ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 1 - 94.90

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1х100кВт

АЛЬБОМ 8

Вариант здания из бетонных блоков

С Сметы стр.3 - 85

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 1 - 94.90

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1х100кВт

АЛЬБОМ 8

Вариант здания из бетонных блоков
С Сметы

Стоимость :

Общая	29,17 тыс.руб
Строительно - монтажных работ	11,43 тыс.руб
1 куб. м здания	91,37 руб
1 кв.м рабочей площади	428,41 руб.

РАЗРАБОТАН:
ИНСТИТУТОМ
ГИПРОСВЯЗЬ - 4

Главный инженер института В.В. Петров

Главный инженер проекта С И Щербаков

УТВЕРЖДЕН ЭКСПЕРТНЫМ ЗАКЛЮЧЕНИЕМ
МИНИСТЕРСТВА СВЯЗИ СССР
от 20.09.90г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ИНСТИТУТОМ ГИПРОСВЯЗЬ
ПРИКАЗ от 2.10.90г. № 389

				ПРИВЯЗАН	
Инв №					

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ смет	Наименование смет	Стр.
	Пояснительная записка	3
I	Объектная смета на АДЭС IxI00 кВт. Вариант здания из бетонных блоков для температуры -30°С	4
II	Объектная смета. АДЭС IxI00 кВт. Вариант здания из бетонных блоков для температуры -20°С	5
III	Объектная смета. АДЭС IxI00 кВт. Вариант здания из бетонных блоков для температуры -40°С	6
I-I	Локальная смета на общестроительные работы. Вариант в блоках для температуры -30°С	7
	Сводка объемов и стоимости к смете I-I	29
I-2	Локальная смета на устройство вентиляции АДЭС IxI00 кВт Стены из бетонных блоков.	30
I-3	Локальная смета на отопление при температуре -30°С. АДЭС IxI00 кВт. Стены из бетонных блоков.	34
I-4	Локальная смета на монтаж силовой и осветительной сети ДЭС	40
I-5	Локальная смета на приобретение оборудования силовой сети ДЭС	44
I-6	Локальная смета на монтаж оборудования автоматики сантехустройств ДЭС	46
I-7	Локальная смета на приобретение оборудования ДЭС	50
I-8	Локальная смета на монтаж оборудования ДЭС	54
	Расчет 5-4I к смете I-8	63
	Расчет 5-42 к смете I-8	64
	Расчет 5-45 к смете I-8	65
I-9	Локальная смета на шефмонтажные работы по ДЭС	66

№№ смет	Наименование смет	Стр.
	Варианты:	
2-I	Локальная смета на общестроительные работы. ДЭС IxI00 кВт. Вариант в блоках для наружной температуры -20°С	67
3-I	Локальная смета на общестроительные работы. ДЭС IxI00 кВт. Вариант в блоках для наружной температуры -40°С.	70
2-3	Локальная смета на отопление при температуре -20°С. Стены из бетонных блоков.	73
3-3	Локальная смета на отопление при температуре -40°С Стены из бетонных блоков.	79
	Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Автоматизированная дизельная электростанция мощностью IxI00 кВт". Вариант здания из бетонных блоков.	85

ТП 407-I-94.90 А-8

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта дизельной электростанции IхI00 кВт

Сметная документация составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 с применением программы АВС-ЗЕС редакции 7.0.

Объемы строительных, монтажных, сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам типового проекта, разработанного Гипросвязью-4. Сметы составлены в ценах, введенных с I.0I. 84 года.

Основными нормативными документами при составлении сметной документации явились:

I. Сборники ЕРЕР

2. Сборники на монтаж оборудования

3. Прейскуранты оптовых цен на оборудование

4. Сборник сметных цен на местные материалы, бетонные и железобетонные изделия Московкой области.

Сметная документация разработана для I территориального района.

