ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-9.86

АВТОЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135 АВТОМОБИЛЕЙ В ЧАС

АЛЬБОМ УШ

СМЕТЫ

КНИГА 2

Сф 932/09

цена 5-62

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-9.86

АВТОЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135 АВТОМОБИЛЕЙ В ЧАС

АЛЬБОМ УШ

КНИГА 2

СМЕТЫ

Сметная стоимость:	
Общая	II4,04 тыс. руб.
Строительно-монтажных работ	92,0I тыс. руб.
На I топливозаправочную колонку	I6,29 тыс. руб.

Разработан проектным институтом "Гипронефтетранс"

Типовой проект утвержден Госкомнефтепродуктом СССР
Распоряжение № 24-I3/5 от 23.04.86 г.
введен в действие Гипронефтетрансом
Приказ № I82 от 03.06.I986 г.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА	В.И. ЛУКЬЯНОВСКИЙ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА	В.В. НОВИКОВ
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА	С.Б. БОРД

Волгоград, I986 год

СОДЕРЖАНИЕ КНИГИ 2

			Стр.
I.	Объектная смета 2-3	Площадки резервуаров для топлива	4
2.	Локальная смета 2-3-I	Общестроительные работы резервуара	7
3.	Локальная смета 2-3-2	Технологическое оборудование резервуаров емк.25м3 для топлива из бензобаков	I4
4.	Локальная смета 2-3-2-I	Сопутствующие работы при монтаже технологического оборудования	I9
5.	Локальная смета 2-3-2А	Технологическое оборудование резервуаров емк.25м3 для топлива(прием топлива по трубопроводам).	23
6.	Локальная смета 2-3-2А-I	Сопутствующие работы при монтаже технологического оборудования	28
7.	Локальная смета 2-3-3	Приобретение и монтаж технологического колодца для резервуара 25м3	32
8.	Локальная смета 2-3-4	КИП и автоматика (вариант поступления нефтепродуктов из бензобаков)	36
9.	Локальная смета 2-3-4А	То же (вариант поступления нефтепродуктов по трубопроводу)	45
I0.	Объектная смета 2-4	Площадка резервуаров для масла	57
II.	Локальная смета 2-4-I	Общестроительные работы	60
I2.	Локальная смета 2-4-2	Фундамент под маслораздаточные колонки	67
I3.	Локальная смета 2-4-3	Общестроительные работы колонки "Воздух-Вода"	7I
I4.	Локальная смета 2-4-4	Технологическое оборудование резервуаров для масла емк.5м3	75
I5.	Локальная смета 2-4-4-I	Сопутствующие работы при монтаже технологического оборудования	80
I6.	Локальная смета 2-4-5	Приобретение и монтаж технологического колодца для резервуара емк.5м3	84
I7.	Локальная смета 2-4-6	Приобретение и монтаж колонки "Воздух-Вода"	88

			Стр.
I8.	Локальная смета 2-5	Технологические трубопроводы	92
I9.	Локальная смета 2-5-I	Технологические трубопроводы	94
20.	Локальная смета 2-5-IA	Технологические трубопроводы (прием топлива по трубопроводам)	99
2I.	Локальная смета 2-5-2	Узел подключения к топливо-раздаточной колонке	I05
22.	Локальная смета 2-5-3	Узел подключения к маслораздаточной колонке	I09
23.	Объектная смета 2-6	Площадка расходомеров	II3
24.	Локальная смета 2-6-I	Общестроительные работы	II5
25.	Локальная смета 2-6-2	Оборудование узла учета	I22
26.	Локальная смета 2-6-3	Приобретение и монтаж электроосвещения	I27
27.	Объектная смета 3-I	Эстакада с резервуаром для слива отработанных масел	I3I
28.	Локальная смета 3-I-I	Общестроительные работы	I34
29.	Локальная смета 3-I-2	Приобретение и монтаж резервуара 5м3 для отработанных масел	I38
30.	Локальная смета 3-I-2-I	Сопутствующие работы при монтаже технологического оборудования	I43-I46

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом VIII (2)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В ЧАС

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 23,76 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК----------

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 23,76 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК----------

" " 198 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 2-3

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЛОЩАДКИ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА С УСТАНОВКОЙ СЛИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	23,76 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	4027,00 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	2,60 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ	7,00 ШТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2-3-1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА 25М3	9,73	-	-	-	9,73	-	2765,00	1,75	-
2.2-3-2		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.25М3 ДЛЯ ТОПЛИВА	-	2,44	4,82	-	7,26	-	693,00	,42	-
3.2-3-2-1		-СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	1,65	-	-	-	1,65	-	147,00	,12	-
4.2-3-3		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.25М3	-	,56	-	-	,56	-	49,00	,07	-
5.2-3-4		-КИП И АВТОМАТИКА	,13	,59	3,84	-	4,56	-	393,00	,24	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	11,51	3,59	8,66	-	23,76	-	4027,00	2,60	

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА НОВИКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПОДОЛИН

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

6.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
22      1       Э27896' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' 7' ШТ*
23      2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В 4АС
                ' 5518' 3,4' ' ' ' 2-3' ПЛОЩАДКИ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА С УСТАНОВКОЙ СЛИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ' ' Н
                ОВИКОВ*
24      3       ВТ2-3-1' ' 7.1,39#####395.7#0,25.7' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА 25М3*
25      4       ВТ2-3-2' ' #2,44#4,82###673#0,42' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.25М3 ДЛЯ ТОПЛИВА*
26      5       ВТ2-3-2-1' ' 1,65#####147#0,12' СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ*
27      6       ВТ2-3-3' ' #0,08.7####7,7#0,01.7' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.25М3*
28      7       ВТ2-3-4' ' 0,13#0,59#3,84###393#0,24' КИП И АВТОМАТИКА*
29      8       И2*
30      9       КНОВИКОВ' БОРД' ПОДОЛИЧ' ЖДАНОВ##КВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 4
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/ЧАС

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА 25М3

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА С УСТАНОВКОЙ СЛИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: ТП 704-1-161

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1986 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,394 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 395 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,254 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 Ш;
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1394,00 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 НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е1-230	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ 1000М3	0,02	37,18	37,18	1	-	1	-	-
				-	12,98			-	18,69	-
2	Е1-65	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ (СУХОЙ ГРУНТ) 1000М3	0,45	170,52	165,10	76	2	73	11,00	5
				5,42	65,40			29	94,18	42
3	Е1-954	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ ГЛУБИНОЙ ДО 3М ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ДОРАБОТКА) 100М3	0,16	187,20	-	30	30	-	296,00	47
				187,20	-			-	-	-
4	Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,45	20,79	20,79	9	-	9	-	-
				-	7,25			3	10,44	5
5	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,16	46,00	-	7	7	-	99,30	16
				46,00	-			-	-	-
6	Е1-231	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,06	44,88	44,88	3	-	3	-	-
				-	15,73			1	22,65	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е1-238	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231 (НА 10М)	0,06	35,53	35,53	2	-	3	-	-
				-	12,43			1	17,90	1
		1000М3								
8	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ;ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	4,46	9,69	3,49	43	28	15	11,20	50
				6,20	2,29			10	3,30	15
		100М3								
9	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50	1,90	23,40	0,28	54	1	-	1,37	3
				0,70	0,08			-	0,10	-
		М3								
10	Е6-225	-УКЛАДКА МОНОЛИТНОЙ Ж/Б ПЛИТЫ ПОДАОНА ИЗ БЕТОНА М-150 Ф1-1	3,16	57,76	0,92	183	28	3	14,60	46
				8,78	0,28			1	0,36	1
		М3								
11	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,11	270,00	-	30	-	-	-	-
		Т								
12	Е6-1	-ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА ПО ГРУНТУ (ПО УКЛОНУ)	1,21	27,40	0,28	33	1	-	1,37	2
				0,70	0,08			-	0,10	-
		М3								
13	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,14	70,00	0,95	10	1	-	18,80	3
				9,88	0,28			-	0,36	-
		100М2								
14	Е6-85	-МОНТАЖ ЛОТКА ИЗ ШВЕЛЛЕРА	0,06	329,00	1,30	20	1	-	21,10	1
		Т								
				12,40	0,39			-	0,50	-
15	Е11-5	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	0,22	12,80	-	3	-	-	3,16	1
				1,67	-			-	-	-
		М3								
16	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	27,00	10,40	-	281	44	-	3,00	81
				1,62	-			-	-	-
		М3								
17	Е6-225	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ КОЛОДЦА К1-4 ИЗ БЕТОНА М-150	1,53	57,76	0,92	88	13	1	14,60	22
				8,78	0,28			-	0,36	1
		М3								
18	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,03	325,00	-	10	-	-	-	-
		Т								
19	Е6-225	-СТЕНЫ КОЛОДЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/БЕТОНА М-150	1,15	57,76	0,92	66	10	1	14,60	17
				8,78	0,28			-	0,36	-
		М3								
20	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,12	90,00	1,50	11	2	-	33,60	4
				19,50	0,45			-	0,58	-
		100М2								
21	Е6-225	-ОГОЛОВОК КОЛОДЦА ИЗ БЕТОНА М-100	0,38	56,84	0,92	22	3	-	14,60	6
				8,78	0,28			-	0,36	-
		М3								
22	Е9-122	-ОБРАМЛЕНИЕ КОЛОДЦА УГОЛКАМИ	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
		Т								
				23,10	1,22			-	1,57	-

9.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С121-2095	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	0,03	393,00	-	12	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
24	Е9-122	-МОНТАЖ КРЫШКИ КОЛОДЦА М-1 Т	0,06	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
				23,10	1,22			-	1,57	-
25	С121-2115	-СТОИМОСТЬ КРЫШКИ Т	0,06	370,00	-	22	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
26	СССЦ 411 ТАБЛ12	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА Т	0,09	15,76	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
27	Е13-175	-ШПАТЛЕВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СОСТАВОМ НА ОСНОВЕ СМОЛ ЭД-20 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 1ММ 100М2	0,04	395,00	0,30	16	1	-	42,30	2
				26,00	0,09			-	0,12	-
28	Е23-11	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ 400ММ-ВТ9(СМОТРОВАЯ ТРУБА) М	4,50	6,97	0,08	31	2	-	0,74	3
				0,43	0,02			-	0,03	-
29	Е9-122	-КРЫШКА СМОТРОВОЙ ТРУБЫ Т	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
				23,10	1,22			-	1,57	-
30	С121-2114	-СТОИМОСТЬ КРЫШКИ Т	0,01	441,00	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
31	СССЦ 411 ТАБЛ12	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	0,01	15,76	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
32	Е15-212	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ БОЛЕЕ 200ММ ПЛОСКИХ 100М	0,02	31,20	1,80	1	1	-	49,00	1
				29,40	0,54			-	0,70	-
33	Е27-169	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ 100М2	0,10	156,00	-	16	1	-	14,40	1
				8,23	-			-	-	-
34	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ КИРПИЧНОГО ИЛИ ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ 100М2	0,10	230,00	7,40	23	1	1	25,60	3
				14,00	1,90			-	2,45	-
35	Е27-174	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ (ИСКЛЮЧИТЬ) 100М2	0,10 -	18,12 0,30	- -	2	-	-	0,57 -	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1113	179	110		317
			РУБ.					45		66

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1069	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			177	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			98	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1344	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		392
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	252	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			44	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			50	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1394	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		395
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	254	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ЬОРА

СОСТАВИЛ ПАНОВА

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

ИВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-3-1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА 25М3

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д А	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	СССЦ 411 ТАБЛ12		-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА	Т	0,10
2.	С121-2095		-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,03
3.	С121-2114		-СТОИМОСТЬ КРЫШКИ	Т	0,01
4.	С121-2115		-СТОИМОСТЬ КРЫШКИ	Т	0,06
5.	С124-1		-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,11
6.	С124-12		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
7.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	316,29
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
8.		203	-БУЛЬДОЗЕРЫ 80Л.С.	МАШ.-Ч	5,53
9.		392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-Ч	0,15
10.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06
11.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	7,84
12.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	48,61
13.		999	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,25 М3	МАШ.-Ч	23,15
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
14.		2032	-АЦЕТОН	КГ	0,50
15.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,01
16.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,33
17.		2103	-БРУСКИ ОБ,50-60ММ	М3	0,04
18.		2232	-ДИБУТИЛФТАЛАТ	КГ	0,23
19.		2265	-ДОСКИ ОБ,25-35ММ	М3	0,05
20.		2266	-ДОСКИ ОБ 40ММ	М3	0,39
21.		2729	-НАПОЛНИТЕЛЬ	КГ	4,04

I2.

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
22.		2754	-ОТВЕРДИТЕЛЬ	КГ	0,38
23.		2964	-ПРЯДЬ СМОЛЯНАЯ	КГ	3,80
24.		3063	-СМОЛЫ ЭПОКСИДНЫЕ ЭД	КГ	3,80
25.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	1,52
26.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,06
27.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	17,91
28.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,10
29.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	22,39
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ		
30.		8007	-ВОДА	М3	0,20
31.		8055	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М50 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	3,17
32.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	6,32
33.		8227	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М150	М3	0,29
34.		8251	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,02
35.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	1,61
36.		8539	-ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10ММ	М3	0,27
37.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	30,29
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
38.		10877	-МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ .Д400ММ	ШТ	1,15
39.		10878	-МАСТИКА БИТУМНАЯ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	Т	0,03
40.		11177	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ Д 400ММ	М	4,48
41.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,5 ТИП Б	Т	0,71
42.		11575	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКЦИЯ С СОДЕРЖАНИЕМ АРМАТУРЫ БОЛЕЕ 1 ПРОЦ	М3	6,32

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.= 8)

```
148     1       Э27619' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' 1' ШТ*
149     2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5518' '
                    ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА С УСТАНОВКОЙ СЛИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ' РП' ' 2-3=1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬН
                    ЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА 25М3' ТП 704-1-161' НОВИКОВ*
150     3       Н10=16,5*
151     4       Е1-230(А3.1,1)(А4.1,1)' 23' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ*
152     5       Е1-65(А3,1,2)(А4.1,2)' 446' ' + (СУХОЙ ГРУНТ)*
153     6       Е1-954(А5.1,2)' 16' ' + (ДОРАБОТКА)*
154     7       Е1-257(А3.1,1)(А4.1,1)' 446*
155     8       Е1-968' 16*
156     9       Е1-231(А3.1,1)(А4.1,1)' 65*
157     10      Е1-238(А3.1,1)(А4.1,1)' 65' ' + (НА 10М)*
158     11      Е1-1184' 446*
159     12      Е6-1(А1=28,4)' 1,90*
160     13      Е6-225(А1=60,7-(30,1-27,2).1,015#)' 3,16' ' УКЛАДКА МОНОЛИТНОЙ Ж/Б ПЛИТЫ ПОДДОНА ИЗ БЕТОНА М-150 Ф1-1*
161     14      С124-1' 0,11*
162     15      Е6-1(А1=27,4)' 1,21' ' ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА ПО ГРУНТУ (ПО УКЛОНУ)*
163     16      Е11-55(А1=70)' 14*
164     17      Е6-85' 0,06' ' МОНТАЖ ЛОТКА ИЗ ШВЕЛЛЕРА*
165     18      Е11-5(А1=12,8)' 0,22*
166     19      Е11-3(А1=10,4)' 27,00*
167     20      Е6-225(А1=60,7-(30,1-27,2).1,015#)' 1,53' ' УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ КОЛОДЦА К1-4 ИЗ БЕТОНА М-150*
168     21      С124-12' 0,03*
169     22      Е6-225(А1=60,7-(30,1-27,2).1,015#)' 1,15' ' СТЕНЫ КОЛОДЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/БЕТОНА М-150*
170     23      Е8-27' 12,40*
171     24      Е6-225(А1=60,7-(30,1-26,3).1,015#)' 0,38' ' ОГОЛОВОК КОЛОДЦА ИЗ БЕТОНА М-100*
172     25      Е9-122' 1,03.0,03' ' ОБРАМЛЕНИЕ КОЛОДЦА УГОЛКАМИ*
173     26      С121-2095' 1,03.0,03' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
174     27      Е9-122' 0,06.1,03' ' МОНТАЖ КРЫШКИ КОЛОДЦА М-1*
175     28      С121-2115' 0,06.1,03' ' СТОИМОСТЬ КРЫШКИ*
176     29      СТССЦ 411 ТАБЛ12(=1)' 0,09.1,03' 15,6.1,01' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА' Т*
177     30      Е13-175' 4*
178     31      Е23-11' 4,5' ' ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ 400ММ-В19(СМОТРОВАЯ ТРУБА)*
179     32      Е9-122' 0,01.1,03' ' КРЫШКА СМОТРОВОЙ ТРУБЫ*
180     33      С121-2114' 0,01.1,03' ' СТОИМОСТЬ КРЫШКИ*
181     34      СТССЦ#411 ТАБЛ12(=1)' 0,01.1,03' 15,6.1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ' Т*
182     35      Е15-212' 1,80*
183     36      Е27-169(А1=156)' 10*
184     37      Е27-173(А1=230)' 10*
185     38      Е27-174(А1=9,06.2#)(ВП)' 10' ' + (ИСКЛЮЧИТЬ)*
186     39      КБОРД' ПАНОВА' ЖДАНОВ##ИВ*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом VIII (2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 5
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ135АВТ/4АС

14.

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3-2

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПРИЕМ ТОПЛИВА ИЗ АВТОЦИСТЕРН)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА

ОСНОВАНИЕ: АЛ1,ЛИСТ9

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,261 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ 4,823 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2,438 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 673 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,423 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		ОБОРУДОВАНИЕ											
1	01-22 АОП1 П313-19	-РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.25КБМ ШТ	7,00	310,00 -	2170	-	-	-	-	-	-		
2	17-04 П4-001	-УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ УДУ-10 ШТ	7,00	340,00 -	2380	-	-	-	-	-	-		
								-	-	-	-		
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ											
3	Ц18-1-6	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРОВ ШТ	7,00	-	-	283	157	61	43,00	301	-		
4	Ц11-196-2	-МОНТАЖ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ УДУ-10 ШТ	7,00	40,40 -	-	30	28	28 1	5,11 7,00	36 49	- -		
5	С29-10-01 П14	-СОВМЕЩЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СМДК-50 ШТ	7,00	4,27 -	-	75	-	-	0,01	-	-		
6	Ц12-1172-13	-КЛАПАН ДЫХАТЕЛЬНЫЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:100 ШТ	7,00	10,76 -	-	18	14	1	3,00	21	-		
7	С29-10-01 П42	-ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОП-50 ШТ	16,00	2,54 -	-	60	-	-	0,05	-	-		
8	Ц12-1172-21	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ	16,00	3,73 -	-	25	22	-	2,00	32	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОГНЕВОЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50		1,58				-	0,01	-	-
		ШТ									
9	С23-07 П5-0037	-ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ Л3-150	7,00	-	-	133	-	-	-	-	-
		ШТ		19,00				-	-	-	-
10	Ц12-1170-1	-ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150ММ	7,00	-	-	23	18	2	4,00	28	-
		ШТ		3,27				-	0,05	-	-
11	С23-07 П5-0011	-КЛАПАН ПРИЕМНЫЙ КП ДУ50	9,00	-	-	272	-	-	-	-	-
		ШТ		30,19				-	-	-	-
12	Ц12-804-1	-МОНТАЖ	9,00	-	-	17	14	-	3,00	27	-
		ШТ		1,88				-	0,01	-	-
13	С23-07 П2-0159	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50МАРКИ 30С41Нж1	14,00	-	-	461	-	-	-	-	-
		ШТ		32,94				-	-	-	-
14	Ц12-790-3	-МОНТАЖ	14,00	-	-	30	24	1	3,00	42	-
		ШТ		2,11				-	0,01	-	-
15	С23-10 П06-078	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 50-16	14,00	-	-	83	-	-	-	-	-
		ШТ		5,93				-	-	-	-
16	Ц12-1137-3	-МОНТАЖ ПАТРУБКОВ ЗАМЕРНОГО ЛЮКА	7,00	-	-	13	8	2	2,00	14	-
		ШТ		1,92				-	0,04	-	-
17	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ВСАСЫВАЮЩИХ ПАТРУБКОВ	16,00	-	-	31	20	6	2,00	32	-
		ШТ		1,92				-	0,03	-	-
18	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ВЫХАТЕЛЬНЫХ ПАТРУБКОВ	7,00	-	-	13	9	3	2,00	14	-
		ШТ		1,92				-	0,03	-	-
19	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ПАТРУБКОВ СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА ТОПЛИВА	7,00	-	-	13	9	3	2,00	14	-
		ШТ		1,92				-	0,03	-	-
		КРОНШТЕЙН УДУ-10-7ШТ									
20	С159-3405	-УЗЕЛ ТРУБЫ Д-530Х7	0,90	-	-	366	-	-	-	-	-
		Т		407,00				-	-	-	-
21	Ц12-2-11	-МОНТАЖ	0,90	-	-	28	21	4	38,00	34	-
		Т		31,50				2	2,26	2	-
22	С111-58	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	0,01	-	-	6	-	-	-	-	-
		Т		573,00				-	-	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.	4550	524	344	84		608	-
				РУБ.				30		38	
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-		РУБ.			428			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		273	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		4823	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАЦЕНКАХ -	РУБ.			1456					
		ИТОГО:	РУБ.			1980	344	84		646	-
			РУБ.					30			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			276	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		27	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	49	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		4823	2256	393	84		673	-
			РУБ.					30			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			182	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		4823	2438	393	84		673	-
			РУБ.					30			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		7261	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		673	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	423	-		-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯКМЕНЕВА

КВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-3-2

(ПРИЕМ ТОПЛИВА ИЗ АВТОЦИСТЕРН)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
			==========		
1.	01-22		-РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.25КБМ	ШТ	7,00
	АОП1				
	П313-19				
2.	17-04		-УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ УДУ-10	ШТ	7,00
	П4-001				
3.	С23-07		-ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ ЛЗ-150	ШТ	30,00
	П5-0037				
4.	С23-10		-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 50-16	ШТ	14,00
	П06-078				
5.	С29-10-01		-СОВМЕЩЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СМДК-50	ШТ	23,00
	П14				
6.	С111-58		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01
7.	С159-3405		-УЗЕЛ ТРУБЫ Д-530Х7	Т	0,90
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			==========		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		

8.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	698,20

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 11)

