

Составил рук.гр. Е.В. Егорова

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2) 23992-12 11693

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-7

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАКА-АККУМУЛЯТОРА СТАЛЬНОГО ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ.М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	49,974 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1905 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	2,209 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	26,48 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ 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.26	-СТЕНКА РУЛОНИРУЕМАЯ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-15 Т	33,68	596,25 -	- -	20082	-	- -	- -
2	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2,П.255,ТАБ.3,2,П.23	-ДНИЩЕ РУЛОНИРУЕМОЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-2 Т	3,81	561,81 -	- -	2140	-	- -	- -
3	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2,П.258,ТАБ.3,2,П.23	-ЩИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-2 Т	5,05	625,36 -	- -	3158	-	- -	- -
4	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2,П.258,ТАБ.3,2,П.26	-ЩИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-15 Т	6,80	659,80 -	- -	4487	-	- -	- -
5	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО	-ШАХТНАЯ ЛЕСТНИЦА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СПЬ Т	3,50	788,85 -	- -	2761	-	- -	- -

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 ПЛОМБАЛКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5 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 ВСТ3СП5 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-Ø3К 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
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3239	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		300
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	583	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3272	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			44177	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		300
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	583	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			44177	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		300
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	583	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ								
13	ЕРКС9-136 ЭСН 21-2	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО БАКА-АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ.М	6,83	77,24	44,39	528	88	303	14,11	96
		Т		12,95	12,01			82	11,07	76
14	ЕРКС9-136 ЭСН 21-2	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО БАКА-АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ.М ИЗ СТАЛИ МАРКИ 09Г2С	51,40	83,24	47,84	4279	717	2459	15,21	782
		Т		13,95	12,94			665	11,92	613
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			4807	805	2762		878
			РУБ.					747		689
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4807	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			413	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	74	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			418	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5638	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1605
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1626	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			5638	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1605
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1626	-		-
		РАЗДЕЛ 3. КОНТРОЛЬ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ								
15	ДОП.К Ц.М.О,ВЫП. 2,СТР.163, П.487,ТАБ. 1,П.4,СТР. 145,ТАБ.9, СТР.145,К= 1,6 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 80% ОТ ЗАРПЛАТУ	-КОНТРОЛЬ МОНТАЖНЫХ ШВОВ ГАММА-ЛУЧАМИ	12,00	13,27	-	159	-	-	-	-
		М.ШВА		-	-			-	-	-

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 Р.Н. Андреева

Зав. ОАП М.Г. Дмитриев

Рук.группы ОАП И.А. Гречишников

Составил ст.техник С.В. Михайлова

Проверил инженер А.И. Глазков

903-9-20.см.88.С

23992-12
11694

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-8

НА СТАЛЬНУЮ КОНСТРУКЦИЮ ЗАЩИТЫ БАКА ЕМКОСТЬЮ 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 5,84 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ								
1	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.2 П.246 ТАБЛ.3,2П. 37 ПРИМЕНИТЕЛЬНО	-УСИЛИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ БАКА АККУМУЛЯТОРА ЕМК,2000М3 ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-12-1 Т	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 Ø9Г2С-15 Т	8,37	724,44 - -	- -	6064	-	- -	- -	- -
3	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА Ч.1 П.58	-БОЛТЫ Т	0,20	614,00 - -	- -	123	-	- -	- -	- -
4	СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН КРАЙНЕГО	-ДОПЛАТА ЗА ГРУНТОВАНИЕ ФЛ-03К ЗА 2РАЗА НА ЗАВОДЕ Т	11,10	18,81 - -	- -	209	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕВЕРА Ч.2 ТАБЛ.7П,5, 6								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			8316	-	-		-
			----					---		---
			РУБ,					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			8316	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			715	-	-		-
		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 КОНСТРУКЦИЙ								
5	ЕРКЗУ-46ПРИ-СТАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ЗАЩИТЫ	11,10	97,47	61,23		1082	234	680	24,63	273
	МЕНИТЕЛЬНО БАКА		---	---				---	---	---
		Т	21,06	17,99				200	16,58	184
	ЭСН7-1									
		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

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

23992-12
11694

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА Б 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 Р.Н. Андреева

Зав. ОАП М.Г. Дмитриев

Рук.группы авт.пр-я ОАП Л.А. Березняк

Составил инженер Н.Б. Тюрина

Проверил ст.инженер Л.Н. Никишкина

903-9-20.см.88.С

23992-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

11695

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-9

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАКА-ПЕРЕЛИВА ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ.М

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ3

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	10,664 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	424 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,482 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	5,65 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ				ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ								
1	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.255,ТАБ ,3,2,П.23	-ДНИЩЕ РУЛОНИРУЕМОЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-2 Т	7,36	561,81 -	- -	4135	-	- -	- -	- -
2	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.258,ТАБ ,3,2,П.23	-ЩИТЫ КРОВЛИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-2 Т	1,15	625,36 -	- -	719	-	- -	- -	- -
3	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.258,ТАБ ,3,2,П.26	-ЩИТЫ КРОВЛИ РЕЗЕРВУАРОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ Ø9Г2С-15 Т	1,05	659,80 -	- -	693	-	- -	- -	- -
4	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2 ,П.245,ТАБ ,2,П.3	-КОЛЬЦЕВАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5 Т	0,42	665,85 -	- -	280	-	- -	- -	- -
5	С СБОРНИК СМ.ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч.2	-КОЛЬЦЕВАЯ ЛЕСТНИЦА ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТ3СП5 Т	0,93	670,85 -	- -	624	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	,П,240,ТАБ ,2,П,3									
6	Ø122-103-4 6 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч,2 ,П,255	-ПАТРУБКИ Т	Ø,93	627,00 - -	- -	583	-	- -	- -	- -
7	Ø122-103-4 7 ТРАНСПОРТ СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч,2 ,П,255	-КАРКАС ДЛЯ НАВОРАЧИВАНИЯ РУЛОНОВ Т	1,52	486,00 - -	- -	739	-	- -	- -	- -
8	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч,2 ,ТАБ,6	-ДОПЛАТА ЗА ГАРАНТИИ ПЛОТНОСТИ ШВОВ Т	9,57	6,71 - -	- -	64	-	- -	- -	- -
9	С СБОРНИК СМ,ЦЕН КРАЙНЕГО СЕВЕРА,Ч,2 ,ТАБ,7	-ДОПЛАТА ЗА ИЗМЕНЕНИЕ ОГРУНТОВКИ ГРУНТОМ ФЛ-Ø3К Т	11,84	18,81 - -	- -	223	-	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ, РУБ,			8060	-	- -		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			7321	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			631	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р, -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р, -		РУБ,			-	113	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			636	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ,			8587	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	113	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ,			739	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ,			739	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ,			9326	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		59
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	113	-		-
	РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ									
10	ЕРКС9-135 ЗСН 21-1	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО БАКА-АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ,М Т	1,34	85,48 15,72	43,07 12,13	115	21	57 16	16,99 11,18	23 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ЕРКС9-135 ЭСН 21-1	-МОНТАЖ СТАЛЬНОГО БАКА-АККУМУЛЯТОРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 300 КУБ.М Т	10,50	92,12 16,94	46,41 13,07	967	178	487 137	18,31 12,04	192 126
		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,ЫЫП. 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 Р.Н. Андреева