Плановые накопления приняты 8 %, накладные расходы на общестроительные работы - I6,5 %, на сантехнические - I3,3 %, на металлоконструкции - 8,6 %.

Районный коэффициент на заработную плату принят в размере К=I, согласно "Указаний по применению ЕРЕР-84".

В сметах на электротехнические работы на стоимость оборудования начислены наценки снабженческих организаций - 0,2 %, расходы на тару - 0,3 % для проводной связи, заготовительно-складские расходы - I,2 %.

Транспорт оборудования определен по укрупненным нормативам затрат, утвержденным Минсвязи СССР от 8.04.86 года для I района строительства за I тонну.

Накладные расходы на монтаж оборудования и электромонтажные работы приняты соответственно 80 % и 87 % от основной зарплаты.

Основной вариант сметы на общестроительные работы разработан для температуры -30°С.

Стены из легкобетонных стеновых блоков по серии I.I33-I толщиной 400 мм с окраской силикатной краской. Утеплитель по кровле из легкого бетона объемным весом 400 кг/м3 толщиной 70 мм.

Разработаны варианты смет на температуру -20 °С и -40 °С.

Главный инженер проекта С.И.Щербаков

Начальник отдела В.Н.Клепикова

Составила Л.С.Логиновская

ТП 407-I-94.90 А-8

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

Автоматизированная дизельная электростанция IхI00 кВт. Вариант здания из бетонных блоков, для температуры –30°с.

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 29,I7 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 3,02 тыс.чел.час

Сметная заработная плата 2,2I тыс.руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости объем I25,I м3 = 9I,37 руб.

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб. строительных работы	монтажных работ	оборудование	прочих	Всего	Нормативная трудоемкость тыс.чел-ч	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатель единичной стоимости руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	5,78				5,78	0,7I	0,5	46,2
2	I-2	Вентиляция	I,I2				I,I2	0,I	0,07	8,95
3	I-3	Отопление	0,42				0,42	0,II	0,07	3,36
4	I-4 I-5	Силовая и осветительная сеть и оборудование	–	0,I5	0,0I		0,I6	0,05	0,03	I,2
5	I-6	Автоматика сантехустройств		0,07			0,07	0,03	0,02	0,56
6	I-7 I-8	Оборудование ДЭС и монтаж	0,06	3,83	I7,06		20,95	2,02	I,52	3I,I
7	I-9	Пефмонтажные работы			0,67		0,67	–	–	–
		Итого	7,38	4,05	I7,74		29,I7	3,02	2,2I	9I,37

Главный инженер института В.В.Петров

Главный инженер проекта С.И.Щербаков

Начальник отдела В.Н.Клешкова

Составила Л.С.Логиновская

Проверила А.П.Кутнякова

ТП 407-I-94.90 А-8

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № II

Автоматизированная дизельная электростанция I х I00 кВт. Вариант здания из бетонных блоков.

Температура -20°С.

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 29,I2 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 3,0I тыс.чел.час

Сметная заработная плата 2,2I тыс.руб.

Расчетный измеритель объем I24,38 м3

единичной стоимости I м3 - 9I,49 руб.

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб. строительные работы	монтажные работы	оборудование	прочие	Всего	Норматив. трудоемк. тыс.чел.час	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I 2-I	Общестроительные работы	5,76				5,76	0,7I	0,5	46,3I
2	I-2	Вентиляция	I,I2				I,I2	0,I	0,07	9,0
3	2-3	Отопление	0,39				0,39	0,I	0,07	3,I4
4	I-4 I-5	Силовая осветительная сеть	-	0,I5	0,0I		0,I6	0,05	0,03	I,2
5	I-6	Автоматика сантехустройств	-	0,07			0,07	0,03	0,02	0,56
6	I-7 I-8	Оборудование ДЭС и монтаж	0,06	3,83	I7,06		20,95	2,02	I,52	3I,26
7	I-9	Шефмонтаж	-	-	0,67		0,67	-	-	-
		Итого	7,33	4,05	I7,74		29,I2	3,0I	2,2I	9I,49

Главный инженер института В.В.Петров

Главный инженер проекта С.И.Щербаков

Начальник отдела В.Н.Клепикова

Составила Л.С.Логиновская

Проверила А.П.Кутнякова

ТП 407-I-94.90 А-8

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № III

Автоматизированная дизельная электростанция I х I00 кВт. Вариант здания из бетонных блоков. Температура –40°с.