```
209      1      Э27777' ОГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
210      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ135АВТ/4АС' 5518' ' П
                        ЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА' ' ' 2-3-2' (ПРИЕМ ТОПЛИВА ИЗ АВТОЦИСТЕРН)' АЛ1,ЛИСТ9' НОВИКОВ*
211      3      Н25=6*
212      4      П2#ОБОРУДОВАНИЕ#*
213      5      101-22#АОП1#П313-19(=14)' 7' 310' РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.25КБМ' ШТ*
214      6      117-04#П4-001(=14)' 7' 340' УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ УДУ-10' ШТ*
215      7      П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
216      8      Ц18-1-6' 7' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРОВ*
217      9      Ц11-196-2' 7' ' МОНТАЖ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ УДУ-10*
218     10      СТ29-10-01#П14(=13)' 7' 9,80.1,098' СОВМЕЩЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СМДК-50' ШТ*
219     11      Ц12-1172-13' 7*
220     12      СТ29-10-01#П42(=13)' 16' 3,40.1,098' ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОП-50' ШТ*
221     13      Ц12-1172-21' 16*
222     14      СТ23-07#П5-0037(=13)' 7' 17,30.1,098' ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ ЛЗ-150' ШТ*
223     15      Ц12-1170-1' 7*
224     16      СТ23-07#П5-0011(=13)' 9' 27,50.1,098' КЛАПАН ПРИЕМНЫЙ КП ДУ50' ШТ*
225     17      Ц12-804-1' 9' ' МОНТАЖ*
226     18      СТ23-07#П2-0159(=13)' 14' 30.1,098' ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ А-50НАРКИ 30С61НЖ1' ШТ*
227     19      Ц12-790-3' 14' ' МОНТАЖ*
228     20      СТ23-10#П06-078(=13)' 14' 5,50.1,079' КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 50-16' ШТ*
229     21      Ц12-1137-3' 7' ' МОНТАЖ ПАТРУБКОВ ЗАМЕРНОГО ЛЮКА*
230     22      Ц12-1138-1' 16' ' МОНТАЖ ВСАСЫВАЮЩИХ ПАТРУБКОВ*
231     23      Ц12-1138-1' 7' ' МОНТАЖ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПАТРУБКОВ*
232     24      Ц12-1138-1' 7' ' МОНТАЖ ПАТРУБКОВ СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА ТОПЛИВА*
233     25      ##*
234     26      П2#КРОНШТЕЙН УДУ-10-7ШТ#*
235     27      С159-3405' 0,900' ' УЗЕЛ ТРУБЫ Д-530Х7*
236     28      Ц12-2-11' 0,900' ' МОНТАЖ*
237     29      С111-58(=13)' 0,010*
238     30      КБОРД' ПУЗИНА' ЯЧМЕНЕВА##КВ*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом VIII (2)

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135 АВТ/ЧАС

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3-2-1

НА СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.25КБМ ДЛЯ ТОПЛИВА (ПРИЕМ ТОПЛИВА ИЗ АВТОЦИСТЕРН)

ОСНОВАНИЕ: АЛ.1 ЛИСТ 9

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,645 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 147 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,117 ТЫС.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: НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С121-753-А	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ Т	0,67	424,00	-	284	-	-	-	-
2	С121-2095	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	0,84	393,00	-	330	-	-	-	-
3	Е9-202	-МОНТАЖ Т	0,84	53,80	17,10	45	21	14	41,00	34
4	Е22-143	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.25 КБМ(7ШТ) 100М2	3,59	25,50 193,00 8,60	5,10 28,20 8,46	693	31	4 101 30	6,58 14,60 10,91	6 52 39
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ РУБ. ---- РУБ.				1352	52	115 34		86 45
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.								
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				693	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				114	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	-	-		11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				-	21	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				65	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				872	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	-	-		102
						-	82	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - РУБ.								
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				659	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				56	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	-	-		5
						-	10	-		-

20.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			58	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			773	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	35	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1645	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		147
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	117	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

ИВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-3-2-1

СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С121-753-А		-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ	Т	0,67
2.	С121-2095		-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,84
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	86,87
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
4.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,29
5.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	114,29
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
6.		2081	-БРИЗОЛ	М2	445,28
7.		2673	-МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	Т	1,51
8.		3128	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2	418,35
9.		3367	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	12,60
10.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,84
11.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	8,19

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
17      1       933774' НВГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
18      2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135 АВТ/ЧАС' 5518' '
                        ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.25КБМ ДЛЯ ТОПЛИВА (ПРИЕМ ТОПЛИВА ИЗ АВТОЦИСТЕРН)' ' ' 2-3-2-1' СОПУТСТВ
                        УЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ' АЛ.1 ЛИСТ 9' НОВИКОВ*
19      3       Н10=16,5*
20      4       С121-753-А' 0,670' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ*
21      5       С121-2095' 0,836' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
22      6       Е9-202' 0,836' ' МОНТАЖ*
23      7       Е2с-143' 51,3.7' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.25 КБМ(7ШТ)*
24      8       КБОРД' ПУЗИНА' ЯЧМЕНЕВА##ИВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 3
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/СУТ

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3-2А

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА

ОСНОВАНИЕ: АЛ 1ЛИСТ 8

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 10,841 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ 8,325 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2,516 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 693 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,439 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		ОБОРУДОВАНИЕ											
1	01-22 ДОП1 П313-19	-РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 25М3 ШТ	7,00	558,00 -	3906	-	-	-	-	-	-	-	-
2	17-04 П4-001	-УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ УДУ-10 ШТ	7,00	340,00 -	2380	-	-	-	-	-	-	-	-
3	23-07 П2-0170	-ЗАДВИЖКА Д-80РУ 16 МАРКИ 30С941НЖ3 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ШТ	7,00	224,00 -	1568	-	-	-	-	-	-	-	-
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ											
4	Ц18-1-6	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРОВ ШТ	7,00	- -	-	283	157	61	43,00	301	-		
								28	5,11	36	-		
5	Ц11-196-2	-МОНТАЖ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ УДУ-10 ШТ	7,00	40,40 -	-	30	28	1	7,00	49	-		
								-	0,01	-	-		
6	Ц12-790-4	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 30С941НЖ3 ШТ	7,00	4,27 -	-	29	25	2	5,00	35	-		
								-	0,05	-	-		
7	С29-10-01 П14	-СОВМЕЩЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СМДК-50 ШТ	7,00	4,16 -	-	75	-	-	-	-	-	-	-
8	Ц12-1172-13	-КЛАПАН ДЫХАТЕЛЬНЫЙ,ДИАМЕТР	7,00	10,76 -	-	18	14	1	3,00	21	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:100									
		ШТ		2,54				-	0,05	-	-
9	С29-10-01 П42	-ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОП-50	12,00	-	-	45	-	-	-	-	-
		ШТ		3,73				-	-	-	-
10	Ц12-1172-21	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	12,00	-	-	19	16	-	2,00	24	-
		ШТ		1,58				-	0,01	-	-
11	С23-07 П5-0037	-ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ ЛЗ-150	7,00	-	-	133	-	-	-	-	-
		ШТ		19,00				-	-	-	-
12	Ц12-1170-1	-ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 150ММ	7,00	-	-	23	18	2	4,00	28	-
		ШТ		3,27				-	0,05	-	-
13	С23-07 П5-0011	-КЛАПАН ПРИЕМНЫЙ КП ДУ-50	9,00	-	-	272	-	-	-	-	-
		ШТ		30,19				-	-	-	-
14	Ц12-804-1	-МОНТАЖ	9,00	-	-	17	14	-	3,00	27	-
		ШТ		1,88				-	0,01	-	-
15	С23-07 П2-0159	-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50МАРКИ 30С41НЖ1	14,00	-	-	461	-	-	-	-	-
		ШТ		32,94				-	-	-	-
16	Ц12-790-3	-МОНТАЖ	14,00	-	-	30	24	1	3,00	42	-
		ШТ		2,11				-	0,01	-	-
17	С23-10 П06-078	-КЛАПАНА ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ Б0-16	14,00	-	-	83	-	-	-	-	-
		ШТ		5,93				-	-	-	-
18	С23-10 П06-080	-КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 80-16	7,00	-	-	60	-	-	-	-	-
		ШТ		8,52				-	-	-	-
19	Ц12-1137-3	-МОНТАЖ ПАТРУБКОВ ЗАМЕРНОГО ЛЮКА	7,00	-	-	13	8	2	2,00	14	-
		ШТ		1,92				-	0,04	-	-
20	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ВСАСЫВАЮЩИХ ПАТРУБКОВ	12,00	-	-	23	15	4	2,00	24	-
		ШТ		1,92				-	0,03	-	-
21	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ВЫХАТЕЛЬНЫХ ПАТРУБКОВ	7,00	-	-	13	9	3	2,00	14	-
		ШТ		1,92				-	0,03	-	-
22	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ПАТРУБКОВ СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА ТОПЛИВА	7,00	-	-	13	9	3	2,00	14	-
		ШТ		1,92				-	0,03	-	-
		КРОНШТЕИН УДУ-10-7ШТ									
23	С159-3405	-УЗЕЛ ТРУБЫ Д-530Х7	0,90	-	-	366	-	-	-	-	-
		Т		407,00				-	-	-	-
24	Ц12-2-11	-МОНТАЖ	0,90	-	-	28	21	4	38,00	34	-
		Т		31,50				2	2,26	2	-
25	С111-58	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ	0,01	-	-	6	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и шайбами									
			т	573,00				-	-	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		7854	539	358	84		627	-
			РУБ.					30		38	
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				442				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		471	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		8325	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.			1501					
		ИТОГО:	РУБ.			2040	358	84		665	-
			РУБ.					30			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			287	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		28	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	51	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		8325	2327	409	84		693	-
			РУБ.					30			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			189	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		8325	2516	409	84		693	-
			РУБ.					30			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		10841	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		693	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	439	-		-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯКИМЕНКОВА

ЛН

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-3-2А

(ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
	1.01-22		-РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 25М3	ШТ	7,00
	АОП1 П313-19				
	2.17-04		-УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ УДУ-10	ШТ	7,00
	П4-001				
	3.23-07		-ЗАДВИЖКА А-80РУ 16 МАРКИ 30С941НЖ3 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	ШТ	7,00
	П2-0170				
	4.С23-07		-ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ Л3-150	ШТ	30,00
	П5-0037				
	5.С23-10		-КЛАПАНА ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ БО-16	ШТ	21,00
	П06-078				
	6.С29-10-01		-СОВМЕЩЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СМДК-50	ШТ	19,00
	П14				
	7.С111-58		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01
	8.С159-3405		-УЗЕЛ ТРУБЫ Д-530Х7	Т	0,90
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
9.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	627,20

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 12)

```
239   1   Э27778' ОГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
240   2   Ю' ' ТИПОВОИ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5518' '
                  ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУМРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА' ' ' 2-3-2А' (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)' АЛ 1ЛИСТ 8' НОВ
                  ИКОВ*
241   3   Н25=6*
242   4   П2#ОБОРУДОВАНИЕ#*
243   5   Т01-22#ДОП1#П313-19(=14)' 7' 310.1,8' РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 25М3' ШТ*
244   6   Г17-04#П4-001(=14)' 7' 340' УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ УДУ-10' ШТ*
245   7   Т23-07#П2-0170(=14)' 7' 224' ЗАДВИЖКА А-80РУ 16 МАРКИ 30С941НЖ3 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ' ШТ*
246   8   П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
247   9   Ц18-1-6' 7' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРОВ*
248  10   Ц11-196-2' 7' ' МОНТАЖ УКАЗАТЕЛЯ УРОВНЯ УДУ-10*
249  11   Ц12-790-4(А5.1,25)' 7' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 30С941НЖ3*
250  12   СТ29-10-01#П14(=13)' 7' 9,80.1,098' СОВМЕЩЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СМДК-50' ШТ*
251  13   Ц12-1172-13' 7*
252  14   СТ29-10-01#П42(=13)' 12' 3,40.1,098' ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОП-50' ШТ*
253  15   Ц12-1172-21' 12*
254  16   СТ23-07#П5-0037(=13)' 7' 17,30.1,098' ЛЮК ЗАМЕРНЫЙ ЛЗ-150' ШТ*
255  17   Ц12-1170-1' 7*
256  18   СТ23-07#П5-0011(=13)' 9' 27,50.1,098' КЛАПАН ПРИЕМНЫЙ КП ДУ-50' ШТ*
257  19   Ц12-804-1' 9' ' МОНТАЖ*
258  20   СТ23-07#П2-0159(=13)' 14' 30.1,098' ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ А-50МАРКИ 30С61НЖ1' ШТ*
259  21   Ц12-790-3' 14' ' МОНТАЖ*
260  22   СТ23-10#П06-078(=13)' 14' 5,50.1,079' КЛАПАНА ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ БО-16' ШТ*
261  23   СТ23-10#П06-080(=13)' 7' 7,90.1,079' КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ 80-16' ШТ*
262  24   Ц12-1137-3' 7' ' МОНТАЖ ПАТРУБКОВ ЗАМЕРНОГО ЛЮКА*
263  25   Ц12-1138-1' 12' ' МОНТАЖ ВСАСЫВАЮЩИХ ПАТРУБКОВ*
264  26   Ц12-1138-1' 7' ' МОНТАЖ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПАТРУБКОВ*
265  27   Ц12-1138-1' 7' ' МОНТАЖ ПАТРУБКОВ СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА ТОПЛИВА*
266  28   ##*
267  29   П2#КРОНШТЕЙН УДУ-10-7ШТ#*
268  30   С159-3405' 0,900' ' УЗЕЛ ТРУБЫ Д-530Х7*
269  31   Ц12-2-11' 0,900' ' МОНТАЖ*
270  32   С111-58(=13)' 0,010*
271  33   КБОРД' ПУЗИНА' ЯЧЕНЕВА##ЛН*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/ЧАС

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3-2А-1

НА СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК25КБМ ДЛЯ ТОПЛИВА (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

ОСНОВАНИЕ: АЛ.1 ЛИСТ 8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,645 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 147 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,117 ТЫС.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	С121-753-А	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ	0,67	424,00	-	284	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
2	С121-2095	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,84	393,00	-	330	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
3	Е9-202	-МОНТАЖ	0,84	53,80	17,10	45	21	14	41,00	34
		т		25,50	5,10			4	6,58	6
4	Е22-143	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.25КБМ(7ШТ)	3,59	193,00	28,20	693	31	101	14,60	52
		100М2		8,60	8,46			30	10,91	39
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	руб.			1352	52	115		86
			руб.					34		45
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	руб.			693	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб.			114	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	руб.			-	21	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	руб.			65	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	руб.			872	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел.-ч			-	-	-		102
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	руб.			-	82	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	руб.			659	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб.			56	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	руб.			-	10	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			58	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			773	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		45
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	35	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1645	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		147
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	117	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

АМ

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-3-2А-1

СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С121-753-А		-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ	Т	0,67
2.	С121-2095		-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,84
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	86,87
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
4.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,29
5.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	114,29
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
6.		2081	-БРИЗОЛ	М2	445,28
7.		2673	-МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	Т	1,51
8.		3128	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2	416,35
9.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	16,60
10.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,84
11.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	8,19

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
25      1       Э33775' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
26      2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/ЧАС' 5518' '
                        ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК25КБМ ДЛЯ ТОПЛИВА (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)' ' ' 2-3-2А-1' СОПУТС
                        ТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ' АЛ.1 ЛИСТ 8' НОВИКОВ*
27      3       Н10=16,5*
28      4       С121-753-А' 0,670' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ*
29      5       С121-2095' 0,836' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
30      6       Е9-202' 0,836' ' МОНТАЖ*
31      7       Е22-143' 51,3.7' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.25КБМ(7ШТ)*
32      8       КВОРД' ПУЗИНА' ЯЧМЕНЕВА##АМ*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УПП (2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 4
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3-3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЬТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМКОСТЬЮ 25М3 (НА ОДИН РЕЗЕРВУАР)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА

ОСНОВАНИЕ: АЛ1У

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,081 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,006 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН 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
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
1	С121-2095	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КОЛОДЦА Т	0,15	393,00	-	59	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
2	Е9-202	-МОНТАЖ Т	0,15	53,80	17,10	8	4	3	41,00	6
				25,50	5,10			1	6,58	1
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
3	ССВ14АСТЬ 11 ТАБЛ12	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ТН	0,15	15,76	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		69	4	3		6
				РУБ.				1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		67	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		79	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	6	-		-

33.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			81	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

ЛН

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-3-3

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА
ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМКОСТЬЮ 25М3 (НА ОДИН РЕЗЕРВУАР)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	ССБ14АСТЬ 11 ТАБЛ12		-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	ТН	0,15
2.	С121-2095		-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КОЛОДЦА	Т	0,15
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	*ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	0,15
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
4.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,05
5.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	2,32
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
6.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	2,25
7.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,15
8.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,42

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 10)

```
199      1      э27776' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
200      2      Ю' ' ТИПОВОИ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОИ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОИ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5518' '
                         ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА' ' ' 2-3-3' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА ДЛЯ
                          РЕЗЕРВУАРОВ ЕМКОСТЬЮ 25М3 (НА ОДИН РЕЗЕРВУАР)' АЛ1У' НОВИКОВ*
201      3      Н10=16,5*
202      4      П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
203      5      С121-2095' 0,150' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КОЛОДЦА*
204      6      Е9-202' 0,150' ' МОНТАЖ*
205      7      ##*
206      8      П2#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
207      9      СТСБ14АСТЬ 11#ТАБЛ12(=1)' 0,150' 15,60.1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ' ТН*
208     10      КБОРД' ПУЗИНА' Я4МЕНЕВА##ЛН*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 1353АПРАВОК В ЧАС ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3-4

НА КИП И АВТОМАТИКУ(ДЛЯ ВАРИАНТА ПОСТУПЛЕНИЯ Н/ПРОДУКТОВ БЕНЗОВОЗАМИ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА С УСТАНОВКОЙ СЛИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: ТП АЛ-1 ЛИСТ КА-1,2,7-10,21,22
СПЕЦИФ АЛУ1 КА.СО-1,СО-2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,554 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 393 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,255 ТЫС.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.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1.ОБОРУДОВАНИЕ							
1	17-04-80Г П4-001	-УРОВНЕМЕР ПОПЛАВКОВЫЙ УДУ-10-211 ШТ	7,00	367,20	-	2570	-	-	-
2	17-04-80Г П4-140	-ДИСТАНЦИОННАЯ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКАЯ ПРИСТАВКА УДУ-16 ШТ	7,00	83,16	-	582	-	-	-
3	17-04-80Г П4-139	-ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ПКС-2М ШТ	1,00	361,80	-	362	-	-	-
4	17-04-80 П2-008г	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ МТП160-10 ШТ	3,00	7,34	-	22	-	-	-
5	17-06-48 1981Г П1-281	-ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ИСПОЛНЕНИЯ ТТП61240403 ШТ	3,00	0,92	-	3	-	-	-
6	ТО ЖЕ П1-752	-ОПРАВА ИСП.1ТП240400200 ШТ	3,00	1,62	-	5	-	-	-
7	17-14-11 1981И П3-053	-УРОВНОВЕШЕННЫЙ МОСТ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ КВМ1-502 ШТ	1,00	183,60	-	184	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЩИТ ПРИБОРОВ(ЛИСТ КА-7)								
8	15-17-81Г ДОП7 П01-973	-ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ ЩШ-3Д-1-600Х600	1,00	90,72	-	91	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
9	15-17-81Г П1-495	-ЗАЖИМЫ	50,00	0,32	-	16	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	15-17-81Г П1-504	-РАМКА ДЛЯ НАДПИСИ	1,00	0,11	-	-	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		11.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
11	Ц11-196-2	-МОНТАЖ УРОВНЕМЕРА УДУ-10-211 В ЗАГЛУБЛЕННОМ РЕЗЕРВУАРЕ	7,00	4,27	0,13	30	28	1	7,00	49
		ШТ		4,06	0,01			-	0,01	-
12	Ц11-585-8	-ТО ЖЕ,ДИСТАНЦИОННОЙ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКОЙ ПРИСТАВКИ УДУ-16	7,00	4,17	0,13	29	26	1	6,00	42
		КОМПЛ		3,65	0,03			-	0,04	-
13	Ц11-2032 К=1,05 УКАЗАН К ЦМО ОБ.ПОЛ П5.26	-МОНТАЖ ПУЛЬТА КОНТРОЛЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ПКС-2М	1,00	14,49	-	14	8	-	13,46	13
		ШТ		8,41	-			-	-	-
14	Ц11-93-1	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ МТП-160-10	3,00	0,80	-	2	2	-	1,00	3
		ШТ		0,77	-			-	-	-
15	Ц11-1-1	-ТО ЖЕ,ТЕРМОМЕТРА СТЕКЛЯННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТТП61240403	3,00	0,21	-	1	1	-	0,50	1
		ШТ		0,21	-			-	-	-
16	Ц11-40-1	-ТО ЖЕ,УРРАВНОВЕШЕННОГО МОСТА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА КВМ1-502	1,00	3,39	0,01	3	3	-	5,00	5
		ШТ		3,31	-			-	-	-
		ЩИТ ПРИБОРОВ(ЛИСТ КА-7)								
17	Ц11-680-1	-ЩИТ ШКАФНОЙ, РАЗМЕР, ММ:2200Х600Х600, 2200Х800Х600	1,00	3,10	0,29	3	3	-	5,00	5
		ШТ		2,75	0,11			-	0,14	-
18	Ц11-697-1	-ВСТАВКА УГЛОВАЯ К ЩИТАМ	4,00	0,44	-	2	2	-	1,00	4
		ШТ		0,43	-			-	-	-
19	Ц11-706-2	-КОНСТРУКЦИЯ ЗАКЛАДНАЯ ИЗ ШВЕЛЛЕРА С ЭЛЕМЕНТОМ ЗАКЛАДНЫМ	1,20	1,70	-	2	1	-	1,00	1
		1М		0,66	-			-	-	-
20	Ц11-706-6	-РАМА, РАЗМЕР, ММ:1000Х550,600Х950	1,00	2,47	0,11	2	1	-	2,00	2
		ШТ		1,05	0,01			-	0,01	
21	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	7,00	0,54	-	4	4	-	1,00	7
		1ВВОД		0,53	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Ц11-712-1	-ВВОД ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВКОЙ ТРУБ	7,00	0,13	-	1	1	-	0,20	1
		ВВОД		0,13	-			-	-	-
23	Ц8-695-4	-ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЩИТА	1,00	6,39	0,16	6	2	-	2,00	2
		ШТ		2,36	0,02			-	0,03	-
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА								
24	Ц24-18-29 К06-057	-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П	3,00	6,59	-	20	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА	3,00	0,34	0,04	1	1	-	1,00	3
		ШТ		0,29	-			-	-	-
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА								
26	С151-1866	-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ КВВГЭ СЕ4 7Х1ММ2	0,33	378,00	-	124	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
27	С151-2280	-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ АКВВГ СЕ4 4Х2,5ММ2	0,02	195,00	-	4	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
28	Ц8-142-1	-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	0,63	9,57	6,96	6	2	5	5,00	3
		100М		2,56	2,74			2	3,53	2
29	Ц8-142-2	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	1,33	3,08	1,99	4	1	3	2,00	3
		100М		1,07	0,78			1	1,01	1
30	Ц8-141-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЯ,МАССА 1М,КГ,ДО:3	1,96	12,50	2,23	24	12	5	10,00	20
		100М		5,89	0,89			2	1,15	2
31	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ	0,18	48,00	12,70	9	3	3	31,00	6
		100М		18,20	4,04			1	5,21	1
32	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	1,32	10,00	0,27	13	8	-	11,00	15
		100М		6,24	0,10			-	0,13	-
33	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7	16,00	0,49	-	8	4	-	1,00	16
		ШТ		0,22	-			-	-	-
34	С113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8	21,00	0,31	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М								
35	Ц8-407-4	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КОНСТРУКЦИЯМ ДИАМЕТР ДО 25ММ	0,21	61,00	17,20	13	8	3	57,00	12
				37,00	5,46			1	7,04	1
		100М								
36	С24-05-80Г АОП13 П1-1295	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ П550	8,00	0,26	-	2	*	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
37	Ц8-472-11	-МОНТАЖ ПРОВОДНИКА ЗАЗЕМЛЯЮЩЕГО	0,80	2,40	0,20	2	1	-	3,00	2
				1,50	0,01			-	0,01	-
		10ШТ								
38	Ц8-472-6	-ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 14Х4 ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	0,04	56,10	1,70	2	1	-	24,00	1
				13,40	0,10			-	0,13	-
		100М								
39	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,05	377,00	4,70	19	2	-	61,00	3
				33,30	1,41			-	1,82	-
		Т								
40	С113-53	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ОЦИНКОВАННЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3.5	42,00	0,94	-	39	*	-	-	-
				*	-			*	-	-
		М								
41	Ц8-407-5	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КОНСТРУКЦИЯМ ДИАМЕТР ДО 40ММ	0,42	77,30	21,20	32	20	9	71,00	30
				46,60	6,70			3	8,64	4
		100М								
		111.СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
42	Е1-936 Г.4АСТЬ П3.72 П3.73	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,40	88,88	-	36	36	-	184,00	74
				88,88	-			-	-	-
		100М3								
43	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,40	46,00	-	18	18	-	99,30	40
				46,00	-			-	-	-
		100М3								
44	Е34-502	-УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ МУФТАМИ С РЕЗИНОВЫМИ КОЛЬЦАМИ	0,39	123,00	-	48	4	-	18,60	7
				10,30	-			-	-	-
		100М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4365	203	30		370
			РУБ.					10		11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			**3835**	*	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			3835	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			428	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			119	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	19	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			44	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			591	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		270
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	174	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			102	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			128	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		123
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	61	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			4554	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		393
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	235	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ СОРОКИНСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ЗОЛОТУХИНА

АМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-3-4

КИП И АВТОМАТИКУ(ДЛЯ ВАРИАНТА ПОСТУПЛЕНИЯ Н/ПРОДУКТОВ БЕНЗОВОЗАМИ)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	ТО ЖЕ		-ОПРАВА ИСП.1П240400200	ШТ	3,00
2.	15-17-81Г П1-752		-ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ ЩШ-ЗД-1-600Х600	ШТ	52,00
3.	17-04-80Г ДОП7 П01-973		-УРОВНЕМЕР ПОПЛАВКОВЫЙ УДУ-10-211	ШТ	18,00
4.	17-06-48 П4-001		-ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ИСПОЛНЕНИЯ ГТП61240403	ШТ	3,00
5.	17-14-11 1981Н П1-281		-УРОВНОВЕШЕННЫЙ МОСТ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ КВМ1-502	ШТ	1,00
6.	С24-05-80Г ДОП13 П3-053		-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ П550	ШТ	8,00
7.	С24-16-29 П1-1295		-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П	ШТ	3,00
8.	С113-14 П06-057		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2,8	М	21,00
9.	С113-53		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ОЦИНКОВАННЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3.5	М	42,00
10.	С151-1866		-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ КВВГЭ СЕ4 7Х1ММ2	1000М	0,33
11.	С151-2280		-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ АКВЭГ СЕ4 4Х2,5ММ2	1000М	0,02
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
12.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	356,38

42.

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О А	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
13.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,13
14.		6833	-КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ	ШТ	26,91
15.		6879	-МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	ШТ	13,38
16.		7031	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДО 100ММ	М	39,00
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
17.		10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	63,00
18.		10302	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	Т	0,19

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
302     1   Э27751' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
303     2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 1353АПРАВОК В ЧАС' 5
                518' ' ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА С УСТАНОВКОЙ СЛИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ' РП' ' 2-3-4' КИП И А
                ВТОМАТИКУ(ДЛЯ ВАРИАНТА ПОСТУПЛЕНИЯ Н/ПРОДУКТОВ БЕНЗОВОЗАМИ)' ТП АЛ-1 ЛИСТ КА-1,2,7-10,21,22 СПЕЦ
                ИФ АЛУ1 КА.СО-1,СО-2' НОВИКОВ*
304     3   Н22=8*
305     4   П2#1.ОБОРУДОВАНИЕ#*
306     5   Т17-04-80Г#П4-001(=14)' 7' 340' УРОВНЕМЕР ПОПЛАВКОВЫЙ УДУ-10-211' ШТ*
307     6   Т17-04-80Г#П4-140(=14)' 7' 77' ДИСТАНЦИОННАЯ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКАЯ ПРИСТАВКА УДУ-16' ШТ*
308     7   Т17-04-80Г#П4-139(=14)' 1' 335' ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ПКС-2М' ШТ*
309     8   Г17-04-80#П2-0082(=14)' 3' 6,8' МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ МТП160-10' ШТ*
310     9   Т17-06-48#1981Г#П1-281(=14)' 3' 0,85' ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ИСПОЛНЕНИЯ ТТП61240403' ШТ*
311     10  ГТО ЖЕ#П1-752(=14)' 3' 1,5' ОПРАВА ИСП.1П240400200' ШТ*
312     11  Г17-14-11#1981Н#П3-053(=14)' 1' 170' УРОВНОВЕШЕННЫЙ МОСТ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ КВМ1-
                502' ШТ*
313     12  П2#ЩИТ ПРИБОРОВ(ЛИСТ КА-7)#*
314     13  Т15-17-81Г#АОП7#П01-973(=14)' 1' 84' ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ ЩШ-ЗД-1-600Х600' ШТ*
315     14  Т15-17-81Г#П1-495(=14)' 50' 0,3' ЗАЖИМЫ' ШТ*
316     15  Т15-17-81Г#П1-504(=14)' 1' 0,1' РАМКА ДЛЯ НАДПИСИ' ШТ*
317     16  П2#11.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
318     17  Ц11-196-2' 7' ' МОНТАЖ УРОВНЕМЕРА УДУ-10-211 В ЗАГЛУБЛЕННОМ РЕЗЕРВУАРЕ*
319     18  Ц11-585-8' 7' ' ТО ЖЕ,ДИСТАНЦИОННОЙ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКОЙ ПРИСТАВКИ УДУ-16*
320     19  ЦТ11-2032(А1.1,05)(=6)#К=1,05#УКАЗАН#К ЦМО#ОБ.ПОЛ#П5.2Б' 1' 13,8#8,01###0,16' МОНТАЖ ПУЛЬТА КОНТРОЛЯ И СИГН
                АЛИЗАЦИИ ПКС-2М' ШТ*
321     20  Ц11-93-1' 3' ' МОНТАЖ МАНОМЕТРА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ МТП-160-10*
322     21  Ц11-1-1' 3' ' ТО ЖЕ,ТЕРМОМЕТРА СТЕКЛЯННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТТП61240403*
323     22  Ц11-40-1' 1' ' ТО ЖЕ,УРРАВНОВЕШЕННОГО МОСТА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА КВМ1-502*
324     23  П2#ЩИТ ПРИБОРОВ(ЛИСТ КА-7)#*
325     24  Ц11-680-1' 1*
326     25  Ц11-697-1' 4*
327     26  Ц11-706-2' 1,2*
328     27  Ц11-706-6' 1*
329     28  Ц11-711-1' 7*
330     29  Ц11-712-1' 7*
331     30  Ц8-695-4' 1' ' ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЩИТА*
332     31  П2#ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА#*
333     32  СТ24-18-29#П06-057(=13)' 3' 6,1,098' ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П' ШТ*
334     33  Ц11-642-1' 3*
335     34  П2#КАБЕЛИ И ПРОВОДА#*
336     35  С151-1866' 328' ' КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ КВВГЭ СЕ4 7Х1ММ2*
337     36  С151-2280' 18' ' КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ АКВВГ СЕ4 4Х2,5ММ2*
338     37  Ц8-142-1' 63*
339     38  Ц8-142-2' 133*
340     39  Ц8-141-1' 196*
341     40  Ц8-146-1' 18*
342     41  Ц8-149-1' 132*
343     42  Ц8-153-13' 16*
344     43  С113-14(=13)' 21*
345     44  Ц8-407-4' 21*
346     45  СТ24-05-80Г#АОП13#П1-1295(=13)' 8' 0,24,1,072' ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПЗ50' ШТ*
347     46  Ц8-472-11' 8' ' МОНТАЖ ПРОВОДНИКА ЗАЗЕМЛЯЮЩЕГО*
348     47  Ц8-472-6' 4' ' ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 14Х4 ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ*
349     48  Ц8-91-4' 0,05*
350     49  С113-53(=13)' 42*
351     50  Ц8-407-5' 42*
352     51  Н10=16,5*
```

Типовой проект 503-6-9.86. Альбом УПП (2)


```
353     52      П2#111.СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
354     53      Е1-936(А1.0,8)(А1.1,1)#Т.4АСТЬ#П3.72#П3.73' 40*
355     54      Е1-968' 40*
356     55      Е34-502' 39*
357     56      КБОРД' СОРО4ИНСКАЯ' ЗОЛОТУХИНА##АМ*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УШ (2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 1353АПРАВОК В СУТ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-3-4А

НА КИП И АВТОМАТИКУ (ДЛЯ ВАРИАНТА ПОСТУПЛЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА

ОСНОВАНИЕ: ТП.АЛ-1 ЛИСТ КА-1,3-22 СПЕЦИФ АЛУ1 КА.СО-1,СО-2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,627 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 684 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,416 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН 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	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		1.ОБОРУДОВАНИЕ									
1	17-04-80Г АОП4 П5-0940	-ДАТЧИК УРОВНЯ ЖИДКОСТИ ДУЖЭ-200М-1112 ШТ	7,00	97,20 -	- -	680 -	- -	- -	- -	- -	- -
2	17-04-80Г П4-001	-УРОВНЕМЕР ПОПЛАВКОВЫЙ УДУ-10-211 ШТ	7,00	367,20 -	- -	2570 -	- -	- -	- -	- -	- -
3	17-04-80Г П4-140	-ДИСТАНЦИОННАЯ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКАЯ ПРИСТАВКА УДУ-16 ШТ	7,00	83,16 -	- -	582 -	- -	- -	- -	- -	- -
4	17-04-80Г П4-139	-ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ПКС-2М ШТ	1,00	361,80 -	- -	362 -	- -	- -	- -	- -	- -
5	17-04-80Г П2-0082	-МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ МТП-160-10 ШТ	3,00	7,34 -	- -	22 -	- -	- -	- -	- -	- -
6	17-04-80Г П2-0082	-ТОЖЕ МТП-160-16 ШТ	8,00	7,34 -	- -	59 -	- -	- -	- -	- -	- -
7	17-06-48 1981Г П1-281	-ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ИСПОЛНЕНИЯ ТТП61240403 ШТ	3,00	0,92 -	- -	3 -	- -	- -	- -	- -	- -
8	ТОЖЕ П1-752	-ОПРАВА ИСП1П240400200 ШТ	3,00	1,62 -	- -	5 -	- -	- -	- -	- -	- -
9	17-04-80Г	-СЧЕТЧИК ЖИДКОСТИ ЛОПАСТНОЙ	4,00	572,40 -	- -	2290 -	- -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П3-004	ЛЖ-100-10								
		шт		-	-			-	-	-
10	17-14-11	-УРАВНОВЕШЕННЫЙ МОСТ	1,00	183,60	-	184	-	-	-	-
	1981г	ПЕРЕМЕННОГО ТОКА								
	П3-053	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ		-	-			-	-	-
		КВМ1-502								
		шт								
		ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ЩУС (ЛИСТ КА-11)								
11	15-17-81Г	-ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ	1,00	101,52	-	102	-	-	-	-
	ДОП7	ЩШ-3д-1-800х600-У41Р30								
	П01-974	шт		-	-			-	-	-
		АППАРАТУРА ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ЩУС								
12	15-07-81Г	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ ТСМ	8,00	1,94	-	16	-	-	-	-
	П5-058	шт								
	15-17-81Г			-	-			-	-	-
	П1-481									
13	15-07-81Г	-АРМАТУРЫ СИГНАЛЬНАЯ АС-220	14,00	1,22	-	17	-	-	-	-
	П5-051	шт								
	15-17-81Г			-	-			-	-	-
	П1-481									
14	15-15-80Г	-ЛАМПА СИГНАЛЬНАЯ Ц220-10	22,00	0,15	-	3	-	-	-	-
	П31-018	шт								
				-	-			-	-	-
15	15-04-80Г	-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	7,00	8,42	-	59	-	-	-	-
	П06-441	УП5313-Ф150								
	15-17-81Г	шт		-	-			-	-	-
	П1-447									
16	15-04-80Г	-ТОЖЕ УП5312-А426	1,00	6,26	-	6	-	-	-	-
	П06-410	шт								
	15-17-81Г			-	-			-	-	-
	П1-446									
17	15-04-80Г	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-011	15,00	2,21	-	33	-	-	-	-
	П18-011	шт								
	15-17-81Г			-	-			-	-	-
	П1-444									
18	36-08-79Г	-ДИОД КРЕМНИЕВЫЙ А226Б	7,00	0,95	-	7	-	-	-	-
	П2-025	шт								
	15-17-81Г			-	-			-	-	-
	П1-491									
19	36-09-79Г	-РЕЗИСТОР ПЭВ-25	1,00	0,90	-	1	-	-	-	-
	П1-0465	шт								
	15-17-81Г			-	-			-	-	-
	П1-422									
20	15-04-80Г	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0	1,00	1,46	-	1	-	-	-	-
	П17-086	шт								
	15-17-81Г			-	-			-	-	-
	П1-453									
21	15-04-80Г	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ	2,00	2,70	-	5	-	-	-	-
	П01-006	А-63м								
	15-17-81Г	шт		-	-			-	-	-
	П1-351									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	15-04-80Г П06-160	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ 0-1346-4С1-6/250	1,00	1,51	-	2	-	-	-	-
	15-17-81Г П1-453	ШТ		-	-			-	-	-
23	15-05-80Г П11-048	-ТРАНСФОРМАТОР ОДНОФАЗНЫЙ СУХОЙ ОСМ-0,25	1,00	12,53	-	13	-	-	-	-
	15-17-81Г П1-460	ШТ		-	-			-	-	-
24	15-15-80Г П7-028	-ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Б220-60 ШТ	1,00	0,19	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
25	16-02-80Г П05-0129	-РЕВУН РВП-220 ШТ	1,00	9,67	-	10	-	-	-	-
	15-17-81Г П1-478			-	-			-	-	-
26	15-04-80Г П13-107	-РЕЛЕ ИМПУЛЬСНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ РНС-Э3М	1,00	21,87	-	22	-	-	-	-
	15-17-81Г П1-429	ШТ		-	-			-	-	-
27	15-04-80Г П12-051	-РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ-2-562.003	9,00	11,18	-	101	-	-	-	-
	15-17-81Г П1-429	ШТ		-	-			-	-	-
28	15-17-81Г П1-495	-ЗАЖИМЫ ШТ	90,00	0,32	-	29	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
29	15-17-81Г П1-504	-РАМКА ДЛЯ НАДПИСИ ШТ	45,00	0,11	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ЩИТ ПРИБОРОВ (ЛИСТ КА-7)								
30	15-17-81 А0П7 П01-973	-ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ ЩШ-3Д-1-600Х600 ШТ	1,00	90,72	-	91	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
31	15-17-81Г П1-495	-ЗАЖИМЫ ШТ	50,00	0,32	-	16	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
32	15-17-81Г П1-504	-РАМКА ДЛЯ НАДПИСИ ШТ	1,00	0,11	-	-	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		11.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧИТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
33	Ц11-197-2	-МОНТАЖ ДАТЧИКА УРОВНЯ ЖИДКОСТИ ДУЖЭ-200М-1112 ШТ	7,00	3,12 2,88	0,01 -	22	20	- -	5,00 -	35 -
34	Ц11-196-2	-ТОЖЕ УРОВНЕМЕРА УДУ-10-211 В ЗАГЛУБЛЕННОМ РЕЗЕВУАРЕ ШТ	7,00	4,27 4,06	0,13 0,01	30	28	1 -	7,00 0,01	49 -
35	Ц11-585-8	-ТОЖЕ ДИСТАНЦИОННОЙ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКОЙ ПРИСТАВКИ УДУ-16 КОМПЛ	7,00	4,17 3,65	0,13 0,03	29	26	1 -	6,00 0,04	42 -
36	Ц11-2032	-МОНТАЖ ПУЛЬТА КОНТРОЛЯ И	1,00	14,49	-	14	8	-	13,46	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,05 УКАЗАН К ЦМО ОБЩ ПОЛ П5.26	СИГНАЛИЗАЦИИ ПКС-2М								
		ШТ		8,41	-			-	-	-
37	Ц11-93-1	-МОНТАЖ МАНОМЕТРА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ МТП-160-10	3,00	0,80	-	2	2	-	1,00	3
		ШТ		0,77	-			-	-	-
38	Ц11-93-1	-ТОЖЕ МТП-160-16	8,00	0,80	-	6	6	-	1,00	8
		ШТ		0,77	-			-	-	-
39	Ц11-1-1	-ТОЖЕ ТЕРМОМЕТРА СТЕКЛЯННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТИПа1240403	3,00	0,21	-	1	1	-	0,50	1
		ШТ		0,21	-			-	-	-
40	Ц11-156-3	-ТОЖЕ СЧЕТЧИКА ЖИДКОСТИ ЛОПАСТНОГО ЛЖ-100-10	4,00	5,06	0,10	20	14	-	6,00	24
		ШТ		3,59	0,01			-	0,01	-
41	Ц11-40-1	-ТОЖЕ УРАВНОВЕШЕННОГО МОСТА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА КВМ1-502	1,00	3,39	0,01	3	3	-	5,00	5
		ШТ		3,31	-			-	-	-
		ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ЩУС(ЛИСТ КА-11)								
42	Ц11-680-1	-ЩИТ ШКАФНОЙ, РАЗМЕР, ММ:2200Х600Х600, 2200Х800Х600	1,00	3,10	0,29	3	3	-	5,00	5
		ШТ		2,75	0,11			-	0,14	-
43	Ц11-697-1	-ВСТАВКА УГЛОВАЯ К ЩИТАМ	4,00	0,44	-	2	2	-	1,00	4
		ШТ		0,43	-			-	-	-
44	Ц11-706-2	-КОНСТРУКЦИЯ ЗАКЛАДНАЯ ИЗ ШВЕЛЛЕРА С ЭЛЕМЕНТОМ ЗАКЛАДНЫМ	1,40	1,70	-	2	1	-	1,00	1
		1М		0,66	-			-	-	-
45	Ц11-706-6	-РАМА, РАЗМЕР, ММ:1000Х550,600Х950	1,00	2,47	0,11	2	1	-	2,00	2
		ШТ		1,05	0,01			-	0,01	-
46	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	16,00	0,54	-	9	8	-	1,00	16
		1ВВОД		0,53	-			-	-	-
47	Ц8-695-4	-ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЩИТА	1,00	6,39	0,16	6	2	-	2,00	2
		ШТ		2,36	0,02			-	0,03	-
		ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ,ПОСТАВЛЯЕМОМ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ								
48	Ц8-574-56	-ТАБЛО СВЕТОВОЕ ТСМ	8,00	0,55	-	4	3	-	0,50	4
		ШТ		0,33	-			-	-	-
49	Ц8-574-56	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ АС-220	14,00	0,55	-	8	5	-	0,50	7
		ШТ		0,33	-			-	-	-
50	Ц8-574-50	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ УП5313	42,00	0,43	-	18	8	-	0,30	13
		ЦЕПЬ		0,18	-			-	-	-
51	Ц8-574-50	-ТОЖЕ УП5312	4,00	0,43	-	2	1	-	0,30	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЦЕПЬ		0,18	-			-	-	-
52	Ц8-574-47	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-011	15,00	0,45	-	7	4	-	0,50	7
		ШТ		0,29	-			-	-	-
53	Ц8-574-56	-ДИОД Д226Б	7,00	0,55	-	4	2	-	0,50	4
		ШТ		0,33	-			-	-	-
54	Ц8-574-56	-РЕЗИСТОР ПЭВ-25	1,00	0,55	-	1	"	-	0,50	-
		ШТ		0,33	-			-	-	-
55	Ц8-574-56	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	1,00	0,55	-	1	"	-	0,50	-
		ШТ		0,33	-			-	-	-
56	Ц8-574-18	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ А63М	2,00	0,23	-	1	"	-	0,20	-
		ШТ		0,11	-			-	-	-
57	Ц8-574-56	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ	1,00	0,55	-	1	"	-	0,50	-
		ШТ		0,33	-			-	-	-
58	Ц8-574-53	-ТРАНСФОРМАТОР ОСМ-0,25	1,00	0,51	-	1	"	-	0,20	-
		ШТ		0,13	-			-	-	-
59	Ц8-574-56	-РЕВУН-220	1,00	0,55	-	1	"	-	0,50	-
		ШТ		0,33	-			-	-	-
60	Ц8-574-55	-РЕЛЕ РАЗНЫЕ	10,00	1,19	-	12	7	-	1,00	10
		ШТ		0,73	-			-	-	-
		ЩИТ ПРИБОРОВ (ЛИСТ КА-7)								
61	Ц11-680-1	-ЩИТ ШКАФНОЙ, РАЗМЕР, ММ:2200Х600Х600, 2200Х800Х600	1,00	3,10	0,29	3	3	-	5,00	5
		ШТ		2,75	0,11			-	0,14	-
62	Ц11-697-1	-ВСТАВКА УГЛОВАЯ К ЩИТАМ	4,00	0,44	-	2	2	-	1,00	4
		ШТ		0,43	-			-	-	-
63	Ц11-706-2	-КОНСТРУКЦИЯ ЗАКЛАДНАЯ ИЗ ШВЕЛЛЕРА С ЭЛЕМЕНТОМ ЗАКЛАДНЫМ	1,20	1,70	-	2	1	-	1,00	1
		1М		0,66	-			-	-	-
64	Ц11-706-6	-РАМА, РАЗМЕР, ММ:1000Х550,600Х950	1,00	2,47	0,11	2	1	-	2,00	2
		ШТ		1,05	0,01			-	0,01	-
65	Ц11-711-1	-ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ, ДО:10	8,00	0,54	-	4	4	-	1,00	8
		1ВВОД		0,53	-			-	-	-
66	Ц11-712-1	-ВВОД ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛИ С РАЗВАЛЬЦОВКОЙ ТРУБ	7,00	0,13	-	1	1	-	0,20	1
		1ВВОД		0,13	-			-	-	-
67	Ц8-695-4	-ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЩИТА	1,00	6,39	0,16	6	2	-	2,00	2
		ШТ		2,36	0,02			-	0,03	-
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	С24-18-29 П06-057	-ОТБОРНОЕ УСТРОИСТВО 16-225П шт	3,00	6,59	-	20	-	-	-	-
69	С24-18-29 П06-057	-ОТБОРНОЕ УСТРОИСТВО 160-120 шт	8,00	6,59	-	53	-	-	-	-
70	Ц11-642-1	-УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА шт	11,00	0,34 0,29	0,04 -	4	3	- -	1,00 -	11 -
		КАБЕЛИ И ПРОВОДА								
71	С151-1866	-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ КВВГЭ СЕ4 7Х1ММ2 1000М	0,33	378,00	-	124	-	-	-	-
72	С151-2280	-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ АКВВГ СЕ4 4Х2ММ2 1000М	0,35	195,00	-	68	-	-	-	-
73	С151-2283	-ТОЖЕ СЕ4 АКВВГ СЕ4 10Х2,5ММ2 1000М	0,13	367,00	-	46	-	-	-	-
74	Ц8-142-1	-УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ 100М	0,63	9,57 2,56	6,96 2,74	6	2	5 2	5,00 3,53	3 2
75	Ц8-142-2	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ 100М	3,36	3,08 1,07	1,99 0,78	10	4	7 3	2,00 1,01	7 3
76	Ц8-141-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ,МАССА 1М,КГ,ДО:3 100М	3,99	12,50 5,89	2,23 0,89	50	24	9 4	10,00 1,15	40 5
77	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ 100М	1,48	48,00 18,20	12,70 4,04	71	27	19 6	31,00 5,21	46 8
78	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ 100М	2,57	10,00 6,24	0,27 0,10	26	16	- -	11,00 0,13	28 -
79	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 7 шт	32,00	0,49 0,22	- -	16	7	- -	1,00 -	32 -
80	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ,СЕЧЕНИЕ,ММ2,ДО:2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ 14 шт	14,00	0,81 0,40	- -	11	6	- -	1,00 -	14 -
81	С113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В	35,00	0,31 -	- -	11	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм-ду,толщина стенок в мм-т ду-20 т-2,8								
		м								
82	Ц8-407-4	-трубы стальные во взрывоопасных помещениях по установленным металлическим конструкциям диаметр до 25мм	0,35	61,00	17,20	21	13	6	57,00	20
				37,00	5,46			2	7,04	2
		100м								
83	С113-53	-трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, гост 3262-75 с изм.1 оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода в мм-ду,толщина стенок в мм-т ду-40 т-3.5	42,00	0,94	-	39	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
84	Ц8-407-5	-трубы стальные во взрывоопасных помещениях по установленным металлическим конструкциям диаметр до 40мм	0,42	77,30	21,20	32	20	9	71,00	30
				46,60	6,70			3	8,64	4
		100м								
85	С24-05-80Г ДОП13 П1-1295	-проводник заземляющий П-550	9,00	0,26	-	2	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
86	Ц8-472-11	-монтаж проводника заземляющего	0,90	2,40	0,20	2	1	-	3,00	3
		10шт		1,50	0,01			-	0,01	-
87	Ц8-472-6	-полоса стальная 14х4 для заземления	0,10	56,10	1,70	6	1	-	24,00	2
		100м		13,40	0,10			-	0,13	-
88	Ц8-91-4	-конструкции металлические под оборудование	0,05	377,00	4,70	19	2	-	61,00	3
		т		33,30	1,41			-	1,82	-
		111строительные работы								
89	Е1-936 ТЕХ 4АСТЬ П3.72 П3.73	-разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2м грунт 2 группы	0,40	88,88	-	36	36	-	184,00	74
				88,88	-			-	-	-
		100м3								
90	Е1-968	-засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	0,40	46,00	-	18	18	-	99,30	40
				46,00	-			-	-	-
		100м3								
91	Е34-502	-устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением асбестоцементными муфтами с резиновыми кольцами	0,39	123,00	-	48	4	-	18,60	7
				10,30	-			-	-	-
		100м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	руб.			8267	353	57		639
			руб.					20		24
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			7296	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			7296	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			869	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			245	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		19
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	49	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			89	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1203	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		561
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	355	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			102	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			128	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		123
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	61	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			8627	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		684
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	416	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ СОРОКИНСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ЗОЛОТУХИНА