Зав. ОАП М.Г. Дмитриев

Рук.группы ОАП И.А. Гречишников

Составил ст.техник С.В. Михаилова

Проверил инженер И.А. Глазков

23992-12

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2) 11766

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОйКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-IO

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ

НАИМЬНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.КУБ.М

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 8

СОСТАВЛЕНА в ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2,039 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,171 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	82 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,091 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	1,08 РУБ.

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

903-9-20.см.88.С

23992-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2) 11766

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е9-153 Т.Ч. П1.6 ТАБЛ1 П3-9,10 К=1,09	-МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ,ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ СЕДЛА,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУТОВ Т	1,23	41,34 22,58	9,21 2,30	51	28	11 3	25,20 2,12	31 3
7	ССЦРСЦ Ч2 П288	-СТОИМОСТЬ М/К ОПОР ИЗ СТАЛИ 09Г2С-15 Т	1,23	862,00 -	- -	1060	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:717+(89,1+4,55,119,0:10),1,01=862								
8	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА 100М2	0,59	38,82 6,34	0,59 0,17	23	4	- -	6,90 0,16	4 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ.				1738	55	38		60
		РУБ.						9		9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				23	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				4	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП - РУБ.				-	2	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП - РУБ.				-	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				29	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - РУБ.				-	8	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	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 Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Купцова

Составил ст.инженер О.И. Губарева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 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

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1,804 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,105 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	61 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,069 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,96 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е9-153 Т.Ч. П1,6 ТАБЛ1 П3-9,10 К=1,09	-МОНТАЖ ОПОР ПОД ТРУБОПРОВОДЫ,ОПОРНЫХ 4АСТЕЙ СЕДЛА,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУТОВ Т	1,68	41,34 22,58	9,21 2,30	69	38	16 4	25,20 2,12	42 4
2	СССРСЦ Ч2 П288	-СТОИМОСТЬ ОПОР ИЗ СТАЛИ 09Г2С-15 Т	1,68	862,00 -	- -	1448	-	- -	- -	- -
		ЦЕНА:717+(89,1+4,55,(119:10)),1,01=862								
3	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 3 РАЗА 100М2	0,49	38,82 6,34	0,59 0,17	19	3	- -	6,90 0,16	3 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1536	41	16		45
			РУБ.					4		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	1	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			24	-	-		-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	6	-		-