Сметная стоимость 29,23 тыс.руб.

составлена в ценах I984 г.

Нормативная трудоемкость 3,02 тыс. чел.час

Сметная заработная плата 2,2I тыс.руб.

Расчетный измеритель объем I26,I7 м3 единичной стоимости I м3 – 9I,07 руб.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс. руб.					Нормативная трудоемкость тыс.чел.час.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительные работы	монтажные работы	оборудование	прочие	Всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	3-I I-I	Общестроительные работы	5,8I				5,8I	0,7I	0,5	46,05
2	I-2	Вентиляция	I,I2				I,I2	0,I	0,07	8,88
3	3-3	Отопление	0,45				0,45	0,II	0,07	3,57
4	I-4 I-5	Силовая и осветительная сеть	–	0,I5	0,0I		0,I6	0,05	0,03	I,I9
5	I-6	Автоматика сантехустройств	–	0,07	–		0,07	0,03	0,02	0,55
6	I-7 I-8	Оборудование ДЭС и монтаж	0,06	3,83	I7,06		20,95	2,02	I,52	30,03
7	I-9	Пеймонтаж	–	–	0,67		0,67	–	–	–
		Итого	7,44	4,05	I7,74		29,23	3,02	2,2I	9I,07

Главный инженер института В.В.Петров

Главный инженер проекта С.И.Щербаков

Начальник отдела З.Н.Клепикова

Составила Л.С.Логиновская

Проверила А.П.Кутнякова

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 7,0) 129615

ТП 407-I-94.90 А-8

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ВАРИАНТ В В БЛОКАХ,ТЕМПЕРАТУТА -30°

НАИМЬНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,783 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 707 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,499 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 125,10 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 46,23 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	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-1653	-ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ /ГРУБАЯ/ ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./ 1000М2	0,08	0,92	0,92	1	-	-	-	-
				-	0,31			-	0,45	-
2	Е1-1607	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1000М3	0,02	36,30	36,30	1	-	-	-	-
				-	12,20			-	17,57	-
3	Е1-1591	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,02	144,00	137,39	2	-	2	13,22	-
				6,41	56,10			1	80,78	1
4	С311-3	-ПЕРЕВОЗКА ДО 3 КМ Т	22,40	0,43	0,43	10	-	10	-	-
				-	0,09			2	0,13	3
5	Е1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	0,02	11,50	10,06	1	-	-	2,63	-
				1,30	3,12			-	4,49	-
6	Е1-1550 Т.Ч. П.3.6	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 2 ГРУППЫ /ПРИ ОБЬЕМЕ КОТЛОВАНА ДО 300 М3 ИЛИ ПРИ ПЛОЩАДИ ДО 100 М2/ 1000М3	0,05	174,00	166,16	8	-	8	15,84	1
				7,84	68,04			3	97,98	5
7	Е1-948 Т.Ч. П.3.67	-ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК КОТЛОВАНА 100М3	0,03	115,20	-	3	3	-	216,86	7
				115,20	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,2 Т.Ч.З,72 К=0,8									
8	Е1-1608	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА В ОТВАЛ 1000М3	0,05	43,90 -	43,90 14,70	2	-	2 1	- 21,17	- 1
9	Е1-1608	-ТО ЖЕ,ИЗ ОТВАЛА 1000М3	0,03	43,90 -	43,90 14,70	1	-	1 -	- 21,17	- 1
10	Е1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3	0,30	46,00 46,00	- -	14	14	- -	99,30 -	30 -
11	Е1-1592	-ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,02	172,00 7,64	164,09 66,90	3	-	2 1	15,52 96,34	- 1
12	С311-3	-ПЕРЕВОЗКА ДО 3 КМ Т	27,00	0,43 -	0,43 0,09	12	-	11 2	- 0,15	- 4
13	Е1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000М3	0,02	14,20 1,59	12,34 3,81	1	-	- -	3,23 5,49	- -
14	Е1-948	-ПОДСЫПКА ГРУНТА ПОД ПОЛЫ 100М3	0,03	120,00 120,00	- -	4	4	- -	228,00 -	7 -
15	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	0,03	9,69 6,20	3,49 2,29	1	-	- -	11,20 3,30	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				64	21	36		45
		РУБ.						10		16
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				64	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				9	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				4	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				77	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		61
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	31	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				77	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		61
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	31	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
16	Е6-1[illegible]	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ (ТОЛЬКО[illegible]) 3	2,74	9,32 0,42	0,32 2,10	7	-	- -	2,84 2,15	1 -
17	Е7-4[illegible]2	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 2,5Т Т	9,27	1,52 0,22	2,79 2,29	14	2	8 3	0,39 0,37	4 3
18	Е7-4[illegible]1	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН	3,27	1,96	1,09	12	2	5	0,53	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		0,30	0,40			2	0,52	0
		ШТ								
19	Е7-402	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5Т	11,00	2,97	1,63	33	5	16	0,82	9
		ШТ		0,47	0,60			7	0,77	8
20	С3-3ССП	-БЕТОННЫЕ БЛОКИ ФСБ24.4.6-Т	5,97	40,90	-	244	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
21	С3-19	-ТО ЖЕ,ФСБ12.4.6.-Т	1,32	44,20	-	58	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
22	С3-19ССП	-ТО ЖЕ,ФСБ9.4.6-Т	1,75	44,20	-	77	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
23	Е6-20	-МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5	0,86	31,70	0,76	27	1	-	2,36	2
		М3		1,55	0,23			-	0,30	-
24	Е8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (НА ОТМ-0,06)	0,09	86,50	1,50	8	2	-	38,10	3
		100М2		19,60	0,45			-	0,56	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			476	12	31		22
			РУБ.					12		14
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			476	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			78	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			45	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			601	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		42
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	37	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			601	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		42
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	37	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ								
25	Е7-516	-УСТАНОВКА БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН МАССОЙ ДО 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М (П8)	2,00	2,86	0,95	6	2	2	1,36	3
				0,78	0,36			1	0,46	1
		ШТ								