ЛН

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-3-4А

КИП И АВТОМАТИКУ (ДЛЯ ВАРИАНТА ПОСТУПЛЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	ТОЖЕ П1-752		-ОПРАВА ИСП1П240400200	ШТ	3,00
2.	15-04-80Г П06-441 15-17-81Г П1-447		-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УП5313-Ф150	ШТ	37,00
3.	15-05-80Г П11-048 15-17-81Г П1-460		-ТРАНСФОРМАТОР ОДНОФАЗНЫЙ СУХОЙ ОСМ-0,25	ШТ	1,00
4.	15-07-81Г П5-058 15-17-81Г П1-481		-ТАБЛО СВЕТОВОЕ ТСМ	ШТ	22,00
5.	15-15-80Г П31-018		-ЛАМПА СИГНАЛЬНАЯ Ц220-10	ШТ	23,00
6.	15-17-81Г ДОП7 П01-974		-ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ ЩШ-3Д-1-800Х600-У41Р30	ШТ	186,00
7.	16-02-80Г П05-0129 15-17-81Г П1-478		-РЕВУН РВП-220	ШТ	1,00
8.	17-04-80Г ДОП4 П5-0940		-ДАТЧИК УРОВНЯ ЖИДКОСТИ ДУЖЭ-200М-1112	ШТ	37,00
9.	17-06-48 1981Г П1-281		-ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ИСПОЛНЕНИЯ ТТП61240403	ШТ	3,00
10.	17-14-11 1981Г П3-053		-УРАВНОВЕШЕННЫЙ МОСТ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ КВМ1-502	ШТ	1,00
11.	36-08-79Г П2-025 15-17-81Г П1-491		-ДИОД КРЕМНИЕВЫЙ А226Б	ШТ	7,00

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
	12.36-09-79Г П1-0465 15-17-81Г П1-422		-РЕЗИСТОР ПЭВ-25	ШТ	1,00
	13.С24-05-80Г ДОП13 П1-1295		-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ П-550	ШТ	9,00
	14.С24-18-29 П06-057		-ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО 16-225П	ШТ	11,00
	15.С113-14		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8	М	35,00
	16.С113-53		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ОЦИНКОВАННЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3.5	М	42,00
	17.С151-1866		-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ КВБГЭ СЕ4 7Х1ММ2	1000М	0,33
	18.С151-2280		-КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ АКВБГ СЕ4 4Х2ММ2	1000М	0,35
	19.С151-2283		-ТОЖЕ СЕ4 АКВБГ СЕ4 10Х2,5ММ2	1000М	0,13
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
20.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	629,31
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
21.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,13
22.		6833	-КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ	ШТ	20,91
23.		6879	-МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	ШТ	13,38
24.		7031	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДО 100ММ	М	39,00
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
25.		10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	77,00
26.		10302	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	Т	0,22

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
195   1   Э27750' НВГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
196   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 1353ЗАПРАВОК В 4АС' 5
                 518' ' ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ТОПЛИВА' РП' ' 2-3-4А' КИП И АВТОМАТИКУ ( ДЛЯ ВАРИАНТА ПОСТУПЛЕ
                 НИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ПО ТРУБОПРОВОДАМ)' ТП.АЛ-1 ЛИСТ КА-1,3-22 СПЕЦИФ АЛУ1 КА.СО-1,СО-2' НОВИКОВ*
197   3   Н22=8*
198   4   П2#1.ОБОРУДОВАНИЕ#*
199   5   Т17-04-80Г#ДОП4#П5-0940(=14)' 7' 90' ДАТЧИК УРОВНЯ ЖИДКОСТИ ДУЖЭ-200М-1112' ШТ*
200   6   Т17-04-80Г#П4-001(=14)' 7' 340' УРОВНЕМЕР ПОПЛАВКОВЫЙ УДУ-10-211' ШТ*
201   7   Т17-04-80Г#П4-140(=14)' 7' 77' ДИСТАНЦИОННАЯ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКАЯ ПРИСТАВКА УДУ-16' ШТ*
202   8   Т17-04-80Г#П4-139(=14)' 1' 335' ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ПКС-2М' ШТ*
203   9   Т17-04-80Г#П2-0082(=14)' 3' 6,8' МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ МТП-160-10' ШТ*
204  10   Т17-04-80Г#П2-0082(=14)' 8' 6,8' ТОЖЕ МТП-160-16' ШТ*
205  11   Т17-06-48#1981Г#П1-281(=14)' 3' 0,85' ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ИСПОЛНЕНИЯ ТТП61240403' ШТ*
206  12   ТТОЖЕ#П1-752(=14)' 3' 1,5' ОПРАВА ИСП1П240400200' ШТ*
207  13   Т17-04-80Г#П3-004(=14)' 4' 530' СЧЕТЧИК ЖИДКОСТИ ЛОПАСНОЙ ЛЖ-100-10' ШТ*
208  14   Т17-14-11#1981Г#П3-053(=14)' 1' 170' УРАВНОВЕШЕННЫЙ МОСТ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ КВМ1-
                 502' ШТ*
209  15   П2#ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ЩУС (ЛИСТ КА-11)#*
210  16   Т15-17-81Г#ДОП7#П01-974(=14)' 1' 94' ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ ЩШ-ЗД-1-800Х600-У61Р30' ШТ*
211  17   П2#АППАРАТУРА ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ЩУС#*
212  18   Т15-07-81Г#П5-056#15-17-81Г#П1-481(=14)' 8' 1,05+0,75' ГАБЛО СВЕТОВОЕ ТСМ' ШТ*
213  19   Т15-07-81Г#П5-051#15-17-81Г#П1-481(=14)' 14' 0,38+0,75' АРМАТУРЫ СИГНАЛЬНАЯ АС-220' ШТ*
214  20   Т15-15-80Г#П31-018(=14)' 22' 0,14' ЛАМПА СИГНАЛЬНАЯ Ц220-10' ШТ*
215  21   Т15-04-80Г#П06-441#15-17-81Г#П1-447(=14)' 7' 4,1+3,7' УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УП5313-Ф150' ШТ*
216  22   Т15-04-80Г#П06-410#15-17-81Г#П1-446(=14)' 1' 3,3+2,5' ТОЖЕ УП5312-А426' ШТ*
217  23   Т15-04-80Г#П18-011#15-17-81Г#П1-444(=14)' 15' 0,8+1,25' КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-011' ШТ*
218  24   Т36-08-79Г#П2-025#15-17-81Г#П1-491(=14)' 7' 0,08+0,80' ДИОД КРЕМНИЕВЫЙ Д226Б' ШТ*
219  25   Т36-09-79Г#П1-0465#15-17-81Г#П1-422(=14)' 1' 0,175+0,65' РЕЗИСТОР ПЭВ-25' ШТ*
220  26   Т15-04-80Г#П17-086#15-17-81Г#П1-453(=14)' 1' 0,35+1,0' РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ РШ-Ц-2-0' ШТ*
221  27   Т15-04-80Г#П01-006#15-17-81Г#П1-351(=14)' 2' 1,45+1,05' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ А-63М' ШТ*
222  28   Т15-04-80Г#П06-160#15-17-81Г#П1-453(=14)' 1' 0,4+1,0' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ 0-1346-421-6/250' ШТ*
223  29   Т15-05-80Г#П11-048#15-17-81Г#П1-460(=14)' 1' 10,4+1,2' ТРАНСФОРМАТОР ОДНОФАЗНЫЙ СУХОЙ ОСМ-0,25' ШТ*
224  30   Т15-15-80Г#П7-028(=14)' 1' 0,183' ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Б220-60' ШТ*
225  31   Т16-02-80Г#П05-0129#15-17-81Г#П1-478(=14)' 1' 8+0,95' РЕВУН РВП-220' ШТ*
226  32   Т15-04-80Г#П13-107#15-17-81Г#П1-429(=14)' 1' 16,5+3,75' РЕЛЕ ИМПУЛЬСНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ РНС-Э3М' ШТ*
227  33   Т15-04-80Г#П12-051#15-17-81Г#П1-429(=14)' 9' 6,6+3,75' РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ-2-562.003' ШТ*
228  34   Т15-17-81Г#П1-495(=14)' 90' 0,30' ЗАЖИМЫ' ШТ*
229  35   Т15-17-81Г#П1-504(=14)' 45' 0,10' РАМКА ДЛЯ НАДПИСИ' ШТ*
230  36   П2#ЩИТ ПРИБОРОВ (ЛИСТ КА-7)#*
231  37   Т15-17-81#ДОП7#П01-973(=14)' 1' 84' ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ ЩШ-ЗД-1-600Х600' ШТ*
232  38   Т15-17-81Г#П1-495(=14)' 50' 0,30' ЗАЖИМЫ' ШТ*
233  39   Т15-17-81Г#П1-504(=14)' 1' 0,1' РАМКА ДЛЯ НАДПИСИ' ШТ*
234  40   П2#11.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧИТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
235  41   Ц11-197-2' 7' ' МОНТАЖ ДАТЧИКА УРОВНЯ ЖИДКОСТИ ДУЖЭ-200М-1112*
236  42   Ц11-196-2' 7' ' ТОЖЕ УРОВНЕМЕРА УДУ-10-211 В ЗАГЛУБЛЕННОМ РЕЗЕВУАРОЕ*
237  43   Ц11-585-8' 7' ' ТОЖЕ ДИСТАНЦИОННОЙ ПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКОЙ ПРИСТАВКИ УДУ-16*
238  44   ЦТ11-2032(А1.1,05)(=6)#К=1,05#УКАЗАН#К ЦМО#ОБЩ ПОЛ#П5.26' 1' 13,8#8,01###0,16' МОНТАЖ ПУЛЬТА КОНТРОЛЯ И СИГ
                 НАЛИЗАЦИИ ПКС-2М' ШТ*
239  45   Ц11-93-1' 3' ' МОНТАЖ МАНОМЕТРА ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ МТП-160-10*
240  46   Ц11-93-1' 8' ' ТОЖЕ МТП-160-16*
241  47   Ц11-1-1' 3' ' ТОЖЕ ТЕМРМОМЕТРА СТЕКЛЯННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТТП61240403*
242  48   Ц11-156-3' 4' ' ТОЖЕ СЧЕТЧИКА ЖИДКОСТИ ЛОПАСТНОГО ЛЖ-100-10*
243  49   Ц11-40-1' 1' ' ТОЖЕ УРАВНОВЕШЕННОГО МОСТА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА КВМ1-502*
244  50   П2#ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ ЩУС(ЛИСТ КА-11)#*
245  51   Ц11-680-1' 1*
246  52   Ц11-697-1' 4*
```

```
247   53   Ц11-706-2' 1,4*
248   54   Ц11-706-6' 1*
249   55   Ц11-711-1' 16*
250   56   Ц8-695-4' 1' ' ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЩИТА*
251   57   П2#ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ,ПОСТАВЛЯЕМОМ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ#*
252   58   Ц8-574-56' 8' ' ТАБЛО СВЕТОВОЕ ТСМ*
253   59   Ц8-574-56' 14' ' АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ АС-220*
254   60   Ц8-574-50' 42' ' ПЕРЕКЛЮЧАЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ УП5313*
255   61   Ц8-574-50' 4' ' ТОЖЕ УП5312*
256   62   Ц8-574-47' 15' ' КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-011*
257   63   Ц8-574-56' 7' ' ДИОД Д226Б*
258   64   Ц8-574-56' 1' ' РЕЗИСТОР ПЭВ-25*
259   65   Ц8-574-56' 1' ' РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ*
260   66   Ц8-574-18' 2' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ А63М*
261   67   Ц8-574-56' 1' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ*
262   68   Ц8-574-53' 1' ' ТРАНСФОРМАТОР ОСМ-0,25*
263   69   Ц8-574-56' 1' ' РЕВУН-220*
264   70   Ц8-574-55' 10' ' РЕЛЕ РАЗНЫЕ*
265   71   П2#ЩИТ ПРИБОРОВ (ЛИСТ КА-7)#*
266   72   Ц11-680-1' 1*
267   73   Ц11-697-1' 4*
268   74   Ц11-706-2' 1,2*
269   75   Ц11-706-6' 1*
270   76   Ц11-711-1' 8*
271   77   Ц11-712-1' 7*
272   78   Ц8-695-4' 1' ' ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЩИТА*
273   79   П2#ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА#*
274   80   СТ24-18-29#П06-057(=13)' 3' 6.1,098' ОТБОРНОЕ УСТРОИСТВО 16-225П' ШТ*
275   81   СТ24-18-29#П06-057(=13)' 8' 6.1,098' ОТБОРНОЕ УСТРОИСТВО 160-120' ШТ*
276   82   Ц11-642-1' 3+8*
277   83   П2#КАБЕЛИ И ПРОВОДА#*
278   84   С151-1866' 328' ' КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ КВВГЭ СЕ4 7Х1ММ2*
279   85   С151-2280' 350' ' КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ АКВВГ СЕ4 4Х2ММ2*
280   86   С151-2283' 126' ' ТОЖЕ СЕ4 АКВВГ СЕ4 10Х2,5ММ2*
281   87   Ц8-142-1' 63*
282   88   Ц8-142-2' 336*
283   89   Ц8-141-1' 399*
284   90   Ц8-146-1' 148*
285   91   Ц8-149-1' 257*
286   92   Ц8-153-13' 32*
287   93   Ц8-153-14' 14*
288   94   С113-14(=13)' 35*
289   95   Ц8-407-4' 35*
290   96   С113-53(=13)' 42*
291   97   Ц8-407-5' 42*
292   98   СТ24-05-80Г#АОП13#П1-1295(=13)' 9' 0,24,1,072' ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ П-550' ШТ*
293   99   Ц8-472-11' 9' ' МОНТАЖ ПРОВОДНИКА ЗАЗЕМЛЯЮЩЕГО*
294  100   Ц8-472-6' 10' ' ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 14Х4 ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ*
295  101   Ц8-91-4' 0,05*
296  102   Н10=16,5*
297  103   П2#111СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
298  104   Е1-936(А1.0,8)(А1.1,1)#ТЕХ ЧАСТЬ#П3.72#П3.73' 40*
299  105   Е1-968' 40*
300  106   Е34-502' 39*
301  107   КБОРД' СОРОЧИНСКАЯ' ЗОЛОТУХИНА##ЛН*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УПП (2)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В ЧАС

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 7,22 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК----------

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,22 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК----------

" " 198 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 2-4

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЛОЩАДКИ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ С УСТАНОВКОЙ СЛИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,22 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1049,00 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 28,67 ТЫС.РУБ.
ОБЪЕМ И РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 4,00 ШТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ: ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2-4-1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ ЕМКОСТЬЮ 5М3	3,32	-	-	-	3,32	-	768,00	,48	-
2.2-4-2		-ФУНДАМЕНТ ФО-2 ПОД МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ	,03	-	-	-	,03	-	7,00	-	-
3.2-4-3		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОЛОНКИ ВОЗДУХ-ВОДА	,03	-	-	-	,03	-	8,00	,01	-
4.2-4-4		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЛА ЕМКОСТЬЮ 5М3 И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ	-	-	2,68	-	2,68	-	235,00	,15	-
5.2-4-4-1		-СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ	,31	-	-	-	,31	-	27,00	,02	-

N пп.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ									
6.2-4-5		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.5М3	-	,32	-	-	,36	-	-	28,00	-
7.2-6-6		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КОЛОНКИ ВОЗДУХ-ВЛАГА	-	,01	,52	-	,53	-	4,00	,01	-
8.		-ИТОГО	3,69	,33	3,20	-	7,22	-	1049,00	28,67	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА НОВИКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПОДОЛИН