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

Главный инженер проекта Г.Ю. Зархин

Начальник ОС и СН Н.А. Купцова

Составил ст.инженер М.А. Токарева

Проверил ст.инженер О.И. Губарева

23992-12

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2) 11686

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I2

НА ОСНОВАНИЕ И ФУНДАМЕНТЫ БАКА-АККУМУЛЯТОРА ЕМК.2 ТЫС.М3

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	118,942 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	17,142 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	4730 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	5,663 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	63,03 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е5-223 ТЕХ,Ч.П.1, 11 СЦМЧ,1П56	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ,520ММ ДЛЯ ПОГРУЖ,СВАЙ В ГРУНТАХ 2ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ 10М	73,20	119,51 13,72	72,41 0,70	8748	1004	5300 51	14,70 0,65	1076 48
		ЦЕНА85,75+0,057Х520+(9,80+0,50)Х0,4=119,51								
2	СДОП.ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛОЖ.12П ,3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	403,00	2,05 -	- -	826	-	- -	- -	-
		ОБЬЕМ:5,5Х73,2=403								
3	Е1-170 ТЕХ.ЧАСТЬ Т.3	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,16	298,43 9,09	288,15 84,10	48	1	46 13	13,20 77,49	2 12
		ЦЕНА:237,36+229,67Х0,15+(6,49+60,07)Х0,4=298,43								
4	С310-5	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТ.5КМ Т	288,00	1,25 0,35	- -	360	101	- -	0,38 -	109 -
		ВЕС:1,8Х160=288								
5	Е1-195	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ	0,16	27,16	23,87	4	-	4	3,23	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТЕХ.ЧАСТЬ Т3	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 СВАЙ ОБЪЕМОМ ДО 0,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ М3	3,38	8,49 1,26	6,79 1,39	29	4	23 5	1,59 1,28	5 4
		ОБЪЕМ:0,512Х1+0,717Х4=3,38								
7	Е5-234	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЙ ОБЪЕМОМ ДО 1,1М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ М3	94,85	6,25 0,88	5,05 0,99	593	83	479 94	1,10 0,91	104 86
		ОБЪЕМ:0,922Х54+1,024Х44=94,85								
8	СРАЗД.1П33	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М3	82,00	52,70 -	- -	4321	-	- -	- -	- -
9	СДОП.ТОМ2 ЧАСТЬ4 Р3 П.125-1 СТР.54	-СТОИМОСТЬ СБ.Ж/Б СВАЙ СЕЧ.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 СВАЙ СЕЧ.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 0,83	0,96 0,25	79	37	42 11	0,96 0,23	42 10
13	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ.200ММ 100М2	4,41	32,93 22,96	9,97 2,66	145	101	44 12	30,16 2,45	133 11
14	СР5 СТР.145 П18	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ М3	124,36	23,80 -	- -	2960	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЪЕМ:28,2Х4,41=124,36								
15	СЛОП.ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ,12 П3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	8,80	2,05	-	18	-	-	-	-
		ОБЪЕМ:2,0Х4,41=8,8								
16	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ.5СМ 100М2	4,41	23,41	-	103	83	-	23,68	104
				18,86	-			-	-	-
		ЦЕНА:12,78+1,31Х4+(8,23+1,31Х4)Х0,4=23,41								
17	СЧАСТЬ4 СТР148 П.1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	52,83	30,40	-	1606	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ВЕС:(7,14+1,21Х4)Х4,41=52,83								
18	СЧАСТЬ4 СТР.146 П.25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	2,20	6,51	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,5Х4,41=2,2								
19	Е5-213	-УСТАНОВКА СБ.Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАЙ СТАКАННОГО ТИПА	38,00	8,22	4,47	312	143	170	5,22	198
		ШТ		3,75	1,05			40	0,97	37
20	СЧ,4П,128ТА БЛ,4 СТР31,СТР, 104	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАЙ ИЗ Б,В-25 М3	6,80	223,94	-	1523	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА:221+2,94=223,94								
21	СТАБЛ.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
				1,36	0,64			47	0,59	43
24	СЧ,4СТР,91П ,47ТЕХН,Ч, ТАБЛ,4СТР,	-СТОИМОСТЬ СБ.Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ РАЗМЕРОМ ДО 9М ИЗ Б,В25	57,40	234,94	-	13486	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31		М3								
		ЦЕНА:232+2,94=234,94								
25	СТАБЛ.1СТР2 9 П3	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А3 Т	4,93	440,00	-	2169	-	-	-	-
26	СТАБЛ.1СТР2 9 П1	-ТО ЖЕ,А-1 Т	0,29	400,00	-	116	-	-	-	-
27	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО Ж/Б ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ.50ММ 100М2	2,00	34,95	4,45	70	44	9	32,16	64
				22,23	1,15			2	1,06	2
		ЦЕНА:24,43+0,64Х6+(14,5+0,23Х6+0,34+0,08Х6)Х0,4=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+0,64Х16+(14,5+0,23Х16+0,34+0,08Х16)Х0,4=42,59								
29	СЧАСТЬ4 ДОП1 Т2 СТР52 П.94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 М3	28,76	69,20	-	1990	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:(2,04+0,51Х6)Х2+(2,04+0,51Х16)Х1,82=69,20								
30	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛЩ100ММ Т	0,10	21,00	2,24	2	1	-	12,30	1
				9,46	0,59			-	0,54	-
31	СЧАСТЬ2 СТР171 П.70	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ ВР-1 Т	0,10	538,00	-	54	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
32	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,24	736,44	2,24	177	42	-	210,00	50
				173,60	0,59			-	0,54	-
33	Е6-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО Ж/Б ВЫСОКОГО РОСТВЕРКА В ВИДЕ ПЛИТ М3	37,40	3,74	1,23	140	52	46	1,87	70
				1,40	0,32			12	0,29	11
34	СЧАСТЬ4 ТОМ2 П.98 Т4 СТР6,7	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В25 М3	37,96	90,94	-	3452	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА:88,0+2,94=90,94								
		ОБЪЕМ:1,015Х37,40=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
	ПЗ			-	-			-	-	-
36	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
				173,60	0,59			-	0,54	-
38	Е6-16	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б ВЫСОКИХ ОГОЛОВКОВ СВАЙ В ВИДЕ ПЛИТ	7,20	3,74	1,23	27	10	9	1,87	13
				1,40	0,32			2	0,29	2
		М3								
39	СЧАСТЬ4 П.98 ТОМ2	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В25 М3	7,31	90,94	-	665	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЦЕНА:88+2,94=90,94								
		ОБЪЕМ:1,015Х7,2=7,31								
40	СЧАСТЬ 2СТР,166 ПЗ	-АРМАТУРА А-3 Т	0,30	482,00	-	145	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
41	Е6-72	-УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ СНИЗУ И ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ ЕЕ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ ВЫСОКИХ РОСТВЕРКОВ И ОГОЛОВКОВ	81,00	4,33	0,04	351	60	3	0,98	79
				0,74	0,01			1	0,01	1
		М2								
42	Е8-19	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА В 2 СЛОЯ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	3,86	527,43	6,99	2036	58	27	19,70	76
				15,12	1,83			7	1,69	7
		100М2								
		ЦЕНА:284,99+(1,59-0,51)Х220+(10,8+1,31)Х0,4=527,43								
43	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА НАСУХО	2,00	24,58	2,88	49	43	6	22,50	45
		100М2		21,70	0,76			2	0,70	1
44	СЧАСТЬ4 П164	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ.300ММ М3	61,80	102,00	-	6304	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:2,0Х103Х0,3=61,8								
45	Е11-51	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ВНУТРИ ИЗ ПЕСКА,ПРОПИТАННОГО БИТУМОМ	14,00	37,33	8,29	523	165	116	14,80	207
		М3		11,82	2,17			30	2,00	28
46	СЧАСТЬ4 СТР146 П25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	15,40	6,51	-	100	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:1,1Х14=15,4								
47	Е6-237	-УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	12,10	63,36	1,76	767	290	22	29,40	356
				23,94	0,46			6	0,42	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
48	СДОП,Т,2 СТР52 П,94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА Б7,5 М3	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
		Т		8,51	4,75			1	4,38	1
50	СДОПч2 СТР,175 П,1975	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ Т	0,28	646,00 -	- -	181	-	- -	- -	- -
		ВЕС:0,27Х1,03Х1,01								
51	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ+3М	0,80	190,87	0,60	153	7	-	10,60	8
		100М		8,68	0,15			-	0,14	-
52	СДОП,П,1981 СТР15	-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	6633		2982
		РУБ.						341		314
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		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				-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	6	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			116942	-	-		-
	НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -		РУБ.			-	17142	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4730
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	5663	-		-