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.И.= 1)

```
1    1    Э27807' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' 4' ШТ*
2    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В 4АС
                ' 5518' 5,6,7,10' ' ' ' 2-4' ПЛОЩАДКИ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ С УСТАНОВКОЙ СЛИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И
                 МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ' ' НОВИКОВ*
3    3    ВТ2-4-1' ' 4.0,83#####192,4#0,12.4' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ ЕМКОСТЬЮ 5М3*
4    4    ВТ2-4-2' ' 0,03#####7#0,004' ФУНДАМЕНТ ФО-2 ПОД МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ*
5    5    ВТ2-4-3' ' 0,03######8#0,01' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОЛОНКИ ВОЗДУХ-ВОДА*
6    6    ВТ2-4-4' ' ##2,68###235#0,15' ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЛА ЕМКОСТЬЮ 5М3 И МАСЛОРАЗДАТ
                ОЧНЫЕ КОЛОНКИ*
7    7    ВТ2-4-4-1' ' 0,31#####27#0,02' СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ*
8    8    ВТ2-4-5' ' #0,08.4#####7.4#0,01.4' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.5М3*
9    9    ВТ2-4-6' ' #0,01#0,52###4#0,01' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ КОЛОНКИ ВОЗДУХ-ВЛДА*
10   10   ВТ(4)' ' 1#1#1#1#1#1#1' ИТОГО*
11   11   КНОВИКОВ' БОРД' ПОДОЛИЧ' ЖДАНОВ##КВ*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0) 1 27620

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УШ (2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135 АВТ/ЧАС ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-4-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ МАСЕЛ ЕМК 5М3

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТ АС-6 АЛЬБОМ 111

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,826 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 192 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,123 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ШТ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 826,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.: ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.: В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.: ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.: В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1	Е1-230	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ 1000М3	0,01	37,18	37,18	1	-	-	-	-			
2	Е1-237	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 230 (НА 10М) 1000М3	0,01	30,47	12,98 30,47 10,65	1	-	- - -	18,69 - 15,34	- - -			
3	Е1-65	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ (СУХОЙ ГРУНТ) 1000М3	0,15	156,76 5,42	151,34 59,95	24	1	23 9	11,00 86,33	2 13			
4	Е1-954	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ ГЛУБИНОЙ ДО 3М ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ДОРАБОТКА) 100М3	0,05	187,20 187,20	- -	9	9	- -	296,00 -	15 -			
5	Е1-231	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,15	44,88 -	44,88 15,73	7	-	6 2	- 22,65	- 3			
6	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	46,00 46,00	- -	4	4	- -	99,30 -	8 -			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М3								
7	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	1,50	9,69	3,49	15	9	5	11,20	17
				6,20	2,29			3	3,30	5
		100М3								
8	Е1-231	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,02	44,88	44,88	1	-	-	-	-
				-	15,73			-	22,65	-
		1000М3								
9	Е1-238	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231 (НА 10М)	0,02	35,53	35,53	1	-	-	-	-
				-	12,43			-	17,90	-
		1000М3								
10	Е6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50	0,85	28,40	0,28	24	1	-	1,37	1
		М3		0,70	0,08			-	0,10	-
11	Е6-225	-УКЛАДКА МОНОЛИТНОЙ Ж/Б ПЛИТЫ ПОДДОНА ИЗ БЕТОНА М-150 Ф1-1	1,36	57,76	0,92	79	12	1	14,60	20
		М3		8,78	0,28			-	0,36	-
12	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,03	270,00	-	8	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
13	Е11-271	-ОКИСЛОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗА 2 РАЗА	0,05	17,20	0,09	1	1	-	20,80	1
		100М2		12,50	0,03			-	0,04	-
14	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,05	70,00	0,95	3	-	-	18,80	1
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	-
15	Е6-85	-МОНТАЖ ЛОТКА ИЗ ШВЕЛЛЕРА	0,03	329,00	1,30	10	-	-	21,10	1
		Т		12,40	0,39			-	0,50	-
16	Е11-5	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	0,11	12,80	-	1	-	-	3,16	-
		М3		1,67	-			-	-	-
17	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	14,20	10,40	-	148	23	-	3,00	43
		М3		1,62	-			-	-	-
18	Е6-225	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ КОЛОДЦА К1-2 ИЗ БЕТОНА М-150	0,82	57,76	0,92	47	7	1	14,60	12
		М3		8,78	0,28			-	0,36	-
19	С124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,03	325,00	-	10	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
20	Е6-225	-СТЕНЫ КОЛОДЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/БЕТОНА М-150	1,15	57,76	0,92	66	10	1	14,60	17
		М3		8,78	0,28			-	0,36	-
21	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,12	90,00	1,50	11	2	-	33,60	4
				19,50	0,45			-	0,58	-
		100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е6-225	-ОГОЛОВОК КОЛОДЦА ИЗ БЕТОНА М-100	0,38	56,84	0,92	22	3	-	14,60	6
		М3		8,78	0,28			-	0,36	-
23	Е9-122	-ОБРАМЛЕНИЕ КОЛОДЦА УГОЛКАМИ	0,03	50,20	4,10	2	1	-	34,90	1
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
24	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,03	441,00	-	13	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
25	Е9-122	-МОНТАЖ КРЫШКИ КОЛОДЦА	0,06	50,20	4,10	3	1	-	34,90	2
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
26	С121-2115	-СТОИМОСТЬ М/К КРЫШКИ	0,06	370,00	-	22	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
27	Е9-202	-М/КОНСТРУКЦИИ ПРИЕМНИКА УТЕЧЕК	0,11	53,80	17,10	6	3	2	41,00	5
		Т		25,50	5,10			1	6,58	1
28	С121-2115	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,11	370,00	-	41	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
29	СССЦ 411 ТАБЛ12	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА	0,21	15,76	-	3	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
30	Е13-175	-ШПАТЛЕВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СОСТАВОМ НА ОСНОВЕ СМОЛ ЭД-20 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 1ММ	0,03	395,00	0,30	12	1	-	42,30	1
		100М2		26,00	0,09			-	0,12	-
31	Е23-11	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 400ММ	3,61	6,97	0,08	25	2	-	0,74	3
		М		0,43	0,02			-	0,03	-
32	Е9-122	-КРЫШКА СМОТРОВОЙ ТРУБЫ	0,01	50,20	4,10	1	-	-	34,90	-
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
33	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЫШКИ	0,01	441,00	-	4	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
34	СССЦ 411 ТАБЛ12	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЫШКИ	0,01	15,76	-	1	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
35	Е15-212	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ БОЛЕЕ 200ММ ПЛОСКИХ	0,02	31,20	1,80	1	1	-	49,00	1
		100М		29,40	0,54			-	0,70	-
36	Е27-169	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	0,10	156,00	-	16	1	-	14,40	1
		100М2		8,23	-			-	-	-
37	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ КИРПИЧНОГО ИЛИ	0,10	230,00	7,40	23	1	1	25,60	3

63.

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ			14,00	1,90			-	2,45	-
			100М2								
38	Е27-1/4	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ	-	0,10	18,12	-	2	-	-	0,57	-
		Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ (ИСКЛЮЧИТЬ)		-	0,30	-			-	-	-
			100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				664	93	40		165
			РУБ.						15		22
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				572	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				96	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	14	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				50	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				718	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		183
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	116	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				92	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				8	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				108	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	7	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				826	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		192
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	123	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПАНОВА

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

ИВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-4-1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ МАСЕЛ ЕМК 5М3

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	СССЦ 411 ТАБЛ12		-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 РАЗА	Т	0,22
2.	С121-2114		-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,04
3.	С121-2115		-СТОИМОСТЬ М/К КРЫШКИ	Т	0,17
4.	С124-1		-АРМАТУРА КЛАССА А1	Т	0,03
5.	С124-12		-АРМАТУРА КЛАССА А3	Т	0,03
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
6.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	162,95
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
7.		203	-БУЛЬДОЗЕРЫ 80Л.С.	МАШ.-Ч	3,13
8.		392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-Ч	0,15
9.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,04
10.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06
11.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,36
12.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,35
13.		999	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,25 М3	МАШ.-Ч	7,94
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
14.		2032	-АЦЕТОН	КГ	0,38
15.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,01
16.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,33
17.		2103	-БРУСКИ ЗС,50-60ММ	М3	0,02
18.		2252	-ДИБУТИЛФТАЛАТ	КГ	0,17
19.		2265	-ДОСКИ ЗС.25-35ММ	М3	0,03
20.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3	0,23

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
21.		2499	-КИСЛОТА СЕРНАЯ	КГ	2,27
22.		2729	-НАПОЛНИТЕЛЬ	КГ	3,03
23.		2754	-ОТВЕРДИТЕЛЬ	КГ	0,29
24.		2964	-ПРЯДЬ СМОЛЯНАЯ	КГ	3,05
25.		3063	-СМОЛЫ ЭПОКСИДНЫЕ ЭД	КГ	2,85
26.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	3,17
27.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,03
28.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	10,68
29.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,21
30.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	13,07
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ		
31.		8007	-ВОДА	М3	0,20
32.		8055	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М50 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	0,85
33.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	3,77
34.		8227	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М150	М3	0,10
35.		8251	-РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,02
36.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	1,61
37.		8539	-ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10ММ	М3	0,14
38.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	15,95
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
39.		10877	-МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ .Д400ММ	ШТ	0,92
40.		10878	-МАСТИКА БИТУМНАЯ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	Т	0,03
41.		11177	-ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ Д 400ММ	М	3,59
42.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП Б	Т	0,71
43.		11575	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКЦИЙ С СОДЕРЖАНИЕМ АРМАТУРЫ БОЛЕЕ 1 ПРОЦ	М3	3,77

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 9)

```
187      1      Э27620' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' 1' ШТ*
188      2      К' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135 АВТ/ЧАС' 5518' '
                        ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ' РП' ' 2-4-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
                        РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ МАСЕЛ ЕМК 5М3' 4ЕРТ АС-6 АЛЬБОМ 111' НОВИКОВ*
189      3      Н10=16,5*
190      4      Е1-230(А3.1,1)(А4.1,1)' 8' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ*
191      5      Е1-237(А3.1,1)(А4.1,1)' 8' ' + (НА 10М)*
192      6      Е1-65(А3.1,1)(А4.1,1)' 153' ' + (СУХОЙ ГРУНТ)*
193      7      Е1-954(А5.1,2)' 5' ' + (ДОРАБОТКА)*
194      8      Е1-231(А3.1,1)(А4.1,1)' 150*
195      9      Е1-968' 8*
196      10     Е1-1184' 150*
197      11     Е1-231(А3.1,1)(А4.1,1)' 17*
198      12     Е1-238(А3.1,1)(А4.1,1)' 17' ' + (НА 10М)*
199      13     Е6-1(А1=28,4)' 0,83*
200      14     Е6-225(А1=60,7-(30,1-27,2).1,015#)' 1,36' ' УКЛАДКА МОНОЛИТНОЙ Ж/Б ПЛИТЫ ПОДДОНА ИЗ БЕТОНА М-150 Ф1-1*
201      15     С124-1' 0,03*
202      16     Е11-271' 4,83*
203      17     Е11-55(А1=70)' 4,83*
204      18     Е6-85' 0,03' ' МОНТАЖ ЛОТКА ИЗ ШВЕЛЛЕРА*
205      19     Е11-5(А1=12,8)' 0,11*
206      20     Е11-3(А1=10,4)' 14,20*
207      21     Е6-225(А1=60,7-(30,1-27,2).1,015#)' 0,82' ' УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ КОЛОДЦА К1-2 ИЗ БЕТОНА М-150*
208      22     С124-12' 0,03*
209      23     Е6-225(А1=60,7-(30,1-27,2).1,015#)' 1,15' ' СТЕНЫ КОЛОДЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО Ж/БЕТОНА М-150*
210      24     Е8-27' 12,40*
211      25     Е6-225(А1=60,7-(30,1-26,3).1,015#)' 0,38' ' ОГОЛОВОК КОЛОДЦА ИЗ БЕТОНА М-100*
212      26     Е9-122' 0,03.1,03' ' ОБРАМЛЕНИЕ КОЛОДЦА УГОЛКАМИ*
213      27     С121-2114' 0,03.1,03' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
214      28     Е9-122' 0,06.1,03' ' МОНТАЖ КРЫШКИ КОЛОДЦА*
215      29     С121-2115' 0,06.1,03' ' СТОИМОСТЬ М/К КРЫШКИ*
216      30     Е9-202' 0,11.1,03' ' М/КОНСТРУКЦИИ ПРИЕМНИКА УТЕЧЕК*
217      31     С121-2115' 0,11.1,03' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
218      32     СТССЦ 411 ГАБЛ12(=1)' 0,20.1,03' 15,6.1,01' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЗА 2 РАЗА' Т*
219      33     Е13-175' 3*
220      34     Е23-11' 3,61*
221      35     Е9-122' 0,01.1,03' ' КРЫШКА СМОТРОВОЙ ТРУБЫ*
222      36     С121-2114' 0,01.1,03' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЫШКИ*
223      37     СТССЦ#411 ГАБЛ12(=1)' 0,01.1,03' 15,6.1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КРЫШКИ' Т*
224      38     Е15-212' 1,80*
225      39     Е27-169(А1=156)' 10*
226      40     Е27-173(А1=230)' 10*
227      41     Е27-174(А1=9,06.2#)(ВП)' 10' ' + (ИСКЛЮЧИТЬ)*
228      42     КБОРД' ПАНОВА' ЖДАНОВ##ИВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ135АВТ/4АС ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР 7

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-4-2

НА ФУНДАМЕНТЫ ФО2 ПОД МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ

ОСНОВАНИЕ: ТП.АЛЬБ111 ЛИСТ АС-2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,026 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,004 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 4,00 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 6,50 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	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	ЗАТРАТЫ ТРУДА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
1	Е1-948	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,01	120,00 120,00	- -	1	1	- -	228,00 -	1 -					
2	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	-	46,00 46,00	- -	1	-	- -	99,30 -	- -					
3	Е1-231	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	-	44,88 -	44,88 15,73	1	-	- -	- 22,65	- -					
4	Е1-238	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231 1000М3	-	35,53 -	35,53 12,43	1	-	- -	- 17,90	- -					
5	Е6-30	-МОНОЛИТНЫЙ БЕТОННЫЙ ФУНДАМЕНТ ФО2ИЗ БЕТОНА М-150 М3	0,20	36,52 2,34	1,20 0,36	7	-	- -	4,35 0,46	1 -					
6	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (МН2) Т	0,02	441,00 124,00	1,40 0,42	9	2	- -	210,00 0,54	4 -					
7	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,03	90,00 19,50	1,50 0,45	2	1	- -	33,60 0,58	1 -					

68.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			22	4	-		7
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			22	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			26	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			26	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПАНОВА

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

КВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА 7

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-4-2

ФУНДАМЕНТЫ Ф02 ПОД МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
1.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	7,61
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
2.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,31
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
3.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,02
4.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	0,23
5.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,16
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ		
6.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	0,20
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
7.		10878	-МАСТИКА БИТУМНАЯ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	Т	0,01
8.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	0,20

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 10)

```
229      1      Э27621' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' 4' шт*
230      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЯ СПОСОБНОСТЬЮ135АВТ/4АС' 5518' 7'
                        ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ' РП' ' 2-4-2' ФУНДАМЕНТЫ Ф02 ПОД МАСЛО
                        РАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ' ГП.АЛЬБ111 ЛИСТ АС-2' НОВИКОВ*
231      3      Н10=16,5*
232      4      Е1-948' 0,6*
233      5      Е1-968' 0,3*
234      6      Е1-231(А3.1,1)(А4.1,1)' 0,3*
235      7      Е1-238(А3.1,1)(А4.1,1)' 0,3*
236      8      Е6-30(А1=35,7+(26,6-25,8).1,02#)' 0,05.4' ' МОНОЛИТНЫЙ БЕТОННЫЙ ФУНДАМЕНТ Ф02ИЗ БЕТОНА М-150*
237      9      Е6-85' 2,2.4.0,001' ' + (МН2)*
238     10      Е8-27' 2,6*
239     11      КБОРД' ПАНОВА' ЖДАНОВ##КЬ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/СУТ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 10

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-4-3

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОЛОНКИ ВОЗДУХ-ВОДА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МЕСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБОМ111 ЛИСТ АС2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,033 Тыс.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 8 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,006 Тыс.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ВСЕГО	: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	: ЭКСПЛ. МАШИН : В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ВСЕГО	: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	: ЭКСПЛ. МАШИН : В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ: ВСЕГО
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
1	Е1-948	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,01	120,00	-		1	1	-	228,00	2
				120,00	-				-	-	-
		100М3									
2	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	-	46,00	-		1	-	-	99,30	-
				46,00	-				-	-	-
		100М3									
3	Е1-231	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	-	44,88	44,88		1	-	-	-	-
				-	15,73				-	22,65	-
		1000М3									
4	Е1-238	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231 (НА 10М)	-	35,53	35,53		1	-	-	-	-
				-	12,43				-	17,90	-
		1000М3									
5	Е6-225	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТА КОЛОДЦА Ф01 ПОД КРОЛОНКУ ВОЗДУХОВОДА ИЗ БЕТОНА М-150	0,37	55,52	0,92	-	21	3	-	14,60	5
				8,78	0,28				-	0,36	-
		М3									
6	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (МН1)	-	441,00	1,40	-		-	-	210,00	-
				124,00	0,42				-	0,54	-
		Т									
7	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,03	90,00	1,50		3	1	-	33,60	1
				19,50	0,45				-	0,58	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			28	5	-		8
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			28	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ ПАНОВА

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

АМ

НОМЕР ОБ"ЕКТА 10

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-4-3

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОЛОНКИ ВОЗДУХ-ВОДА

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
1.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	8,69
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
2.		203	-БУЛЬДОЗЕРЫ 80Л.С.	МАШ.-Ч	0,02
3.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	0,38
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
4.		2266	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3	0,02
5.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	1,07
6.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,17
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ		
7.		8078	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10-20ММ	М3	0,38
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
8.		10878	-МАСТИКА БИТУМНАЯ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	Т	0,01
9.		11575	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-300 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ АРМИРОВАН. КОНСТРУКЦИЙ С СОДЕРЖАНИЕМ АРМАТУРЫ БОЛЕЕ 1 ПРОЦ	М3	0,38

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 11)

```
240     1       $27622' НВГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
241     2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5518' 10
                  ' ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МЕСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ' РП' ' 2-4-3' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБО
                  ТЫ КОЛОНКИ ВОЗДУХ-ВОДА' АЛЬБОМ111 ЛИСТ АС2' НОВИКОВ*
242     3       Н10=16,5*
243     4       Е1-948' 0,85*
244     5       Е1-968' 0,35*
245     6       Е1-231(А3.1,1)(А4.1,1)' 0,5*
246     7       Е1-238(А3.1,1)(А4.1,1)' 0,5' ' + (НА 10М)*
247     8       Е6-225(А1=60,7-(33,3-28,2).1,015#)' 0,37' ' УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТА КОЛОДЦА ф01 ПОД КРОЛОНКУ ВОЗДУХОВОДА ИЗ Б
                  ЕТОНА М-150*
248     9       Е6-83' 2.1,5.0,001' ' + (МН1)*
249     10      Е8-27' 2,97*
250     11      КБОРД' ПАНОВА' ЖДАНОВ##АМ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 5
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВ1/4АС

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4-4

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛ.1 ЛИСТ10

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,680 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ 2,126 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,554 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 235 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,152 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ БРУТТО НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ОБОРУДОВАНИЕ										
1	01-22 АОП1 П313-18	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.5М3 ШТ	4,00	311,20 -	1245	-	-	-	-	-	-	- -
2	24-04-01 П47	МАСЛОРАЗДАТОЧНАЯ КОЛОНКА 367М3 ШТ	4,00	190,00 -	760	-	-	-	-	-	-	- -
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
3	Ц18-1-3	МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРОВ ШТ	4,00	- 23,90	-	96	56	13 6	27,00 1,86	108 7	- -	
4	Ц11-607-2	МОНТАЖ КОЛОНОК КОМПЛ	4,00	- 15,30	-	61	16	1 -	6,00 0,03	24 -	- -	
5	С23-07 П2-0159	ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДУ-50МАРКИ 30С41НЖ1 ШТ	4,00	- 32,94	-	132	-	- -	- -	- -	- -	
6	Ц12-790-3	МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ШТ	4,00	- 2,11	-	8	7	- -	3,00 0,01	12 -	- -	
7	С29-10-01 П42	ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ДУ-50 ОП-50	4,00	-	-	15	-	- -	- -	- -	- -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шт		3,73				-	-	-	-
8	Ц12-1172-21	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	4,00	-	-	6	5	-	2,00	8	-
		шт		1,58				-	0,01	-	-
9	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ПАТРУБКОВ	4,00	-	-	8	5	1	2,00	8	-
		шт		1,92				-	0,03	-	-
10	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ВЫХАТЕЛЬНЫХ ПАТРУБКОВ	4,00	-	-	8	5	1	2,00	8	-
		шт		1,92				-	0,03	-	-
11	Ц12-1138-2	-МОНТАЖ ВСАСЫВАЮЩИХ ПАТРУБКОВ	4,00	-	-	9	6	2	2,00	8	-
		шт		2,32				-	0,04	-	-
		СЛИВНОЕ УСТРОЙСТВО МАСЛА-4ШТ									
12	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ПАТРУБКОВ	4,00	-	-	8	5	1	2,00	8	-
		шт		1,92				-	0,03	-	-
13	С23-10 П12-014	-ОТВОД 90ГРАД.89Х3,5	8,00	-	-	6	-	-	-	-	-
		шт		0,81				-	-	-	-
14	Ц12-852-3	-МОНТАЖ СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА МАСЛА	4,00	-	-	9	8	-	3,00	12	-
		шт		2,24				-	0,01	-	-
		ЗАМЕРНОЕ УСТРОЙСТВО МАСЛА-4ШТ									
15	С113-17	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-Ду,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3.5	8,00	-	-	5	-	-	-	-	-
		м		0,67				-	-	-	-
16	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	8,00	-	-	4	3	-	1,00	8	-
		м		0,48				-	0,01	-	-
17	С111-383	-СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНОЙ ЯЧЕЙКОЙ В СВЕТУ 12 ММ ИЗ ПРОВОЛОКИ ДИАМЕТРОМ 1.4 ММ	1,60	-	-	2	-	-	-	-	-
		м2		1,18				-	-	-	-
18	Ц12-1170-1	-МОНТАЖ ЗАМЕРНОГО УСТРОЙСТВА МАСЛА	4,00	-	-	13	11	1	4,00	16	-
		шт		3,27				-	0,05	-	-
19	С111-58	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	0,02	-	-	11	-	-	-	-	-
		т		573,00				-	-	-	-
20	С23-10 П02-076	-ФЛАНЕЦ 80-10ГОСТ12821-80	4,00	-	-	9	-	-	-	-	-
		шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				2,21				-	-	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		2005	230	127	20		220	-
			----					--------		--------	
			РУБ.					6		7	
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				147				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		121	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		2126	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.			180					
		ИТОГО:	РУБ.			410	127	20		227	-
			----					--------			
			РУБ.					6			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			102	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		8	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	19	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		2126	512	146	20		235	-
			----					--------			
			РУБ.					6			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			42	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		2126	554	146	20		235	-
			----					--------			
			РУБ.					6			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		2680	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		235	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	152	-		-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

КВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-4-4

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	01-22 ДОП1 П313-18		-РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.5М3	ШТ	4,00
2.	24-04-01 П47		-МАСЛОРАЗДАТОЧНАЯ КОЛОНКА 367М3	ШТ	4,00
3.	С23-07 П2-0159		-ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДУ-50МАРКИ 30С41НЖ1	ШТ	4,00
4.	С23-10 П12-014		-ОТВОД 90ГРАД.89Х3,5	ШТ	12,00
5.	С29-10-01 П42		-ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ДУ-50 ОП-50	ШТ	4,00
6.	С111-58		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,02
7.	С111-383		-СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНОЙ ЯЧЕЙКОЙ В СВЕТУ 12 ММ ИЗ ПРОВОЛОКИ ДИАМЕТРОМ 1.4 ММ	М2	1,60
8.	С113-17		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3,5	М	8,00
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
9.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	220,00
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
10.		10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	8,00
11.		10302	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	Т	0,03

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
  1     1    Э27775' ОГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
  2     2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5518' ' П
                    ЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ' ' ' 2-4-4' ' АЛ.1 ЛИСТ10' НОВИКОВ*
  3     3    Н25=6*
  4     4    П2#ОБОРУДОВАНИЕ#*
  5     5    Т01-22#АОП1#П313-18(=14)' 4' 389.0,8' РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.5М3' ШТ*
  6     6    Т24-04-01#П47(=14)' 4' 190' МАСЛОРАЗДАТОЧНАЯ КОЛОНКА 367М3' ШТ*
  7     7    П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
  8     8    Ц18-1-3' 4' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРОВ*
  9     9    Ц11-607-2' 4' ' МОНТАЖ КОЛОНОК*
 10    10    СТ23-07#П2-0159(=13)' 4' 30.1,098' ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДУ-50МАРКИ 30С41НЖ1' ШТ*
 11    11    Ц12-790-3' 4' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ*
 12    12    СТ29-10-01#П42(=13)' 4' 3,40.1,098' ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ДУ-50 ОП-50' ШТ*
 13    13    Ц12-1172-21' 4*
 14    14    Ц12-1138-1' 4' ' МОНТАЖ ПАТРУБКОВ*
 15    15    Ц12-1138-1' 4' ' МОНТАЖ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПАТРУБКОВ*
 16    16    Ц12-1138-2' 4' ' МОНТАЖ ВСАСЫВАЮЩИХ ПАТРУБКОВ*
 17    17    П2#СЛИВНОЕ УСТРОЙСТВО МАСЛА-4ШТ#*
 18    18    Ц12-1138-1' 4' ' МОНТАЖ ПАТРУБКОВ*
 19    19    СТ23-10#П12-014(=13)' 8' 0,75.1,086' ОТВОД 90ГРАД.89Х3,5' ШТ*
 20    20    ##*
 21    21    Ц12-852-3' 4' ' МОНТАЖ СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА МАСЛА*
 22    22    ##*
 23    23    П2#ЗАМЕРНОЕ УСТРОЙСТВО МАСЛА-4ШТ#*
 24    24    С113-17(=13)' 8*
 25    25    Ц12-1-1' 8*
 26    26    С111-383(=13)' 0,4.4*
 27    27    ##*
 28    28    Ц12-1170-1' 4' ' МОНТАЖ ЗАМЕРНОГО УСТРОЙСТВА МАСЛА*
 29    29    С111-58(=13)' 0,020*
 30    30    СТ23-10#П02-076(=13)' 4' 2,05.1,079' ФЛАНЕЦ 80-10ГОСТ12821-80' ШТ*
 31    31    КБОРД' ПУЗИНА' ЯЧЕНЕВА#*КВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/ЧАС

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-4-4-1

НА СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.5КБМ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕКОЛЛОНКИ

ОСНОВАНИЕ: АЛ.1 ЛИСТ 10

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,315 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 27 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,021 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ВСЕГО	в т.ч. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	в т.ч. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ВСЕГО	в т.ч. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	в т.ч. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН: НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ: ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	С121-753-А	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ	0,17	424,00	-	72	-	-	-	-	
		т		-	-			-	-	-	
2	С121-2095	-М/КОНСТРУКЦИИ	0,08	393,00	-	31	-	-	-	-	
		т		-	-			-	-	-	
3	Е9-202	-МОНТАЖ	0,08	53,80	17,10	4	2	1	41,00	3	
		т		25,50	5,10			-	6,58	1	
4	Е22-143	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРОВ (4ШТ)	0,78	193,00	28,20	151	7	22	14,60	11	
		100м2		8,60	8,46			7	10,91	9	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	руб.			258	9	23		14	
			руб.					7		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	руб.			151	-	-		-	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб.			25	-	-		-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	руб.			-	4	-		-	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	руб.			14	-	-		-	
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	руб.			190	-	-		-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел.-ч			-	-	-		22	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	руб.			-	18	-		-	
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	руб.			107	-	-		-	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб.			9	-	-		-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	руб.			-	1	-		-	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	руб.			9	-	-		-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			125	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			315	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		27
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

АМ

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-4-4-1

СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О А	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С121-753-А		-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ	Т	0,17
2.	С121-2095		-М/КОНСТРУКЦИИ	Т	0,08
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	14,67
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
4.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,03
5.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	23,24
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
6.		2081	-БРИЗОЛ	М2	96,72
7.		2673	-МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	Т	0,33
8.		3168	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2	90,87
9.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	1,20
10.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,08
11.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	1,49

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
1    1    Э33772' НВГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
2    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/ЧАС' 5518' '
                  ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.5КБМ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕКОЛЛОНКИ' ' ' 2-4-4-1' СОПУТСТВУЮЩИЕ Р
                  АБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ' АЛ.1 ЛИСТ 10' МОВИКОВ*
3    3    Н10=16,5*
4    4    С121-753-А' 0,165' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ*
5    5    С121-2095' 0,080' ' М/КОНСТРУКЦИИ*
6    6    Е9-202' 0,080' ' МОНТАЖ*
7    7    Е22-143' 78' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРОВ (4ШТ)*
8    8    КБОРД' ПУЗИНА' ЯЧМЕНЕВА##АМ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4-5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.5КБМ(НА ОДИН Р-Р)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ

ОСНОВАНИЕ: АЛ1У

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,081 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,006 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ЭКСПЛ. МАШИН: 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
1	С121-2095	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КОЛОДЦА	0,15	393,00	-	59	-	-	-	-
		Т		-	-					
2	Е9-202	-МОНТАЖ	0,15	53,80	17,10	8	6	3	41,00	6
		Т		25,50	5,10			1	6,58	1
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
3	ССВ14АСТЬ11-ОКРАСКА	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,15	15,76	-	2	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
	ТАБЛ12									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		69	4	3		6
				РУБ.				1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		2	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		67	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ь.Р. -		РУБ.		-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		79	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	6	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			81	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

КВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-4-5

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА
ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЕМК.5КБМ(НА ОДИН Р-Р)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	ССБ14АСТЬ11 ТАБЛ12		-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	ТН	0,15
2.	С121-2095		-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КОЛОДЦА	Т	0,15
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	6,15
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
4.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,05
5.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	2,32
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
6.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	2,25
7.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,15
8.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,42

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
146      1      Э27774' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
147      2      Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5>18' '
                         ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ' ' ' 2-4-5' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОЛОДЦА ДЛЯ РЕ
                         ЗЕРВУАРОВ ЕМК.5КБМ(НА ОДИН Р-Р)' АЛ1У' НОВИКОВ*
148      3      Н10=16,5*
149      4      П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
150      5      Ц121-2095' 0,150' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ КОЛОДЦА*
151      6      Е9-202' 0,150' ' МОНТАЖ*
152      7      ##*
153      8      П2#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
154      9      ЦТЦЬ14АС1Ь11#ТАБЛ12(=1)' 0,150' 15,60.1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ' ГН*
155     10      КБОРД' ПУЗИНА' ЯЧМЕНЕВА##КВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/САС

ФОРМА 5

ОБЪЕКТ НОМЕР 10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4-6

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,532	ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
ОБОРУДОВАНИЯ	0,519	ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ	0,013	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	4	ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,005	ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ОБОРУДОВАНИЕ										
1	24-04-01 П75	-КОЛОНКА ВОЗДУХ-ВОДА ШТ	1,00	490,00	490	-	-	-	-	-	-	-
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
2	Ц11-540-4	-МОНТАЖ КОЛОНКИ ШТ	1,00	- 8,62	-	9	4	-	4,00 0,04	4	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		490	9	4	-		4	-	
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				4					
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		29	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		519	-	-	-		-	-	
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.			-						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:	РУБ.			9	4	-		4	-
			----					--------			
			РУБ.					-			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		519	12	5	-		4	-
			----					--------			
			РУБ.					-			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		519	13	5	-		4	-
			----					--------			
			РУБ.					-			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		532	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

АМ

НОМЕР ОБ"ЕКТА 10

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-4-6

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	24-04-01 П75		-КОЛОНКА ВОЗДУХ-ВОДА	ШТ	1,00
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
2.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	4,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)

```
138     1       э27773' ОГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
139     2       ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5518' 10
                ' ПЛОЩАДКА РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ МАСЕЛ И МАСЛОРАЗДАТОЧНЫЕ КОЛОНКИ' ' ' 2-4-6' ' ' НОВИКОВ*
140     3       н25=6*
141     4       П2#ОБОРУДОВАНИЕ#*
142     5       Т24-04-01#П75(=14)' 1' 490' КОЛОНКА ВОЗДУХ-ВОДА' ШТ*
143     6       П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ#*
144     7       Ц11-540-4(А1.1.3)' 1' ' СОНТАЖ КОЛОНКИ*
145     8       КБОРД' ПУЗИНА' Я4МЕНЕВА##АМ*
```

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ. В 4АС

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 2,37 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК----------

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 2,37 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК----------

" " 198 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 2-5

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,37 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 368,00 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ,24 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2-5-1		-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	2,11	-	-	-	2,11	-	315,00	,20	-
2.2-5-2		-УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКИ	-	,21	-	-	,21	-	42,00	,03	-
3.2-5-3		-УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К МАСЛОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКИ	-	,05	-	-	,05	-	11,00	,01	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	2,11	,26	-	-	2,37	-	368,00	,24	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА НОВИКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ЖДАНОВ

ПРОВЕРИЛ ПОДОЛИЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
31      1       Э27808' И3' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
32      2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ СБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ. В 4АС' 5518'
                        ' ' ' ' 2-5' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ' ' НОВИКОВ*
33      3       ВТ2-5-1' ' 2.11#Е###315#0,2' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ*
34      4       ВТ2-5-2' ' #0,03.7####6./#0,004.7' УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКИ*
35      5       ВТ2-5-3' ' #0,05####11#0,01' УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К МАСЛОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКИ*
36      6       И2*
37      7       КНОВИКОВ' БОРД' ЖДАНОВ' ПОДОЛИЧ###КВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ135АВТ/САС ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-5-1

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ(ПРИЕМ ТОПЛИВА ИЗ АВТОЦИСТЕРН)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

ОСНОВАНИЕ: АЛ1ЛИСТ4,ЛИСТ6

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,114 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 315 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,198 ТЫС.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
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
1	С23-10 ДОП3 П29-143	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ А-33Х2,5 ТН	0,10	884,52	-	88	-	-	-	-
2	Ц12-163-4	-МОНТАЖ Т	0,10	115,00	35,00	12	8	4	131,00	13
3	С23-10 П29-004	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ А60Х3,5 ТН	1,20	617,22	-	741	-	1	9,22	1
4	Ц12-163-6	-МОНТАЖ Т	1,20	63,00	4,73	76	62	6	98,00	118
5	С23-10 П29-013	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ А-89Х3,5 ТН	0,88	471,42	-	415	-	2	1,87	2
6	Ц12-163-7	-МОНТАЖ Т	0,88	62,00	18,30	55	32	17	66,00	58
7	С29-10-01 П41	-МУФТА СЛИВНАЯ МС-1 ДУ-80 ШТ	4,00	15,37	-	61	-	2	2,28	2
8	Ц12-809-3	-МОНТАЖ ШТ	4,00	1,98	0,10	8	5	-	2,00	8
9	С29-10-01 ДОП1<П2	-ФИЛЬТР СЛИВНОЙ ДУ-80 ШТ	4,00	27,64	-	111	-	-	0,03	-
10	Ц12-852-3	-МОНТАЖ ШТ	4,00	2,24	0,05	9	8	-	3,00	12
				1,90	0,01			-	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
11	Е22-125	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	55,00	0,42	0,05	23	4	3	0,13	7
		Д-33Х2,5		0,08	0,02			1	0,03	2
		М								
12	Е22-126	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	240,00	0,52	0,05	125	19	12	0,13	31
		Д-60Х3,5		0,08	0,02			5	0,03	7
		М								
13	Е22-127	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д-89	104,00	0,69	0,06	72	8	6	0,13	14
		М		0,08	0,02			2	0,03	3
14	Е1-65	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,07	231,53	226,11	16	-	15	11,00	1
		1000М3		5,42	59,95			4	86,33	6
15	Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,03	202,00	-	6	6	-	184,00	6
		100М3		202,00	-			-	-	-
16	Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,06	20,46	20,46	1	-	1	-	-
		1000М3		-	6,92			-	9,96	1
17	Е1-268	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ И 257	0,06	11,69	11,69	1	-	-	-	-
		1000М3		-	3,97			-	5,72	-
18	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,11	46,00	-	5	5	-	99,30	11
		100М3		46,00	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1825	157	64		279
			РУБ.					17		24
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1576	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			92	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			132	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1800	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		223
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	137	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			249	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			42	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	7	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			23	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			314	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		92
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	61	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			2114	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		315
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	198	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

КВ

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-5-1

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ(ПРИЕМ ТОПЛИВА ИЗ АВТОЦИСТЕРН)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С23-10 ДОП3 П29-143		-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-33Х2,5	ТН	2,18
2.	С29-10-01 П41		-МУФТА СЛИВНАЯ МС-1 ДУ-80	ШТ	8,00
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	277,83
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
4.		203	-БУЛЬДОЗЕРЫ 80Л.С.	МАШ.-Ч	0,69
5.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	22,04
6.		999	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,25 М3	МАШ.-Ч	3,48
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
7.		2081	-БРИЗОЛ	М2	127,78
8.		2673	-МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	Т	0,44
9.		3128	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2	126,35
10.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	6,31

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
  79      1        Э27771' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
  80      2        Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ135АВТ/4АС' 5518' ' Т
                         ЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ' ' ' 2-5-1' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ(ПРИЕМ ТОПЛИВА ИЗ АВТОЦИСТЕР
                         Н)' АЛ1ЛИСТ4,ЛИСТ6' НОВИКОВ*
  81      3        Н10=16,5*
  82      4        П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
  83      5        СТ23-10#ДОП3#П29-143(=13)' 0,104' 910.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-33Х2,5' ТН*
  84      6        Ц12-163-4' 0,104' ' МОНТАЖ*
  85      7        СТ23-10#П29-004(=13)' 1,2' 635.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д60Х3,5' ТН*
  86      8        Ц12-163-6' 1,2' ' МОНТАЖ*
  87      9        СТ23-10#П29-013(=13)' 0,875' 485.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАНЫХ ТРУБ Д-89Х3,5' ТН*
  88     10        Ц12-163-7' 0,875' ' МОНТАЖ*
  89     11        СТ29-10-01#П41(=13)' 4' 14.1,098' МУФТА СЛИВНАЯ МС-1 ДУ-80' ШТ*
  90     12        Ц12-809-3' 4' ' МОНТАЖ*
  91     13        СТ29-10-01#ДОП1<П2(=13)' 4' 25.1,007.1,098' ФИЛЬТР СЛИВНОЙ ДУ-80' ШТ*
  92     14        Ц12-852-3' 4' ' МОНТАЖ*
  93     15        П2#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
  94     16        Е22-125' 55' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ А-33Х2,5*
  95     17        Е22-126' 240' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ А-60Х3,5*
  96     18        Е22-127' 104' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ А-89*
  97     19        Е1-65(А3,2)(А4.1,1)' 67*
  98     20        Е1-936(А1,2)' 3*
  99     21        Е1-257(А3.1,1)(А4.1,05)' 59*
 100     22        Е1-268(А3.1,1)(А4.1,05)' 59*
 101     23        Е1-968' 11*
 102     24        КВОРД' ПУЗИНА' Я4МЕНЕВА##КВ*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УПI (2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-5-1А

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

ОСНОВАНИЕ: АЛ1 ЛИСТ 5,ЛИСТ 6

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,265 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 427 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,272 ТЫС.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
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
1	С23-10 ДОП3 П29-143	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-33Х2,5	0,10	884,52	-	88	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
2	Ц12-163-4	-МОНТАЖ	0,10	115,00	35,00	12	8	4	131,00	13
		Т		75,20	7,15			1	9,22	1
3	С23-10 П29-004	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-60Х3,5	1,20	617,22	-	741	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
4	Ц12-163-6	-МОНТАЖ	1,20	63,00	4,73	76	62	6	98,00	118
		Т		52,00	1,45			2	1,87	2
5	С23-10 П29-013	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-89Х3,5	1,70	471,42	-	801	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
6	Ц12-163-7	-МОНТАЖ	1,70	62,00	18,30	105	62	31	66,00	112
		Т		36,40	1,77			3	2,28	4
7	С29-10-01 П41	-МУФТА СЛИВНАЯ МС-1АУ-80	11,00	15,37	-	169	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	Ц12-809-3	-МОНТАЖ	11,00	1,98	0,10	22	15	1	2,00	22
		ШТ		1,37	0,02			-	0,03	-
9	С29-10-01 ДОП10 П2	-ФИЛЬТР СЛИВНОЙ АУ-80	11,00	27,64	-	304	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
10	Ц12-852-3	-МОНТАЖ	1,00	2,24	0,05	2	2	-	3,00	3
		ШТ		1,90	0,01			-	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С23-07	-ЗАДВИЖКА А-50 МАРКИ 30С41НЖ1	1,00	32,94	-	33	-	-	-	-
	П2-0159	ШТ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
12	Ц12-790-3	-МОНТАЖ	1,00	2,11	0,06	2	2	-	3,00	3
		ШТ		---	---			---	---	---
				1,72	0,01			-	0,01	-
13	С29-10-01	-ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОП-50	1,00	3,73	-	4	-	-	-	-
	П42	ШТ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
14	Ц12-1172-21	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50	1,00	1,58	0,03	2	1	-	2,00	2
				---	---			---	---	---
		ШТ		1,37	0,01			-	0,01	-
15	С23-10	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ	0,21	481,14	-	101	-	-	-	-
	П29-013	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-89Х3		---	---			---	---	---
	П29-014	ТН		-	-			-	-	-
16	Ц12-163-7	-МОНТАЖ	0,21	62,00	18,30	13	8	3	66,00	14
		Т		---	---			---	---	---
				36,40	1,77			-	2,28	-
17	С23-10	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ	0,01	617,22	-	6	-	-	-	-
	П29-004	ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-60Х3,5		---	---			---	---	---
		ТН		-	-			-	-	-
18	Ц12-163-6	-МОНТАЖ	0,01	63,00	4,73	1	1	-	98,00	1
		Т		---	---			---	---	---
				52,00	1,45			-	1,87	-
19	С05-18	-РУКАВ Б-2-38-3 ГОСТ 5398-76	3,00	2,79	-	8	-	-	-	-
	П1-026	ПМ		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
20	С121-2019	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРИСОЕДИНЕНИЯ РУКАВА	0,01	356,00	-	4	-	-	-	-
		Т		---	---			---	---	---
				-	-			-	-	-
21	Е9-153	-МОНТАЖ	0,01	27,10	4,98	1	-	-	25,20	-
		Т		---	---			---	---	---
				14,80	1,52			-	1,96	-
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
22	Е22-125	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОДЗЕМНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Д-33Х2,5	55,00	0,42	0,05	23	4	3	0,13	7
				---	---			---	---	---
		М		0,08	0,02			1	0,03	2
23	Е22-126	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д 60Х3,5	240,00	0,52	0,05	125	19	12	0,13	31
				---	---			---	---	---
		М		0,08	0,02			5	0,03	7
24	Е22-127	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д89Х3,5	232,00	0,69	0,06	160	19	14	0,13	30
				---	---			---	---	---
		М		0,08	0,02			5	0,03	7
25	Е1-65	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25М3 ГРУППЫ 2 ГРУППЫ	0,10	231,53	226,11	22	1	22	11,00	1
				---	---			---	---	---
		1000М3		5,42	59,95			6	86,33	8
26	Е1-936	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В	0,03	121,20	-	4	4	-	184,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2М С КРЕПЛЕНИЕМ ПОД ФУНДАМЕНТЫ, ТРУБОПРОВОДЫ И КОЛЛЕКТОРЫ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3		121,20	-			-	-	-
27	Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,08	20,46 -	20,46 6,92	2	*	2 1	- 9,96	- 1
28	Е1-268	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 257 1000М3	0,08	11,69 -	11,69 3,97	1	*	1 -	- 5,72	- -
29	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,15	46,00 46,00	-	7	7	- -	99,30 -	15 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			2839	215	99		378
			РУБ.					24		3с
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2490	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			128	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	22	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			208	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2826	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		308
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	189	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			344	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			58	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			32	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			434	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		119
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	83	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			3265	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		427
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	272	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-5-1А

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С05-18 П1-026		-РУКАВ Б-2-38-3 ГОСТ 5398-76	ПМ	3,00
2.	С23-07 П2-0159		-ЗАДВИЖКА А-50 МАРКИ 30С41НЖ1	ШТ	1,00
3.	С23-10 ДОП3 П29-143		-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ А-33Х2,5	ТН	3,22
4.	С29-10-01 П41		-МУФТА СЛИВНАЯ МС-1ДУ-80	ШТ	23,00
5.	С121-2019		-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРИСОЕДИНЕНИЯ РУКАВА	Т	0,01
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
6.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	377,96
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
7.		203	-БУЛЬДОЗЕРЫ 80Л.С.	МАШ.-Ч	0,98
8.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	29,39
9.		999	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,25 М3	МАШ.-Ч	4,93
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
10.		2072	-ВОЛЬТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0,04
11.		2081	-БРИЗОЛ	М2	181,54
12.		2673	-МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	Т	0,63
13.		3128	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2	171,55
14.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	0,04
15.		5164	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,01

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
16.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	8,50

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
103   1   Э27772' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
104   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5>18' '
               ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ' ' ' 2-5-1А' ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПР
               ОВОДАМ)' АЛ1 ЛИСТ 5,ЛИСТ 6' НОВИКОВ*
105   3   Н10=16,5*
106   4   П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
107   5   СТ23-10#АОП3#П29-143(=13)' 0,104' 910.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-33Х2,5' ТН*
108   6   Ц12-163-4' 0,104' ' МОНТАЖ*
109   7   СТ23-10#П29-004(=13)' 1,2' 635.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-60Х3,5' ТН*
110   8   Ц12-163-6' 1,2' ' МОНТАЖ*
111   9   СТ23-10#П29-013(=13)' 1,7' 485.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-89Х3,5' ТН*
112  10   Ц12-163-7' 1,7' ' МОНТАЖ*
113  11   СТ29-10-01#П41(=13)' 11' 14.1,098' МУФТА СЛИВНАЯ МС-1ДУ-80' ШТ*
114  12   Ц12-609-3' 11' ' МОНТАЖ*
115  13   СТ29-10-01#АОП10#П2(=13)' 11' 25.1,007.1,098' ФИЛЬТР СЛИВНОЙ ДУ-80' ШТ*
116  14   Ц12-852-3' 1' ' МОНТАЖ*
117  15   СТ23-07#П2-0159(=13)' 1' 30.1,098' ЗАДВИЖКА Д-50 МАРКИ 30С41НЖ1' ШТ*
118  16   Ц12-790-3' 1' ' МОНТАЖ*
119  17   СТ29-10-01#П42(=13)' 1' 3,40.1,098' ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОП-50' ШТ*
120  18   Ц12-1172-21' 1*
121  19   СТ23-10#П29-013#П29-014(=13)' 0,210' (485+(485-465).0,5).0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-8
               9Х3' ТН*
122  20   Ц12-163-7' 0,210' ' МОНТАЖ*
123  21   СТ23-10#П29-004(=13)' 0,010' 635.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-60Х3,5' ТН*
124  22   Ц12-163-6' 0,010' ' МОНТАЖ*
125  23   СТ05-18#П1-026(=13)' 3' 2,60.1,074' РУКАВ Б-2-38-3 ГОСТ 5398-76' ПМ*
126  24   С121-2019' 0,010' ' МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРИСОЕДИНЕНИЯ РУКАВА*
127  25   Е9-153' 0,010' ' МОНТАЖ*
128  26   П2#СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
129  27   Е22-125' 55' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ПОДЗЕМНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Д-33Х2,5*
130  28   Е22-126' 240' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д 60Х3,5*
131  29   Е22-127' 232' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д89Х3,5*
132  30   Е1-65(А3.2)(А4.1,1)' 95*
133  31   Е1-936(А1.1,2)' 3*
134  32   Е1-257(А3.1,1)(А4.1,05)' 83*
135  33   Е1-268(А3.1,1)(А4.1,05)' 83*
136  34   Е1-968' 15*
137  35   КВОРД' ПУЗИНА' Я4МЕНЕВА#ЛН*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-5-2