Главный инженер проекта А.В. Сиванбаев

Начальник сметного отдела Г.И. Жирнова

Составил рук.группы А.И. Елисеева

Проверила Г.И. Жирнова

23992-12

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2) 11713

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I3

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е5-223 ТЕХ.Ч.П1.1 1 СЦМ Ч.1СТР.56	-БУРЕНИЕСКВАЖИН ДИАМ.520ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ В ГР.2 ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ 10М	21,00	119,51 13,72	72,41 0,70	2510	288	1521 15	14,70 0,65	309 14
		ЦЕНА 85,75+0,057.520+(9,8+0,5)X0,4=119,51								
2	СДОП.ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ.12 П.3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	116,00	2,05 -	- -	238	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ 0,5X21=116								
3	Е1-170 ТЕХ.Ч.ТАБЛ .3	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,05	298,43 9,09	288,15 84,10	15	-	14 4	13,20 77,49	1 4
		ЦЕНА 237,36+229,67X0,15+(6,49+60,07)X0,4=298,43								
4	С310-5	-ПЕРЕВОЗКА ДО 5 КМ Т	90,00	1,25 0,35	- -	113	32	- -	0,38 -	34 -
		ВЕС 50X1,8=90								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е1-195 ТЕХ.Ч.ТАБЛ .3	-РАБОТА НА ОТВАДЕ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА	0,05	27,16	23,87	1	-	1	3,23	-
		1000М3		2,23	5,33			-	4,91	-
		ЦЕНА 22,87+20,32Х0,1+(1,59+3,81)Х0,4=27,16								
6	Е5-233	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЙ ОБЪЕМОМ ДО 0,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИНЫ РАСТВОРОМ	25,20	8,49	6,79	214	32	171	1,59	40
		М3		1,26	1,39			35	1,28	32
7	ССЦМ РАЗД.1 П.47	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М-10	24,00	50,30	-	1207	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
8	ССЦМ ДОП.Т.2 ЧАСТЬ4 П.125-1 СТР.54	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б СВАЙ СЕЧ.32Х32СМ ДЛИНОЙ 7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ	245,00	35,74	-	8756	-	-	-	-
		ПМ		-	-			-	-	-
		ДЛИНА 7Х35=245								
		ЦЕНА 31,29:0,09Х0,1028=35,74								
9	Е5-213	-УСТАНОВКА СБОРНЫХ Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАЙ СТАКАННОГО ТИПА	32,00	8,22	4,47	263	120	143	5,22	167
		ШТ		3,75	1,08			34	0,97	31
10	ССЦМ Ч.4 П.128 ТАБЛ.4 СТР.31 И104	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б НАГОЛОВНИКОВ СВАЙ ИЗ БЕТОНА В25	5,70	223,94	-	1276	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 221+2,94=223,94								
11	ССЦМ ТАБЛ.1 П3 СТР.29	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А3	0,85	440,00	-	374	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
12	ССЦМ Ч.4ДОП. П.98ТЕХ.Ч. СТР.5,7	-БЕТОН КЛАССА В25 ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛОСТИ НАГОЛОВНИКОВ	3,20	90,94	-	291	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 88+2,94=90,24								
		ОБЪЕМ:0,1Х32=3,2								
13	Е7-21	-УКЛАДКА СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩ.ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 5Т	25,00	5,02	2,27	126	34	57	1,63	41
		ШТ		1,36	0,64			16	0,59	15
14	ССЦМ Ч.4 СТР91 П47	-СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ПЛИТ РАЗМЕРОМ ДО 9М2 ИЗ БЕТОНА В25	20,60	234,94	-	4840	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТЕХ.Ч.Т,4 СТР.31	М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 232+2,94=234,94								
15	ССЦМ ТАБЛ.1 СТР.29 П.3	-АРМАТУРА СТАЛИ А3 Т	1,70	440,00 - -	- -	748	-	- -	- -	- -
16	ССЦМ ТАБЛ.1 СТР.29 П.1	-АРМАТУРА СТАЛИ А1 Т	0,10	400,00 - -	- -	40	-	- -	- -	- -
17	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО Ж/Б ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ.50ММ 100М2	0,55	34,96 22,23	4,48 1,18	19	12	3 1	32,16 1,06	18 1
		ЦЕНА 24,43+0,64Х6+(14,5+0,23Х6+0,34+0,08Х6)Х0,4=34,95								
18	ССЦМ ДОП.П.168 СТР.52	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	2,81	77,70 -	- -	218	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ(2,04+0,5Х6)Х0,55=2,81								
19	Е11-57 11-58	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ.100ММ 100М2	0,47	42,59 25,45	8,87 2,27	20	12	4 1	36,76 2,09	17 1
		ЦЕНА 24,43+0,64Х16+(14,5+0,23Х16+0,34+0,08Х16)Х0,4=42,59								
20	ССЦМ Ч.4 ДОП. СТР.52 П.94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5 М3	4,79	69,20 -	- -	331	-	- -	- -	- -
		ОБЪЕМ(2,04+0,51Х16)Х0,47=4,79								
21	Е6-86	-АРМИРОВАНИЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ ТОЛЩ.100ММ Т	0,07	21,00 9,46	2,24 0,59	1	1	- -	12,30 0,54	1 -
22	ССЦМ Ч.2 СТР.171 П.70	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ВР-1 Т	0,07	538,00 -	- -	38	-	- -	- -	- -
23	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0,17	736,44 173,60	2,24 0,59	125	30	- -	210,00 0,54	36 -
24	Е8-19 СЦМ Ч.1 СТР14 П.80	-ОКЛЕЕЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ФОЛЬГОИЗОЛА ПО БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В 2 СЛОЯ 100М2	1,03	527,43 15,12	6,99 1,83	543	16	7 2	19,70 1,69	20 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТР.90 П.200									
		ЦЕНА 284,99+(1,59-0,51)Х220+(10,8+1,31)Х0,4=527,43								
25	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОБЕТОНА НАСУХО	0,51	24,58	2,88	13	11	1	28,50	15
		100М2		21,70	0,76			-	0,70	-
26	ССЦМ ч.4 П.164 СТР.110	-СТОИМОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩ.100ММ	5,25	102,00	-	535	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 0,51Х103Х0,1=5,25								
27	Е11-51 13-286	-УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ ПЕСКА,ПРОПИТАННОГО БИТУМОМ	3,90	37,33	8,29	146	46	32	14,30	56
		М3		11,82	2,17			8	2,00	8
28	ССЦМ ч.4 П.25 СТР.146	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	4,29	6,51	-	28	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 3,9Х1,1=4,29								
29	Е6-237	-УСТРОЙСТВО ВОЛООТВОДЬНОГО 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 4,9Х1,015=4,97								
31	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ.200ММ	1,70	32,93	9,97	56	39	17	30,16	51
		100М2		22,96	2,66			5	2,45	4
		ЦЕНА 23,21+0,3Х8+(14,0+0,3Х8+1,9)Х0,4=32,93								
32	ССЦМ СТР.145 П.18	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ	47,94	23,80	-	1141	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 28,2Х1,7=47,94								
33	СДОП.ТОМ2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ.12 П.3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ	3,40	2,06	-	7	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 2Х1,7=3,4								
34	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ.5СМ	1,70	23,41	-	40	32	-	23,68	40
		100М2		18,86	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕНА 12,78+1,31Х4+(8,23+1,31Х4)Х0,4=23,41								
35	ССЦМ ч.4 стр.148 п.1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	20,40	30,40	-	620	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ВЕС(7,14+1,21Х4)Х1,7=20,4								
36	ССЦМ ч.4 стр.146 п.25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	1,00	6,51	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 0,5Х1,7=1,0								
37	Е39-58	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ РЕЗЕРВУАРА Т	0,16	34,07	20,00	5	1	3	9,80	2
				8,51	4,75			1	4,38	1
38	ССЦМ доп.ч.2 п.1975	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ Т	0,17	646,00	-	110	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ВЕС 0,16Х1,03Х1,01=0,17Т								
39	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПЕРИДАМИ НА ОТМ 3М 100М	0,50	190,87	0,60	95	4	-	10,60	5
				8,68	0,15			-	0,14	-
40	ССЦМ п.1981	-СТОИМОСТЬ ДОП.МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧТЕННОГО В ЗСН Т	0,75	593,00	-	445	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ВЕС 0,9-(0,305Х0,5)=0,75								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	26209	827	1982		997
	РУБ.			124		115
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	26094	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	4305	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	1153	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		393
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	774	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	2435	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	1271	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	32834	-	-		-
НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.	-	5314	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		1502
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	1723	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	115	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.	-	2	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		1

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

Главный инженер проекта А.В. Сиванбаев

Начальник сметного отдела Г.И. Жирнова

Составил рук.группы Л.И. Елисеева

Проверила Г.И. Жирнова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2)

11688 23992-12

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I4

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

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е5-223	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМ 520ММ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ В ГРУНТАХ 2ГРУППЫ УДАРНО-КАНАТНЫМ СПОСОБОМ	11,10	119,51	72,41	1327	152	804	14,70	163
				13,72	0,70			8	0,65	7
		10М								
		ЦЕНА 85,75+0,057Х520+(9,80+0,50)Х0,4=119,51								
2	СДОП ТОМ 2УКАЗАНИЯ ПРИЛОЖ 12 П 3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ	61,00	2,05	-	125	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ 5,5Х11,1=61								
3	Е1-170	-ПОГРУЗКА ВЫБУРЕННОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 В АВТОСАМОСВАЛЫ	0,02	298,43	288,15	7	-	7	13,20	-
				9,09	84,10			2	77,49	2
		1000М3								
		ЦЕНА 237,36+229,67Х0,15+(6,49+60,07)Х0,4=298,43								
4	ССТР 34	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 5КМ	44,00	1,26	-	55	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ВЕС 24Х1,8=44								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е1-195	-РАБОТА НА ОТВАДЕ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ ГРУНТА	0,02	27,16	23,87	1	-	-	3,23	-
		1000М3		2,23	5,33			-	4,91	-
		ЦЕНА 22,87+20,32Х0,1+(1,59+3,81)Х0,4=27,16								
6	Е5-223	-УСТАНОВКА В ГОТОВЫЕ СКВАЖИНЫ Ж/Б СВАЙ ОБЪЕМОМ ДО 0,75М3 С ЗАЛИВКОЙ СКВАЖИН РАСТВОРОМ	15,12	6,25	5,05	95	13	76	1,10	17
		М3		0,88	0,99			15	0,91	14
		ОБЪЕМ 0,72Х21=15,12								
7	СРАЗД 1 П 47	-СТОИМОСТЬ РАСТВОРА М10	13,00	50,30	-	654	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
8	СДОП Т 2ЧАСТЬ 4 Р 3 П 125-1СТР 54	-СТОИМОСТЬ СБ Ж/Б СВАЙ СЕЧ 32Х32 СМ ДЛ 7М ДЛЯ ФУНДАМЕНТОВ СООРУЖЕНИЙ НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ	147,00	35,74	-	5254	-	-	-	-
		ПМ		-	-			-	-	-
		ДЛИНА 7Х21=147								
		ЦЕНА 31,29:0,09Х0,1026=35,74								
9	Е7-21	-УКЛАДКА СБ.Ж/Б ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2	17,00	5,02	2,27	85	23	39	1,63	28
		ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖ.ЭЛЕМЕНТОВ МЕНЕЕ 5Т		1,36	0,64			11	0,59	10
		ШТ								
10	СЧ 4СТР 91 П 47 ТЕХ.Ч.Т.4С ТР 31	-СТОИМОСТЬ СБ Ж/Б ПЛИТ РАЗМЕРОМ ДО 9М2 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В25	13,60	234,94	-	3195	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
11	СТАБЛ 1 СТР 29П3	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-3	1,20	440,00	-	528	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
12	СТАБЛ 1 СТР 29П1	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-1	0,07	400,00	-	28	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
13	Е11-57	-БЕТОННАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ СТЯЖКА ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТОЛЩ 100ММ	0,75	42,57	8,87	32	19	7	36,76	28
		100М2		25,45	2,27			2	2,09	2
		ЦЕНА 24,43+0,64Х16+(18,18+1,62)Х0,4=42,57								
14	СЧ 4 ДОП Т 2СТР 52 П 94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В7,5	7,65	69,20	-	529	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ(2,04+0,51Х16)Х0,75=7,65								
15	Е6-86	-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								
		Т		9,46	0,59			-	0,54	-
16	СЧ 2СТР 171 П 70	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ИЗ СТАЛИ ВР-1	0,06	538,00	-	32	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
17	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ ДО 4-Х КГ	0,14	736,44	2,24	103	24	-	210,00	29
		Т		173,60	0,59			-	0,54	-
18	Е6-237	-УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДНОГО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО ЛОТКА ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5	4,40	63,36	1,76	279	105	8	29,40	129
		М3		23,94	0,46			2	0,42	2
19	СДОП Т 2СТР 52 П 94	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА КЛАССА В7,5 М3	4,47	69,20	-	309	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ 4,4Х1,015=4,47								
20	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ТОЛЩ 200ММ	1,30	32,93	9,97	43	30	13	30,16	39
		100М2		22,96	2,66			3	2,45	3
		ЦЕНА 23,21+0,3Х8+(16,40+1,90)Х0,4=32,93								
21	ССТР 145 П 18	-СТОИМОСТЬ ЩЕБНЯ М3	36,70	23,80	-	873	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ 28,2Х1,3=36,7								
22	СДОП Т 2 УКАЗАНИЯ ПРИЛ 12 П3	-СТОИМОСТЬ ВОДЫ М3	3,00	2,05	-	6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ 2,0Х1,3=3								
23	Е27-169 27-172	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩ 5СМ	1,30	23,41	-	30	25	-	23,68	31
		100М2		18,86	-			-	-	-
		ЦЕНА 12,78+1,31Х4+(8,23+1,31Х4)Х0,4=23,41								
24	СЧ 4СТР 148 П1	-СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ Т	15,60	30,40	-	474	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ВЕС(7,14+1,21Х4)Х1,3=15,6								
25	СЧ 4 СТР 146 П 25	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА М3	1,00	6,51	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ОБЬЕМ 0,5Х1,3=1,0								
26	Е6-162	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б	7,80	37,51	1,89	293	81	15	12,20	95