НА УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДУ

ОСНОВАНИЕ: АЛ.1ЛИСТ7

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,033 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 6 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,004 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ.: ВСЕГО	: ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ.: ВСЕГО	: ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	: 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
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
1	С23-07 П1-0362	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ДУ-40МАРКИ 15К418П ШТ	1,00	2,96 -	- -	3	*	- -	- -	- -
2	Ц12-807-3	-МОНТАЖ ШТ	1,00	0,84 0,80	- -	1	1	- -	1,00 -	1 -
3	С23-10 П29-004	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-60Х3,5 ТН	0,01	617,22 -	- -	6	*	- -	- -	- -
4	Ц12-2-6	-МОНТАЖ Т	0,01	125,00 114,00	3,75 1,19	1	1	- -	200,00 1,54	2 -
5	С23-10 П29-002	-УЗЕЛ ИЗ СТАЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-45Х3 ТН	0,01	714,42 -	- -	7	*	- -	- -	- -
6	Ц12-2-5	-МОНТАЖ Т	0,01	168,00 155,00	4,90 1,36	2	2	- -	275,00 1,75	3 -
7	С111-58	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ Т	0,01	573,00 -	- -	6	*	- -	- -	- -
8	С01-13 ТАБ2.2	-СГОН Д-40ГОСТ8969-75 ШТ	1,00	0,42 -	- -	1	*	- -	- -	- -
9	С01-13 ТАБЛ2.2	-КОНТРГАЙКА Д-40ГОСТ8968-75 ШТ	1,00	0,08 -	- -	1	*	- -	- -	- -
10	С01-13 ТАБЛ2.2	-МУФТА Д-40ГОСТ8966-75 ШТ	1,00	0,16 -	- -	1	*	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			29	4	-		6
			----					---		---
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			29	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯКИМЕНКОВА

КВ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-5-2

УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКЕ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1	С01-13 ТАБ2.2		-СГОН Д-40ГОСТ8969-75	ШТ	3,00
2	С23-07 П1-0362		-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ДУ-40МАРКИ 15К418П	ШТ	1,00
3	С23-10 П29-004		-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-60Х3,5	ТН	0,02
4	С111-58		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНиП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
1			-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	5,75

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
04      1       Э27770' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
05      2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/ЧАС' 5518' '
                        ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДУ' ' ' 2-5-2' УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКЕ' АЛ.1ЛИСТ
                        7' НОВИКОВ*
06      3       Н10=16,5*
07      4       П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
08      5       СТ23-07#П1-0362(=13)' 1' 2,70.1,098' ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ДУ-40МАРКИ 15К418П' ШТ*
09      6       Ц12-607-3' 1' ' МОНТАЖ*
10      7       СТ23-10#П29-004(=13)' 0,011' 635.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-60Х3,5' ТН*
11      8       Ц12-2-6' 0,011' ' МОНТАЖ*
12      9       СТ23-10#П29-002(=13)' 0,010' 735.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-45Х3' ТН*
13      10      Ц12-2-5' 0,010' ' МОНТАЖ*
14      11      С111-58(=13)' 0,010*
15      12      СТ01-13#ТАБ2.2(=13)' 1' 0,39.1,086' СГОН Д-40ГОСТ8969-75' ШТ*
16      13      СТ01-13#ТАБЛ2.2(=13)' 1' 0,072.1,086' КОНТРГАЙКА Д-40ГОСТ8968-75' ШТ*
17      14      СТ01-13#ТАБЛ2.2(=13)' 1' 0,146.1,086' МУФТА Д-40ГОСТ8966-75' ШТ*
18      15      КБОРД' ПУЗИНА' ЯЧМЕНЕВА##КВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Типовой проект автозаправочной станции общего пользования пропускной способностью 135АВТ/4АС ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-5-3

НА УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К МАСЛОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

ОСНОВАНИЕ: АЛ 1ЛИСТ 7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,046 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 11 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,007 ТЫС.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
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
1	С23-07 П1-0360	-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ДУ-25 МАРКИ 15К418П	4,00	1,65	-	7	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
2	Ц12-807-1	-МОНТАЖ	4,00	0,75	-	3	3	-	-	-
		ШТ		0,73	-			-	1,00	4
3	С23-10 АОПЗ П29-138	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-25Х2	0,01	1215,00	-	12	-	-	-	-
		ТН		-	-			-	-	-
4	Ц12-2-3	-МОНТАЖ	0,01	221,00	6,00	2	2	-	-	-
		Т		207,00	1,60			-	354,00	4
5	С23-10 АОПЗ П29-143	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д33Х2,5	0,01	884,52	-	9		-	2,06	-
		ТН		-	-			-	-	-
6	Ц12-2-4	-МОНТАЖ	0,01	194,00	5,32	2	2	-	-	-
		Т		179,00	1,45			-	328,00	3
7	С01-13 ТАБЛ2.2	-МУФТА А-20 ГОСТ 8966-75	1,00	0,09	-	1	-	-	1,87	-
		ШТ		-	-			-	-	-
8	С01-13 ТАБ2.2	-КОНТРГАЙКА А-20 ГОСТ 8968-75	1,00	0,03	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
9	С01-13 ТАБЛ2.2	-СГОН А-20 ГОСТ 8969-75	1,00	0,15	-	1	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.				38	7	-		11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			38	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			46	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			46	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯКМЕНЕВА

ЛН

НОМЕР ОБ"ЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-5-3

УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К МАСЛОРАЗДАТОЧНОЙ КОЛОНКЕ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С01-13 ТАБЛ2.2		-МУФТА А-20 ГОСТ 8966-75	ШТ	3,00
2.	С23-07 П1-0360		-ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ ДУ-25 МАРКИ 15К418П	ШТ	4,00
3.	С23-10 АОП3 П29-138		-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-25Х2	ТН	0,02
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
4.		1	*ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	10,82

II2.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
50      1       Э27769' ИВГ1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
51      2       Ю' ' ТИПОВОИ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОИ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОИ СПОСОБНОСТЬЮ 13ЗАВТ/ЧАС' 5518' '
                        ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ' ' ' 2-5-3' УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К МАСЛОРАЗДАТОЧНОИ КОЛОНКЕ' АЛ 1ЛИСТ 7
                        ' НОВИКОВ*
52      3       Н10=16,5*
53      4       П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
54      5       СТ23-07#П1-0360(=13)' 4' 1,50.1,098' ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ АУ-25 МАРКИ 15К418П' ШТ*
55      6       Ц12=807-1' 4' ' МОНТАЖ*
56      7       СТ23-10#АОПЗ#П29-138(=13)' 0,010' 1250.0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ А-25Х2' ТН*
57      8       Ц12=2-3' 0,010' ' МОНТАЖ*
58      9       СТ23-10#АОПЗ#П29-143(=13)' 0,010' 910.0,9.1,08' УЗНЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ А33Х2,5' ТН*
59      10      Ц12=2=4' 0,010' ' МОНТАЖ*
60      11      СТ01-13#ТАБЛ2.2(=13)' 1' 0,084.1,086' МУФТА А-20 ГОСТ 8966-75' ШТ*
61      12      СТ01-13#ТАБ2.2(=13)' 1' 0,028.1,086' КОНТРГАИКА А-20 ГОСТ 8968-75' ШТ*.
62      13      СТ01-13#1АБЛ2.2(=13)' 1' 0,142.1,086' СГОН А-20 ГОСТ 8969-75' ШТ*
63      14      КБОРД' ПУЗИНА' Я4МЕНЕВА#ЛН*
```

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 3
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В ЧАС

СМЕТА В СУММЕ 7,58 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК----------

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 7,58 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК----------

" " 198 Г.

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 2-6

НА СТРОИТЕЛЬСТВО Рплощадки расходомеров

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 7,58 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 453,00 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ,33 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2-6-1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3,53	-	-	-	3,53	-	232,00	,19	-
2.2-6-2		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ УЗЛА УЧЕТА	-	1,65	2,25	-	3,90	-	208,00	,13	-
3.2-6-3		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ	-	,14	,01	-	,15	-	13,00	,01	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	3,53	1,79	2,26	-	7,58	-	453,00	,33	

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА НОВИКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПОДОЛИН

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
38      1       Э27809' ИЗ' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
39      2       Ю' ' ТИПОВОЯ ПРОЕКТ ВТОЗАПРАВОЧНОЯ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЯ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В 4АБ'
                        5518' 19' ' ' ' 2-6' РПЛОЩАДКИ РАСХОДОМЕРОВ' ' НОВИКОВ*
40      3       ВТ2-6-1' ' 3,53#####232#0,19' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
41      4       ВТ2-6-2' ' #1,65*2,25###208#0,13' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ УЗЛА УЧЕТА*
42      5       ВТ2-6-3' ' #0,14*0,01###13#0,01' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ*
43      6       И2*
44      7       КНОВИКОВ' БОРД' ПОДОЛИ4' ЖДАНОВ##АМ*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УПI (2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 4
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/СУТ

ОБЪЕКТ НОМЕР 19

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-6-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РАСХОДОМЕРОВ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,532 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 232 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,191 ТЫС.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	Е1-230 Т 4 ТЗ	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 10М	0,01	37,18	37,18	1	-	-	-	-
		1000М3		-	12,98			-	18,69	-
2	Е1-237	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 230	0,01	30,47	30,47	1	-	-	-	-
		1000М3		-	10,65			-	15,34	-
3	Е1-65 Т 4 ТАБЗ ПЗ.6	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ В ОТВАЛ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25М3 ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,02	204,62	198,12	5	-	5	11,00	-
		1000М3		6,50	78,48			2	113,01	3
4	Е1-948 Т 4 ПЗ.67 ПЗ,72	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ ГЛУБИНОЙ ДО 2М ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ДОРАБОТКА)	0,01	115,20	-	1	1	-	228,00	2
		100М3		115,20	-			-	-	-
5	Е1-257	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М БУЛЬДОЗЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,02	20,79	20,79	1	-	-	-	-
		1000М3		-	7,25			-	10,44	-
6	Е1-1185	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 3,4 ГРУПП	0,19	11,60	4,20	2	1	1	13,40	3
		100М3		7,40	2,73			1	3,93	1
7	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,01	46,00	-	1	-	-	99,30	1
				46,00	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М3								
8	Е1-231 т 4 таб3	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВЫТЕСНЕННОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ НА 10М	-	44,88	44,88	1	-	-	-	-
		1000М3		-	15,73			-	22,65	-
9	Е1-238	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ н 231	-	35,53	35,53	1	-	-	-	-
		1000М3		-	12,43			-	17,90	-
10	Е6-13	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ ИЗ БЕТОНА М-100 БЕТОННЫХ (ФМ1 ИЗ БЕТОНА М150)	2,00	734,40	0,34	1469	6	-	5,07	10
		М3		2,78	0,10			-	0,13	-
11	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (МН1)	0,02	441,00	1,40	9	2	-	210,00	4
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
12	Е9-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СК1,2,МН2,4	0,44	40,10	20,30	18	5	9	18,60	8
		Т		11,70	7,27			3	9,38	4
13	С121-1780	-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ.СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 3	0,44	278,00	-	122	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
14	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,76	58,00	32,10	44	10	24	22,60	17
		Т		13,80	11,80			9	15,22	12
15	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	0,13	358,00	-	47	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
16	С121-1979	-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	0,41	326,00	-	134	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
17	С121-1981	-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	0,22	327,00	-	72	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
18	Е9-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЙКИ СК3	0,18	40,10	20,30	7	2	3	18,60	3
		Т		11,70	7,27			1	9,38	2
19	С121-1780	-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ.СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 3	0,18	278,00	-	50	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е9-209	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ (ОГ1,2,3,МН3)	0,37	70,70	20,00	26	13	7	53,80	20
		Т		34,30	5,97			2	7,70	3
21	С121-2116	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,37	323,00	-	120	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
22	Е9-1	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК НАВЕСА	0,51	40,10	20,30	20	6	11	18,60	9
		Т		11,70	7,27			4	9,38	5
23	С121-1780	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,51	278,00	-	142	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
24	Е12-269	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ТОЛЩИНОЙ 7,5ММ (ПОКРЫТИЕ И ОБРАМЛЕНИЕ)	1,02	211,00	2,64	216	25	3	42,90	44
		100М2		24,70	0,79			1	1,02	1
25	СЦЕН 11 ТАБ12	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	2,27	15,76	-	36	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
26	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,42	43,30	0,99	18	1	-	7,19	3
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
27	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	4,20	29,30	-	123	7	-	2,90	12
		М3		1,62	-			-	-	-
28	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,42	70,00	0,95	29	4	-	18,80	8
		100М2		9,88	0,28			-	0,36	-
29	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	0,42	9,83	0,08	4	3	-	12,60	5
		100М2		7,86	0,02			-	0,03	-
30	Е27-173	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ КИРПИЧНОГО ИЛИ ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	0,28	230,00	7,40	64	4	3	25,60	7
		100М2		14,00	1,90			1	2,45	1
31	Е27-174	-НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ПО РАСЦЕНКЕ Н.173 ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	0,28	18,12	-	5	-	-	0,57	-
		100М2	-	0,30	-			-	-	-
32	Е27-169	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	0,28	156,00	-	44	2	-	14,40	4
		100М2		8,23	-			-	-	-
33	Е8-179	-КРЫЛЬЦА С ВХОДНОЙ ПЛОЩАДКОЙ	3,00	13,30	0,20	40	2	-	1,49	6
		М2		0,77	0,06			-	0,08	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			2863	94	66		164
			РУБ.					24		32
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

II8.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2061	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			339	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		31
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	61	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			191	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2591	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		144
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	124	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			802	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			69	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			70	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			941	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		88
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	67	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			3532	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		232
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	191	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПОДОЛИЧ

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

ИВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА 19

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-6-1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
			==========		
1.	СЦЕН 11 ТАБ12		-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	2,27
2.	С121-1780		-СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ.СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 3	Т	1,13
3.	С121-1975		-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ:ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	Т	0,13
4.	С121-1979		-ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ,КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ:ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6	Т	0,41
5.	С121-1981		-ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	Т	0,22
6.	С121-2116		-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,37
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			==========		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		

7.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	166,36
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		

8.		203	-БУЛЬДОЗЕРЫ 80Л.С.	МАШ.-Ч	0,52
9.		392	-КАТКИ САМОХОДНЫЕ 6,5Т	МАШ.-Ч	0,41
10.		461	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 15Т	МАШ.-Ч	4,14
11.		463	-КРАНЫ ГУСЕНИЧНЫЕ 25Т	МАШ.-Ч	2,33
12.		482	-КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 20Т	МАШ.-Ч	0,33
13.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,28
14.		592	-МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,15
15.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	18,29
16.		836	-ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,47
17.		999	-ЭКСКАВАТОРЫ С ПРЯМОЙ ЛОПАТОЙ 0,25 М3	МАШ.-Ч	1,25
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
18.		2059	-БИТУМ ЖИДКИЙ	Т	0,02
19.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	15,26
20.		2073	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	8,09
21.		2206	-ДОСКИ ЗС 40ММ	М3	0,02
22.		2628	-ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ	М2	133,12
23.		2897	-ПОКОВКИ	КГ	5,12
24.		2898	-ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	17,41
25.		3080	-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	0,02
26.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	13,56
27.		4016	-ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0,02
28.		4370	-ЩИТЫ ОПАЛУБКИ	М2	2,34
29.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	2,26
30.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	25,25
			МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕСУРСЫ НА ОПРОВОВАНИЕ		
31.		8007	-ВОДА	М3	0,56
32.		8063	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40ММ	М3	4,43
33.		8064	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М100 С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 40-70ММ	М3	2,04
34.		8224	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М50	М3	0,03
35.		8227	-РАСТВОР КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М150	М3	0,86
36.		8483	-ЩЕБЕНЬ-БОЙ ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА	М3	4,49
37.		8566	-ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,14
38.		8597	-ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 400 ФРАКЦИИ 40-70ММ	М3	1,71
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
39.		11441	-ЦЕМЕНТ 400 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ	Т	0,03
40.		11509	-МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МАРКА 2,3 ТИП В	Т	2,00
41.		11531	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ	М3	4,43
42.		11536	-БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ НЕАРМ.КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	М3	2,04

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 12)

```
251   1   Э27623' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
252   2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 13ЗАВТ/4АС' 5518' 19
                ' ПЛОЩАДКА РАСХОДОМЕРОВ' ' ' 2-6-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' 4ЕРТ ' НОВИКОВ*
253   3   Н10=16,5*
254   4   Е1-230(А3.1,1)(А4.1,1)#Т 4 Т3' 11' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 10М*
255   5   Е1-237(А3.1,1)(А4.1,1)' 11*
256   6   Е1-65(А3.1,2)(А3.1,2)(А4.1,2)(А4.1,2)(А5.1,2)#Т 4 ТАБ3 П3.6' 24*
257   7   Е1-948(А5.1,2)(А5.0,8)#Т 4 П3.67 П3.72' 1' ' + (ДОРАБОТКА)*
258   8   Е1-257(А3.1,1)(А4.1,1)' 19*
259   9   Е1-1185' 19*
260  10   Е1-968' 1*
261  11   Е1-231(А3.1,1)(А4.1,1)#Т 4 ТАБ3' 4' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВЫТЕСНЕННОГО ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ НА 10М*
262  12   Е1-238(А3.1,1)(А4.1,1)' 4*
263  13   Е6-13(А1=34,4+(26,6,25,8).1,02#)' 0,5.4' ' + (ФМ1 ИЗ БЕТОНА М150)*
264  14   Е6-83' (2.2,59.4):1000' ' + (МН1)*
265  15   Е9-1' (8.14,21+20.11,71+28.2,7+8.2,3):1000=Ф1' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СК1,2,МН2,4*
266  16   С121-1780' Ф1*
267  17   Е9-46' (2.199+2.61+2.63+8.12):1000.1,03=Ф2*
268  18   С121-1975' 2.63:1000,1,03*
269  19   С121-1979' 2.199.1,03:1000*
270  20   С121-1981' (2.61+8.12).1,03:1000*
271  21   Е9-1' 9,17.19.1,03:1000=Ф3' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЙКИ СК3*
272  22   С121-1780' Ф3*
273  23   Е9-209' (11.25,7+2.16,3+26,1+18.1,2):1000.1,03=Ф4' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ (ОГ1.2.3,МН3)*
274  24   С121-2116' Ф4' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
275  25   Е9-1' 4.123,6.1,03:1000=Ф5' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК НАВЕСА*
276  26   С121-1780' Ф5' ' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
277  27   Е12-269' 102,4' ' + (ПОКРЫТИЕ И ОБРАМЛЕНИЕ)*
278  28   СТЦЕН 11 ТАБ12(=1)' Ф1+Ф2+Ф3+Ф4+Ф5' 15,6.1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ' Т*
279  29   Е11-2(А1=43,3)' 42*
280  30   Е11-11(А1=29,3)' 4,2*
281  31   Е11-55(А1=70)' 42*
282  32   Е11-77' 42*
283  33   Е27-173(А1=230)' 28*
284  34   Е27-174(ВП)(А1=9,06.2#)' 28*
285  35   Е27-169(А1=156)' 28*
286  36   Е8-179(А1=13,3)' 3*
287  37   КБОРД' ПОДОЛИ4' ЖДАНОВ###ИВ*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом VIII (2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 5
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/СУТ

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-6-2

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ УЗЕЛ УЧЕТА (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РАСХОДОМЕРОВ

ОСНОВАНИЕ: АЛ 1ЛИСТ 12

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,893 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ 2,247 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 1,646 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 208 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,126 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУДОВА.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ОБОРУДОВАНИЕ										
1	17-04 П3-004	-СЧЕТЧИК ЖИДКОСТИ 100-10 МАРКИ ЛЖ100-10 ШТ	4,00	530,00 -	2120	-	-	-	-	-	-	-
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
2	Ц11-156-3	-СЧЕТЧИК ДЛЯ ЖИДКОСТИ ЛОПАСТНОЙ ШТ	4,00	- 5,06	-	20	14	-	6,00	24	-	
3	С23-03-114 П02-001	-ФИЛЬТР ЖИДКОСТНЫЙ СЕТЧАТЫЙ ФС-1-80-16-1Т-1 ШТ	4,00	- 202,20	-	809	-	-	0,01	-	-	
4	Ц18-1-2	-МОНТАЖ ШТ	4,00	-	-	82	49	7	24,00	96	-	
5	С23-07 П2-0160	-ЗАДВИЖКА 80-16 МАРКИ 30С41НЖ1 ШТ	8,00	20,40 - 43,92	-	351	-	3	1,10	4	-	
6	Ц12-790-4	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ1 ШТ	8,00	-	-	28	23	2	5,00	40	-	
7	С23-10 П29-013 П29-014	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Ø89Х3 ТН	0,24	3,45 - 481,14	-	115	-	-	0,05	-	-	
8	Ц12-2-7	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ	0,24	-	-	23	19	4	134,00	32	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ		97,80				2	9,98	2	-
		Т									
9	С23-10 П29-020 П29-021	-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-114Х3	0,02	-	-	9	-	-	-	-	-
		ТН		471,42				-	-	-	-
10	Ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	0,02	-	-	2	1	-	110,00	2	-
				79,10				-	9,18	-	-
		Т									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		2120	155	106	13		194	-
			РУБ.					5		6	
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				119				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		127	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		2247	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.			1284					
		ИТОГО:	РУБ.			1439	106	13		200	-
			РУБ.					5			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			84	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		8	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	15	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		2247	1523	121	13		208	-
			РУБ.					5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			123	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		2247	1646	121	13		208	-
			РУБ.					5			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		3893	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		208	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	126	-		-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

I24.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА.

ЛН

НОМЕР ОБЪЕКТА

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-6-2

УЗЕЛ УЧЕТА (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	17-04 П3-004		-СЧЕТЧИК ЖИДКОСТИ100-10 МАРКИ ЛЖ100-10	ШТ	4,00
2.	С23-03-114 П02-001		-ФИЛЬТР ЖИДКОСТНЫЙ СЕТЧАТЫЙ ФС-1-80-16-11-1	ШТ	4,00
3.	С23-07 П2-0160		-ЗАДВИЖКА 80-16 МАРКИ 30С41Нж1	ШТ	8,00
4.	С23-10 П29-013 П29-014		-УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д89Х3	ТН	0,26
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
5.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	194,36

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0) 1

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УПП (2)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
  1    1    Э27767' ОГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
  2    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5518' '
                 ПЛОЩАДКА РАСХОДОМЕРОВ' ' ' 2-6-2' УЗЕЛ УЧЕТА (ПРИЕМ ТОПЛИВА ПО ТРУБОПРОВОДАМ)' АЛ 1ЛИСТ 12' НОВИ
                 КОВ*
  3    3    Н25=6*
  4    4    П2#ОБОРУДОВАНИЕ#*
  5    5    Г17-04#П3-004(=14)' 4' 530' СЧЕТЧИК ЖИДКОСТИ100-10 МАРКИ ЛЖ100-10' ШТ*
  6    6    П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
  7    7    Ц11-156-3' 4*
  8    8    СТ23-03-114#П02-001(=13)' 4' 1685.0,120' ФИЛЬТР ЖИДКОСТНЫЙ СЕТЧАТЫЙ ФС-1-80-16-1Т-1' ШТ*
  9    9    Ц18-1-2' 4' ' МОНТАЖ*
 10   10    СТ23-07#П2-0160(=13)' 8' 40.1,098' ЗАДВИЖКА 80-16 МАРКИ 30С41НЖ1' ШТ*
 11   11    Ц12-790-4' 8' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ1*
 12   12    СТ23-10#П29-013#П29-014(=13)' 0,240' (485+(485-465).0,5).0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д89
                 Х3' ТН*
 13   13    Ц12-2-7' 0,240*
 14   14    СТ23-10#П29-020#П29-021(=13)' 0,015' (450+(450-415)).0,9.1,08' УЗЕЛ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д-114Х3
                 ' ТН*
 15   15    Ц12-2-8' 0,015*
 16   16    КБОРД' ПУЗИНА' ЯКМЕНЕВА#*ЛН*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 4
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В 4АС

ОБЪЕКТ НОМЕР 19

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-6-3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ПЛОЩАДКА РАСХОДОМЕРОВ

ОСНОВАНИЕ: ТП АЛ.11 ЛИСТ ЭМ-8 СПЕЦИФ Э.СО
АЛ-У1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,144 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 13 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,009 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1.ОБОРУДОВАНИЕ								
1	15-04-80Г П18-158	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КУ92-В3Г ШТ	1,00	7,88	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		11.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
2	Ц8-529-10	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ШТ	1,00	3,91	0,09	4	2	-	2,00	2
				1,55	0,02			-	0,03	-
3	С153-48	-СВЕТИЛЬНИК С БЕСЦВЕТНЫМ ПРОЗРАЧНЫМ СТЕКЛЯННЫМ КОЛПАКОМ С СЕТКОЙ С ОТРАЖАТЕЛЕМ ТИПА В3Г-200АМ ШТ	4,00	22,80	-	91	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
4	Ц8-595-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ С ГЛУХИМ КРЕПЛЕНИЕМ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБАХ 100ШТ	0,04	138,00	62,30	6	2	3	76,00	3
				51,70	19,80			1	25,54	1
5	Ц8-618-1	-ЗАРЯДКА СВЕТИЛЬНИКОВ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЯ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ И ВЗРЫВООПАСНЫХ УСТАНОВОК	0,04	126,00	0,10	5	1	-	44,00	2
				29,20	0,02			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОВОДОМ МАРКИ ПРКА И ПРН								
		100ШТ								
6	С153-281	-ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Б220-235-150	0,40	1,19	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ШТ								
7	С154-207	-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409	3,00	1,63	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
8	С151-1091	-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ АВВГ-0,66КВ СЕ4 3Х2,5ММ2	0,01	191,00	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
9	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	0,10	60,80	22,80	6	2	2	41,00	4
				23,40	8,40			1	10,84	1
		100М								
10	С113-14	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8	2,00	0,31	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			129	7	5		11

			РУБ.					2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			121	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			136	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	9	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			144	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	9	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ СОРОЧИНСКАЯ

ПРОВЕРИЛ ЗОЛОТУХИНА

АЧ

НОМЕР ОБ"ЕКТА 19

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 2-6-3

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЯ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	15-04-80Г П18-158		-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КУ92-63Г	ШТ	1,00
2.	С113-14		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8	М	2,00
3.	С151-1091		-КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ АВВГ-0,66КВ СЕ4 3Х2,5ММ2	1000М	0,01
4.	С153-48		-СВЕТИЛЬНИК С БЕСЦВЕТНЫМ ПРОЗРАЧНЫМ СТЕКЛЯННЫМ КОЛПАКОМ С СЕТКОЙ С ОТРАЖАТЕЛЕМ ТИПА 83Г-200АМ	ШТ	4,00
5.	С153-281		-ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Б220-235-150	10ШТ	0,40
6.	С154-207		-КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409	ШТ	3,00
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
7.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	10,90
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
8.		10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	2,00

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)
==========

```
179    1    Э27749' Н8Г1' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
180    2    Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В 4АС
                ' 5518' 19' ПЛОЩАДКА РАСХОДОМЕРОВ' РП' ' 2-6-3' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЯ' ТП АЛ.11
                ЛИСТ ЭМ-8 СПЕЦИФ Э.СО АЛ-У1' НОВИКОВ*
181    3    Н22=8*
182    4    П2#1.ОБОРУДОВАНИЕ#*
183    5    Т15-04-80Г#П18-158(=14)' 1' 7,3' КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КУ92-ВЗГ' ШТ*
184    6    П2#11.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
185    7    Ц8-529-10' 1*
186    8    С153-48' 4*
187    9    Ц8-595-1' 4*
188   10    Ц8-618-1' 4*
189   11    С153-281' 4' ' ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Б220-235-150*
190   12    С154-207' 3*
191   13    С151-1091' 10' ' КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ АВВГ-0,66КВ СЕ4 3Х2,5ММ2*
192   14    Ц8-400-1' 10*
193   15    С113-14(=13)' 2*
194   16    КБОРД' СОРОЧИНСКАЯ' ЗОЛОТУХИНА##АМ*
```

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В ЧАС

ФОРМА 3

СМЕТА В СУММЕ 2,94 ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА

ПОДРЯДЧИК----------

" " 198 Г.

СМЕТА В СУММЕ 2,94 ТЫС.РУБ.

УТВЕРЖДЕНА

ЗАКАЗЧИК----------

" " 198 Г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 3-1

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ЭСТАКАДЫ С РЕЗЕРВУАРОМ ДЛЯ СЛИВА ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,94 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 437,00 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ,30 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1.1 1984Г.

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,3-1-1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЭСТАКАДЫ	1,39	-	-	-	1,39	-	165,00	,12	-
2.2-4-1		-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.5М3 ДЛЯ МАСЕЛ	,83	-	-	-	,83	-	192,00	,12	-
3,3-1-2		-ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.5М3 ДЛЯ ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ	-	,17	,45	-	,62	-	73,00	,05	-
6,3-1-2-1		-СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	,10	-	-	-	,10	-	7,00	,01	-
8.		-ИТОГО	2,32	,17	,45	-	2,94	-	437,00	,30	-

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА НОВИКОВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА БОВА

N ПП.	N СМЕТ И РАСЧЕТОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.					НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ.	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ.	ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ.
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

ПОДОЛИЧ

ЖДАНОВ

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УПI (2)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.# 6)

```
45      1
46      2     Э27810' И3' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
                Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТОМОБИЛЕЙ В 4АС
                        ' 5518' 8,9' ' ' ' 3-1' ЭСТАКАДЫ С РЕЗЕРВУАРОМ ДЛЯ СЛИВА ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ' ' НОВИКОВ*
47      3     ВТ3-1-1' ' 1,39#####165#0,12' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЭСТАКАДЫ*
48      4     ВТ2-4-1' ' 0,83#####192#0,12' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.5М3 ДЛЯ МАСЕЛ*
49      5     ВТ3-1-2' ' #0,17#0,45###73#0,05' ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.5М3 ДЛЯ ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ*
50      6     ВТ3-1-2-1' ' 0,10#####7#0,01' СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ*
51      7     ВТ(4)' ' 1#1#1#1#1#1#1' ИТОГО*
52      8     КНОВИКОВ' БОРД' ПОДОЛИ4' ЖДАНОВ##АМ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 8

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЭСТКАДЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЭСТАКАДА С РЕЗЕРВУАРОМ ДЛЯ СЛИВА ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ

ОСНОВАНИЕ: Т.П. АЛ111 ЛИСТ3.4

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,387 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 165 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,119 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е9-187	-МОНТАЖ УНИФИЦИРОВАННЫХ ЭСТАКАД ПРОЛЕТОМ ДО 18М ОДНОЯРУСНЫХ (М1-5,ОТДЕЛЬНЫЕ ПОЗИЦИИ,МЕТИЗЫ) Т	3,62	53,50 21,70	18,20 5,92	194	79	65 21	35,10 7,64	127 28
2	С121-2006	-ОПОРЫ ЭСТАКАД И ГАЛЕРЕЙ ПОД ТРАНСПОРТЕРЫ И ТРУБОПРОВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ И ПЕШЕХОДНЫЕ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ:ОТДЕЛЬНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ С ВЕТВЯМИ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК И РЕШЕТКОЙ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ Т	3,62	256,00 "	- -	927	-	- -	- -	- -
3	СЦЕН11 Т.4. П23 Т3	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ Т	3,62	15,76 -	- -	57	-	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1178	79	65		127
			РУБ.					21		28
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.							
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			57	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			9	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		1
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			-	2	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			71	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	-	-		1
						-	2	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1121	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			97	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			98	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1316	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		164
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	117	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1387	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		165
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	119	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПОДОЛИ4

ПРОВЕРИЛ ЖДАНОВ

КВ

НОМЕР ОБ"ЕКТА 8

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 3-1-1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЭСТКАДЫ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	СЦЕН11 Т.4. П23 Т3		-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т	3,62
2.	С121-2006		-ОПОРЫ ЭСТАКАД И ГАЛЕРЕЙ ПОД ТРАНСПОРТЕРЫ И ТРУБОПРОВОДЫ КАБЕЛЬНЫЕ И ПЕШЕХОДНЫЕ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ:ОТДЕЛЬНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ С ВЕТВЯМИ ИЗ АВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК И РЕШЕТКОЙ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ 3	Т	3,62
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	127,06
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
4.		443	-КРАНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 7,5Т	МАШ.-Ч	3,98
5.		496	-КРАНЫ НА ПНЕВМОХОДУ 25Т	МАШ.-Ч	5,79
6.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	9,77
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
7.		2072	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	36,20
8.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	7,24
9.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	3,62
10.		5195	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ-ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ СБОРКИ М/К	Т	0,05
11.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	10,06

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 14)

```
310     1       Э27625' Н8Г1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
311     2       Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС' 5>18' 8'
                        ЭСТАКАДА С РЕЗЕРВУАРОМ ДЛЯ СЛИВА ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ' РП' ' 3-1-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ЭСТКАД
                        Ы' Т.П. АЛ111 ЛИСТ3,4' НОВИКОВ*
312     3       Н10=16,5*
313     4       Е9-187' (448,5.4+453,7.2+217,6.2+9,5.15+136,36+84,8+14,84):1000.1,03=Ф1' ' + (М1-5,ОТДЕЛЬНЫЕ ПОЗИЦИИ,МЕТИЗЫ
                        )*
314     5       С121-2006' Ф1*
315     6       СТЦЕН11 Т.4. П23 Т3(=1)' Ф1' 15,6.1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ' 1*
316     7       КБОРД' ПОДОЛИ4' ЖДАНОВ##КВ*
```

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УШ (2)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 5
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/4АС

ОБЬЕКТ НОМЕР 8

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-2

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЭСТАКАДА ДЛЯ СЛИВА ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ

ОСНОВАНИЕ: АЛ.1 ЛИСТ11

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,618 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ 0,448 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,170 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 73 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,045 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ОБСЛУЖИВ. МАШИНЫ ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		ОБОРУДОВАНИЕ											
1	01-22 ДОП1 П313-18	-РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.5М3 ШТ	1,00	233,40 -	233	-	-	-	-	-	-	-	-
2	24-04-01 П47	-ПЕРЕДВИЖНОЙ НАСОСНЫЙ АГРЕГАТ Ш-40-6-18/6-1 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ШТ	1,00	190,00 -	190	-	-	-	-	-	-	-	-
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ											
3	Ц18-1-3	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА ШТ	1,00	- -	-	24	14	3	27,00	27	-	-	-
4	Ц11-607-2	-МОНТАЖ НАСОСНОЙ УСТАНОВКИ КОМПЛ	1,00	23,90 -	-	15	4	1 -	1,86 6,00	2 6	- -	-	-
5	С23-07 П2-0159	-ЗАДВИЖКА Д-50 РУ-16 МАРКИ 30С41НЖ1 ШТ	1,00	15,30 -	-	33	-	-	0,03 -	- -	- -	-	-
6	Ц12-790-3	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ШТ	1,00	32,94 -	-	2	2	-	3,00	3	-	-	-
7	С29-10-01 П42	-ЛОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОП-50 ШТ	1,00	2,11 -	-	4	-	-	0,01 -	- -	- -	-	-
				3,73									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Ц12-1172-21	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50 ШТ	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				1,58				-	0,01	-	-
9	Ц12-1138-2	-МОНТАЖ ПАТРУБКА ВСАСЫВАЮЩЕГО ШТ	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				2,32				-	0,04	-	-
10	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ШТ	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				1,92				-	0,03	-	-
		СЛИВНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ-1ШТ									
11	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ПАТРУБКА ШТ	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				1,92				-	0,03	-	-
12	Ц12-852-3	-МОНТАЖ СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ ШТ	1,00	-	-	2	2	-	3,00	3	-
				2,24				-	0,01	-	-
		ЗАМЕРНОЕ УСТРОЙСТВО МАСЛА-1ШТ									
13	С113-17	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/Д ИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3.5 М	1,90	-	-	1	-	-	-	-	-
				0,67				-	-	-	-
14	Ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ М	1,90	-	-	1	1	-	1,00	2	-
				0,48				-	0,01	-	-
15	С111-383	-СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНОЙ ЯЧЕЙКОЙ В СВЕТУ 12 ММ ИЗ ПРОВОЛОКИ ДИАМЕТРОМ 1.4 ММ М2	0,40	-	-	1	-	-	-	-	-
				1,18				-	-	-	-
16	Ц12-1170-1	-МОНТАЖ ЗАМЕРНОГО УСТРОЙСТВА МАСЛА ШТ	1,00	-	-	3	3	-	4,00	4	-
				3,27				-	0,05	-	-
17	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ПАТРУБКА МОНТАЖНОГО ШТ	1,00	-	-	2	1	-	2,00	2	-
				1,92				-	0,03	-	-
18	С05-17 П2-042	-РУКАВ Б-10-50-64У ПМ	4,00	-	-	11	-	-	-	-	-
				2,79				-	-	-	-
19	С23-10 П02-076	-ФЛАНЕЦ 80-10 ГОСТ12821-80 ШТ	1,00	-	-	2	-	-	-	-	-
				2,21				-	-	-	-
20	С111-58	-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ Т	0,01	-	-	6	-	-	-	-	-
				573,00				-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ШАРНИРНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ-2ШТ									
21	Ц12-1138-1	-МОНТАЖ ПАТРУБКОВ	7,00	-	-	13	9	3	2,00	14	-
		ШТ		1,92				-	0,03	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		423	71	40	6		69	-
			РУБ.					1		2	
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.				46				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.		25	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		448	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.			57					
		ИТОГО:	РУБ.			128	40	6		71	-
			РУБ.					1			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			32	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		2	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		448	160	44	6		73	-
			РУБ.					1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			10	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		448	170	44	6		73	-
			РУБ.					1			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		618	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		73	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	45	-		-	-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРД

СОСТАВИЛ ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯКМЕНЕВА

АМ

НОМЕР ОБ"ЕКТА 8

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 3-1-2

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	К О Д	Н А И М Е Н О В А Н И Е	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	01-22		-РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.5М3	ШТ	1,00
	ДОП1				
	П313-18				
2.	24-04-01		-ПЕРЕДВИЖНОЙ НАСОСНЫЙ АГРЕГАТ Ш-40-6-18/6-1 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	ШТ	1,00
	П47				
3.	С05-17		-РУКАВ Б-10-50-64У	ПМ	4,00
	П2-042				
4.	С23-07		-ЗАДВИЖКА А-50 РУ-16 МАРКИ 30С41НЖ1	ШТ	1,00
	П2-0159				
5.	С23-10		-ФЛАНЕЦ 80-10 ГОСТ12821-80	ШТ	1,00
	П02-076				
6.	С29-10-01		-ОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОП-50	ШТ	1,00
	П42				
7.	С111-58		-БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01
8.	С111-383		-СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНОЙ ЯЧЕЙКОЙ В СВЕТУ 12 ММ ИЗ ПРОВОЛОКИ ДИАМЕТРОМ 1.4 ММ	М2	0,40
9.	С113-17		-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-40 Т-3.5	М	1,90
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
10.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	68,90
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
11.		10301	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	М	1,90
12.		10302	-ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ /ГАЗОВЫЕ/	Т	0,01

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
17      1   Э27768' ОГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' *
18      2   Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/6АС' 5518' В'
                ЭСТАКАДА ДЛЯ СЛИВА ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ' ' ' 3-1-2' ' АЛ.1 ЛИСТ11' НОВИКОВ*
19      3   Н25=6*
20      4   П2#ОБОРУДОВАНИЕ#*
21      5   101-22#АОП1#П313-18(=14)' 1' 389.0,6' РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЕМК.5М3' ШТ*
22      6   124-04-01#П47(=14)' 1' 190' ПЕРЕДВИЖНОЙ НАСОСНЫЙ АГРЕГАТ Ш-40-6-18/6-1 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ' ШТ*
23      7   ##*
24      8   П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
25      9   Ц18-1-3' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА*
26     10   Ц11-607-2' 1' ' МОНТАЖ НАСОСНОЙ УСТАНОВКИ*
27     11   СТ23-07#П2-0159(=13)' 1' 30.1,098' ЗАДВИЖКА Д-50 РУ-16 МАРКИ 30С41НЖ1' ШТ*
28     12   Ц12-790-3' 1' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ*
29     13   СТ29-10-01#П42(=13)' 1' 3,40.1,098' ЛОГНЕВОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ СП-50' ШТ*
30     14   Ц12-1172-21' 1*
31     15   Ц12-1138-2' 1' ' МОНТАЖ ПАТРУБКА ВСАСЫВАЮЩЕГО*
32     16   Ц12-1138-1' 1' ' МОНТАЖ*
33     17   ##*
34     18   П2#СЛИВНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ-1ШТ#*
35     19   Ц12-1138-1' 1' ' МОНТАЖ ПАТРУБКА*
36     20   Ц12-652-3' 1' ' МОНТАЖ СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ*
37     21   П2#ЗАМЕРНОЕ УСТРОЙСТВО МАСЛА-1ШТ#*
38     22   С113-17(=13)' 1,904*
39     23   Ц12-1-1' 1,904*
40     24   С111-383(=13)' 0,4*
41     25   ##*
42     26   Ц12-1170-1' 1' ' МОНТАЖ ЗАМЕРНОГО УСТРОЙСТВА МАСЛА*
43     27   Ц12-1138-1' 1' ' МОНТАЖ ПАТРУБКА МОНТАЖНОГО*
44     28   СТ05-17#П2-042(=13)' 4' 2,60.1,074' РУКАВ Б-10-50-64У' ПМ*
45     29   СТ23-10#П02-076(=13)' 1' 2,05.1,079' ФЛАНЕЦ 80-10 ГОСТ12821-80' ШТ*
46     30   С111-58(=13)' 0,010*
47     31   П2#ШАРНИРНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ-2ШТ#*
48     32   Ц12-1138-1' 7' ' МОНТАЖ ПАТРУБКОВ*
49     33   КБОРД' ПУЗИНА' Я4МЕНЕВА##АМ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/ЧАС ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР 8

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-2-1

НА СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЭСТАКАДА ДЛЯ СЛИВА СТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ

ОСНОВАНИЕ: АЛ.1 ЛИСТ 11

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,100 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 7 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,006 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С121-753-А	-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ	0,07	424,00	-	30	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
2	С121-2095	-М/КОНСТРУКЦИИ	0,03	393,00	-	12	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
3	Е9-202	-МОНТАЖ	0,03	53,80	17,10	2	1	-	41,00	1
		Т		25,50	5,10			-	6,58	-
4	Е22-143	-НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.5 КБМ	0,20	193,00	28,20	38	2	6	14,60	3
		100М2		8,60	8,46			2	10,91	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		82	3	6		4
				РУБ.				2		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		38	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		6	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		48	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	5	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		44	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		52	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	1	-		-

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0) 2 33773

Типовой проект 503-6-9.86 Альбом УПI (2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			100	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	6	-		-

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА БОРА

СОСТАВИЛ Пузина ПУЗИНА

ПРОВЕРИЛ ЯЧМЕНЕВА

ИВ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.0) 1 33773
Типовой проект 503-6-9.86 Альбом VIII (2)

НОМЕР ОБЪЕКТА 8

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ НОМЕР 3-1-2-1

СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

П.Н.	ОБОСНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4	5	6
			РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		
1.	С121-753-А		-СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ	Т	0,07
2.	С121-2095		-М/КОНСТРУКЦИИ	Т	0,03
			РЕСУРСЫ ПО НОРМАМ СНИП		
			ЗАТРАТЫ ТРУДА		
3.		1	-ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ.-Ч	4,09
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ		
4.		569	-КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16Т	МАШ.-Ч	0,01
5.		712	-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	РУБ	6,00
			МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
6.		2081	-БРИЗОЛ	М2	24,30
7.		2673	-МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	Т	0,08
8.		3128	-СТЕКЛОХОЛСТ	М2	22,83
9.		3387	-ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	0,45
10.		5184	-СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,03
11.		6237	-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	0,40

I46

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
  9      1        Э33773' НВГ1' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
 10      2        Ю' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ АВТОЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 135АВТ/ЧАС' 5518' 8'
                         ЭСТАКАДА ДЛЯ СЛИВА ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ' ' ' 3-1-2-1' СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕ
                         СКОГО ОБОРУДОВАНИЯ' АЛ.1 ЛИСТ 11' НОВИКОВ*
 11      3        Н10=16,5*
 12      4        С121-753-А' 0,071' ' СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ*
 13      5        С121-2095' 0,030' ' М/КОНСТРУКЦИИ*
 14      6        Е9-202' 0,030' ' МОНТАЖ*
 15      7        Е22-143' 19,6' ' НОРМАЛЬНАЯ БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМК.5 КБМ*
 16      8        КБОРА' ПУЗИНА' ЯЧМЕНЕВА##ИВ*
```

gost.e-ecolog.ru