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
		М3								
27	СЧАСТЬ 4ТОМ 2 П 98 Т Ч СТР 5,7	-СТОИМОСТЬ БЕТОНА В25	7,80	90,94	-	709	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ЦЕНА 88+2,94=90,94								
28	СЧАСТЬ 2 СТР 167 П9	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-3	0,01	510,00	-	5	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
29	СЧАСТЬ 2 СТР 171 П 70	-АРМАТУРА ИЗ СТАЛИ КЛАССА ВР-1	0,35	538,00	-	188	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
30	Е6-85	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ВЕСОМ СВЫШЕ 20КГ	0,17	579,13	2,08	98	3	-	21,10	4
		Т		17,36	0,55			-	0,51	-
31	Е39-58	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ РЕЗЕРВУАРА	0,21	34,07	20,00	7	2	4	9,80	2
		Т		8,51	4,75			1	4,38	1
32	СДОП Ч 2П 1975 СТР15	-СТОИМОСТЬ М/К СТРЕМЯНКИ	0,22	646,00	-	142	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
		ВЕС 0,21Х1,03Х1,01=0,22								
33	Е12-283	-УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ РЕЗЕРВУАРА МЕТАЛЛИЧ ПЕРИЛАМИ НА ОТМ 3М	0,42	190,87	0,60	80	4	-	10,60	4
		100М		8,68	0,15			-	0,14	-
34	СДОП 1981 СТР15	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ СВЕРХ УЧТЕННОГО В ЗСН	0,67	593,00	-	397	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			15991	482	973		570
			РУБ.					48		45
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	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

Начальник сметного отдела Г.И. Жирнова

Составил рук.группы Л.И. Елисеева

Проверила Г.И. Жирнова

903-9-20.см.88.С

23992-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

11696

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I5

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 2ТЫС.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 ОБЬЕМ	1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	10,32 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРОВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ								
1	Е26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КТПП М3	41,30	19,46 16,52	0,46 0,10	804	682	19 4	20,90 0,09	863 4
2	Е26-18 4-5ТЕХ.Ч.1 ,9А	-ТО ЖЕ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М КТППК М3	13,00	21,94 19,00	0,46 0,10	285	247	6 1	24,03 0,09	312 1
3	С ДОП К061501 С ТРАНСП. РАСХ.С114-231	-СТОИМОСТЬ КТПП-Ш-ММС-А1 М3	42,54	190,98 -	- -	8124	-	- -	- -	-
4	С ДОП К061501 С ТРАНСП. РАСХ.С114-231	-СТОИМОСТЬ КТППК-Ш-ММС-А1 М3	13,39	190,98 -	- -	2557	-	- -	- -	-
5	Е26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ М3	15,10	10,85 6,62	0,29 0,07	164	100	4 1	7,90 0,06	119 1
6	Е26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ М3	0,60	26,01 11,72	0,32 0,07	16	7	- -	13,80 0,06	8 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С114-85 ТЕХ.Ч.32В ВЫП1Т7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 100ММ М-75,100 М3	19,41	19,50 -	- -	378	-	- -	- -	- -
8	С114-516	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕНОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С2Х СТОРОН М3 МАТОВ	19,41	29,60 -	- -	575	-	- -	- -	- -
9	Е26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ СТЕНКИ БАКА КОНСТРУКЦИЯМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПОЛУКРУГЛЫМИ М3	6,70	19,46 16,52	0,46 0,10	130	111	3 1	20,90 0,09	140 1
10	СКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ ПОЛНОСБОРНЫХ ПОЛУКРУГЛЫХ М3	6,90	88,17 -	- -	608	-	- -	- -	- -
11	Е26-18 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ К-1 М3	1,20	19,46 16,52	0,46 0,10	23	20	- -	20,90 0,09	25 -
12	С КАЛЬКУЛЯЦИЯ 2	-СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ К-1 М3	1,24	79,04 -	- -	98	-	- -	- -	- -
13	Е26-64 11-8	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА ПОКРЫТИЯ НА КРЫШЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ НА ВЫСОТЕ БОЛЕЕ 10М 100М2	1,88	123,23 113,99	2,36 0,52	232	214	4 1	135,70 0,48	255 1
14	Е26-62 11-6	-ТО ЖЕ ПРИ ИЗОЛЯЦИИ ЛЮКОВ 100М2	0,12	129,59 126,06	2,29 0,50	16	15	- -	147,20 0,46	18 -
15	С158-413 ПРИЛ Т20Б 02-10Т16	-СТОИМОСТЬ ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1 ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙЦЕНЫ М2	229,36	2,54 -	- -	583	-	- -	- -	- -
16	С158-412 02-10СТР 29	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ЛЮКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ М2	14,40	2,54 -	- -	37	-	- -	- -	- -
17	С ПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ15.08.83 Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ М2	229,36	0,61 -	- -	140	-	- -	- -	- -
18	С ПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ15.08.83 Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ М2	14,40	0,67 -	- -	10	-	- -	- -	- -
	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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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.			18557	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1969
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1837	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
19	Е26-70	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,15	34,17	0,94	5	3	-	23,90	4
	13-7	ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ		---	---			---	---	---
		МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО		20,16	0,21			-	0,19	-
		100М2								
20	С111-367	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА МАРКИ	17,25	0,33	-	6	-	-	-	-
	ДОП	РКП-350А		---	---			---	---	---
	10К603-132	М2		-	-			-	-	-
21	Е8-38	-ИЗОЛЯЦИЯ КИРПИЧОМ ПО НИЗУ	1,60	8,13	1,19	13	8	1	6,86	11
	6-5	БАКА		---	---			---	---	---
		М3		5,25	0,27			-	0,25	-
22	С ЦКС П144	-СТОИМОСТЬ КИРПИЧА М-100	0,64	257,00	-	164	-	-	-	-
		ТЫС,ШТ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
23	С ЦКС П.15	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	0,32	57,50	-	18	-	-	-	-
		М-50		---	---			---	---	---
		М3		-	-			-	-	-
24	Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ	0,30	63,69	1,71	19	11	-	44,80	13
	8-2	РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ		---	---			---	---	---
		100М2		35,42	0,38			-	0,35	-
25	С ЦЕХ1	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	0,61	64,17	-	39	-	-	-	-
	Ч4П17СТР10	М-100		---	---			---	---	---
	3	М3		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			264	22	1		28
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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.			25	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 РЫМЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ НА КРЫМЕ БАКА	1,58	28,44	0,08	46	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.П,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 ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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

903-9-20.см.88.С

6523

23992-12

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление конструкций полносборных полукруглых

Основание: чертеж ТИИ-05 Измеритель м3

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

I	2	3	4	5	6	7
9	СIII-50I	Сталь листовая горячекатанная	кг	2	0,I76	0,35
I0	Пр-т 0I-08 табл. I с транс.расход СIII-53I	Круг В8 0,46хI,02 = Цена: 0,I39х0,205:0,I49	кг	0,47	0,I9I	0,09
II	НУТ Метод.указания по разработ. ЭСН ЕРКС-84 прил. 4	Транспорт материалов	т	0,I59		
		Заработная плата 0,I59х0,3хI,4 =	руб.	-	-	0,07
		Эксплуатация машин 0,I59хI,09хI,4	руб.	-	-	0,24
		Всего по калькуляции	руб.	-	-	88,I7
		в т.ч. прочие затраты	руб.	-	-	7,I5

Составил Бичева

Проверил Булушева

903-9-20.см.88.С

23992-12 6523

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

на изготовление конструкций К-I

Основание: Чертеж ТИИ-06 Измеритель м3

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

23992-12

6523

903-9-20.см.88.С

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

Составил Бичева

Проверил Булушева

23992-12

903-9-20.см.88.С

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2) 11698

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 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.

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

РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

1	Е26-18 4-5	-ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПОЛНОСБОРНЫМИ ПАНЕЛЬНЫМИ КТПП,КТППК М3	15,00	19,46 16,52	0,46 0,10	292	248	6 1	20,90 0,09	313 1
2	СДОП,К06150 1 С ТРАНСП.РАС Х.С114-231	-СТОИМОСТЬ КТПП-Ш-ММС-А1 М3	12,67	206,43 -	- -	2615	-	- -	- -	-
3	СДОП,К06150 1 С ТРАНСП.РАС Х.С114-231	-СТОИМОСТЬ КТППК-Ш-ММС-А1 М3	2,78	209,23 -	- -	582	-	- -	- -	-
4	Е26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ М3	3,10	10,85 6,62	0,29 0,07	34	21	1 -	7,90 0,06	24 -
5	С114-91 ТЕХ.Ч.32В ВЫП.1Т7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 70ММ М-75,100 М3	3,34	21,80 -	- -	73	-	- -	- -	-
6	С114-85 ТЕХ.Ч.32В ВЫП.1Т.7	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 100ММ М-75,100	0,49	19,50 -	- -	10	-	- -	- -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
7	С114-513	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕНОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 70 ММ С 2Х СТОРОН	3,34	42,40 -	- -	142	-	- -	- -	- -
		М3 МАТОВ								
8	С114-516	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕНОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 100 ММ С 2Х СТОРОН	0,49	29,60 -	- -	15	-	- -	- -	- -
		М3 МАТОВ								
9	Е26-64 11-8	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,51	108,36 99,12	2,36 0,52	55	51	1 -	118,00 0,48	60 -
		100М2								
10	С158-413ПРИЛ.Т.20Б Ø2-10Т16	-СТОИМОСТЬ ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	62,22	2,54 -	- -	158	-	- -	- -	- -
		М2								
11	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ 15.08.83Г	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ М2	62,22	0,61 -	- -	38	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			4014	320	8		397
			РУБ,					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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	-ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ	0,09	34,17	0,94	3	2	-	23,90	2
	13-7	ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ								
		МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО		20,16	0,21			-	0,19	-
		100М2								
13	С111-367	-СТОИМОСТЬ РУБЕРОИДА МАРКИ	10,35	0,33	-	3	-	-	-	-
	ДОП.10К603	РКП-350А								
	-132	М2		-	-			-	-	-
14	Е8-38	-ИЗОЛЯЦИЯ КИРПИЧОМ	0,80	8,13	1,19	7	4	1	6,86	5
	5-5	М3								
				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	0,16	57,50	-	9	-	-	-	-
		М-50								
		М3		-	-			-	-	-
17	Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ	0,25	63,69	1,71	16	9	-	44,80	11
	8-2	РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ								
		100М2		35,42	0,38			-	0,35	-
18	СЦЕН	-СТОИМОСТЬ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА	0,51	64,17	-	33	-	-	-	-
	14,4П.17СТ	М-100								
	Р.103	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	-УСТАНОВКА И ПРИВАРКА СКОБ ИЗ	0,48	26,77	6,84	13	6	4	14,80	7
	10-1	НИЗКОУГРОДИСТОЙ СТАЛИ								
		100М2		13,02	1,51			1	1,39	1
20	Е26-48	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ,СВАРКА И	0,42	27,91	0,05	12	9	-	27,80	12
	10-3	УСТАНОВКА РЕШЕТКИ НА КРЫШЕ ИЗ								
		ПРОВОЛКИ		21,56	0,01			-	0,01	-
		100М2								
21	Е9-122	-МОНТАЖ М/К	0,17	25,77	2,32	4	5	-	34,90	6
	17-5	Т								
				32,34	1,71			-	1,58	-
22	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,07	940,11	-	66	-	-	-	-
	ТЕХ.Ч.П6	ИЗ СТ09Г2С-15								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Т		-	-			-	-	-
23	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТ3	0,11	772,00	-	85	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
24	Е13-125 15-10	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			27	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	17	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			155	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			181	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			214	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		29
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4349	356	13		441
			РУБ.					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ 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

Начальник сметного отдела В.И. Запорожская

Составила Г.С. Булушева

Проверила Г.А. Бичева

903-9-20.см.88.С

23992-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2) 11697

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I7

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ СИСТЕМЫ ПРОТИВОКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 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 ОБЬЕМ 1887,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1,13 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ								
1	Е26-19 4-6	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЕРТОЧНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	3,30	10,85 6,62	0,29 0,07	36	22	1 -	7,90 0,06	26 -
		М3								
2	С114-97 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	С114-510	-СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НОМ.12Х1,2 ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОТОЖЖЕНОЙ СВЕТЛОЙ И ТЕМНОЙ ПРОВОЛОКИ ПРИ ТОЛЩИНЕ МАТОВ: 40 ММ С 2Х СТОРОН	4,08	74,40 -	- -	304	-	- -	- -	- -
		М3 МАТОВ								
4	Е26-64 11-8	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,99	108,36 99,12	2,36 0,52	107	98	3 1	118,00 0,48	117 -
		100М2								
5	С158-413 ПРИЛ.Т20В 02-10Т16	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА МАРКИ АД1-Н ТОЛЩИНОЙ 1ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	120,78	2,54 -	- -	307	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М2								
6	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ 15.08.83	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	120,78	0,61	-	74	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
7	Е26-46 10-1	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	0,90	26,77	6,84	24	12	6	14,80	13
				13,02	1,51			1	1,39	1
		100М2								
8	Е9-122 17-5	-МОНТАЖ М/К	0,01	25,77	2,32	1	-	-	34,90	-
		Т		32,34	1,71			-	1,58	-
9	С121-2114 ТЕХН.Ч.П.6	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТ.3	0,01	772,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			975	132	10		156
			РУБ.					2		1
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			892	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			148	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	26	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			83	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1123	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		172
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	160	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			1	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			1	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			11	-	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			74	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			74	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			1208	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		172
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	160	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ								
10	Е26-16 4-3	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ	1,50	26,01	0,32	39	18	-	13,80	21
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ		11,72	0,07			-	0,06	-
		М3								
11	С114-97 ТЕХН.Ч.32В ВЫП.1Т17	-МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДОК ГОСТ 21880-76 ТОЛЩИНОЙ 40ММ М-75,100	1,85	28,00	-	52	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
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		-	-			-	-	-
		М3 МАТОВ								
13	Е26-15 4-2	-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	-
		М3								
14	С114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	0,62	74,70	-	46	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
15	Е26-62 11-6	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ	0,72	113,14	2,29	81	79	1	128,00	92
				109,62	0,50			-	0,46	-
		100М2								
16	С158-412 ПРИЛ. Т20Б Ø21ØТ16	-СТОИМОСТЬ ПОКРЫТИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТА ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ С УЧЕТОМ ПРЕДЕЛЬНОЙ ЦЕНЫ	86,40	2,03	-	175	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
17	СПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-Д ОТ 15.Ø8.83	-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	86,40	0,54	-	47	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
18	Е13-125 15-10	-ОКРАСКА АЛЮМИНИЕВОГО ПОКРЫТИЯ ЛАКОМ БТ-577	0,02	6,01	0,48	1	-	-	2,38	-
		100М2		2,25	0,11			-	0,10	-
19	Е8-189 22-1	-УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	1,21	67,63	0,44	82	43	-	45,80	55
				35,56	0,10			-	0,09	-
		100М2ВП								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			739	158	1		193
			РУБ.					-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			692	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			114	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	20	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			65	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			871	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		204
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	178	-		-
	СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			47	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -		РУБ.			47	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			918	-	-		-

903-9-20.см.88.С

23992-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2) 11697

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.			148	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1994	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		376
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	338	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			9	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			11	-	-		-
		СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			121	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ -	РУБ.			121	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2126	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		376
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	338	-		-

Главный инженер проекта Н.И. Бобкова

Начальник сметного отдела В.И. Запорожская

Составила Г.С. Будушева

Проверила Г.А. Бичева

903-9-20.см.88.С

23992-12

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,2) 11689

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А I-I8

НА СКВАЖИНЫ РЕЖИМНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ

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

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ 4

СОСТАВЛЕНА Ь ЦЕНАХ 1984 Г.

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.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е4-2	-БУРЕНИЕ СКВАЖИН ГЛУБИНОЙ ДО 5М ДИАМ 150ММ ВРАЩАТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ГРУНТАХ 4 ГР С ОТБОРОМ КЕРНА	82,00	5,16	3,97	423	40	326	0,63	52
				0,49	1,11			91	1,02	84
		М								
		ЦЕНА:(3,53+0,34)Х0,9Х0,15+0,20Х0,75+0,006Х90+(0,35+0,79)Х0,4=5,16								
2	Е4-159	-КРЕПЛЕНИЕ УСТЬЯ СКВАЖИН ТРУБАМИ ДИАМ 325ММ БЕЗ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ	1,50	22,41	20,92	34	2	32	1,92	3
				1,50	5,80			9	5,34	8
		10М								
		ЦЕНА:16,94Х1,20+(1,07+4,14)Х0,4=22,41								
3	Е4-321	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРА И СПУСК ФИЛЬТРОВОЙ КОЛОННЫ ДИАМ 89 ММ В СКВАЖИНУ ГЛУБ ДО 50М	8,20	4,32	4,03	35	2	33	0,37	3
				0,29	1,12			9	1,03	8
		10М								
		ЦЕНА:4,90Х0,8+(0,21+0,80)Х0,4=4,32								
4	СЧ 1 П 499	-СТОИМОСТЬ ТРУБ ДИАМ 325Х8ММ	15,15	15,60	-	236	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ДЛИНА:15Х1,01=15,15								

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (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	83,00	2,29	-	190	-	-	-	-
		М		-	-			-	-	-
		ДЛИНА:82Х1,02=83,								
6	СПРЕЙСКУРАНТ 19-10-40 П 1-636 УКАЗАНИЕ	-СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ИЗ ПЕРФОРИРОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ 89ММ	5,00	20,67	-	103	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
7	Е4-331	- ЗАСЫПКА ПЕСКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО	0,10	88,48	-	9	9	-	92,70	9
		10М3		88,48	-			-	-	-
8	СП 25 СТР 146	-СТОИМОСТЬ ПЕСКА	0,94	6,51	-	6	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ОБЪЕМ:0,93Х1,01=0,94								
9	Е7-287	- НИВЕЛИРОВАННЫЕ МАРКИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,08	521,35	-	42	1	-	13,30	1
		Т		11,45	-			-	-	-
	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 А.В.Сиванбаев Начальник сметного отдела Г.И.Жирнова

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

23992-12

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	Количество 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 Н.Кущова

Составили Е.Егорова
О.Губарева
И.Филюшина

gost.e-ecolog.ru