26	Е7-519	-УСТАНОВКА БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН МАССОЙ ДО 2,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ	14,00	3,98	1,55	56	17	22	2,03	28
				1,20	0,56			8	0,75	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М (П1-4,6,7)								
		ШТ								
27	Е7-522	-УСТАНОВКА БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН МАССОЙ БОЛЕЕ 2,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М (П5)	1,00	4,58	1,88	5	1	2	2,39	2
				1,42	0,70			1	0,90	1
		ШТ								
28	Е7-534	-УСТАНОВКА ПАРАПЕТНЫХ БЛОКОВ МАССОЙ ДО 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М (П,10-17)	24,00	3,24	1,01	78	18	24	1,21	29
				0,75	0,38			9	0,49	12
		ШТ								
29	Е7-543	-УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ И ПОДБАЛКОННЫХ БЛОКОВ СТЕН ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М (П9)	1,00	2,82	2 68	3	1	-	1,17	1
				0,75	0,25			-	0,32	-
		ШТ								
30	С06-08 П9,61	-С-ТЬ ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ 15Н,1БНУ(П1-7)ТОЛЩ.400 ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА 1000КГ М3	44,80	20,13	-	902	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
31	С06-08 П9,61	-С-ТЬ ПОДОКОННОГО ПЕРЕМЫЧНОГО И ПОЯСНЫХ БЛОКОВ 3БН,4БН,4БНУ,2БН ТОЛЩ.400,ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА 1000КГ М3	15,86	20,13	-	319	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
32	С06-08 П9,59	-С-ТЬ ПАРАПЕТНЫХ БЛОКОВ ТОЛЩ.280 ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА 1000КГ М3 5БН,5ББУ	15,42	18,35	-	283	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
33	СЦСЦСТР123 П197	-ТРАНСПОРТ БЛОКОВ	34,84	5,14	-	179	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
34	С06-08 ТЧП1,6	-ТАРА РЕКВИЗИТ ПРИ ТРАНСПОРТЕ БЛОКОВ	26,00	0,82	-	21	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
35	Е6-139	-МЕСТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ ИЗ ЛЕГКОГОБЕТОНА М100 ПЛОТНОСТЬ 1000КГ М3	3,50	42,58	0,67	149	11	3	5,90	21
				3,19	0,20			1	0,26	1
		М3								
36	Е7-703	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТАЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПАКЕТАМИ	0,60	58,70	2,60	35	3	-	10,50	6
				5,49	0,20	-		-	0,26	-
		100М								
37	Е8-22	-ЗАДЕЛКА РУБЕРОИДОМ 2 СЛОЯ СТЫКОВ ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ	0,24	207,00	3,33	50	7	1	47,80	11
		100М2		28,20	1,00			-	1,29	-
38	Е7-701	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЙ В 1 РЯД	1,10	42,40	0,08	47	4	-	6,43	7
				4,02	0,02			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(НАРУЖНЫЕ ШВЫ)								
		100М								
39	Е7-714	-ЗАДЕЛКА ШВОВ РАСТВОРОМ	1,10	9,73	0,31	11	5	-	7,35	6
		100М								
				4,54	0,09			-	0,12	-
40	Е7-713	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ ПХВ	1,10	2,42	0,01	3	1	-	1,04	1
		100М								
				0,54	-			-	-	-
41	Е5-83	-АНКЕРА В СТЕНАХ А1,А2(АС10)	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т								
				124,00	0,42			-	0,54	-
42	Е6-83	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5 УГОЛКОМ 75Х50 АС16 И КОРОБКА АС5	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
				124,00	0,42			-	0,54	-
		Т								
43	0147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,17	17,80	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		100КГ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			2158	72	54		121
			РУБ.					29		26
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2158	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			358	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		33
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	61	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			199	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2715	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		180
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	153	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			2715	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		180
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	153	-		-
		РАЗДЕЛ 4. ПОКРЫТИЕ								
44	Е7-463	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	4,00	4,74	1,06	19	6	5	2,89	9
				1,39	0,38			2	0,49	2
		ШТ								
45	С11-158ССЦ П.25,27ПРИМ	-ПАНЕЛИ МНОГОПУСТОТНЫЕ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ПРИВЕД.ТОЛЩ.11,96СМ,НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 900КГ/М2	18,96	9,22	-	175	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
46	СТО ЖЕ П.29ПРИМЕЧ	-ТО ЖЕ,С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМ520ММ	7,12	9,83	-	70	-	-	-	-
		М2								
				-	-			-	-	-
47	Е7-767	-УСТАНОВКА АНКЕРОВ А3,А4,3/Д1	0,02	489,00	6,00	10	1	-	40,50	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПРИМ	Т								
				27,80	1,80			-	2,32	-
48	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,18	17,80	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		10ИКГ								
49	Е6-169	-МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК ПО СЕЧЕНИЮ 6-6	0,26	33,90	0,99	9	1	-	4,34	1
		М3		2,62	0,30			-	0,39	-
50	С124-9	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,02	286,00	-	6	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
51	С124-7	-АРМАТУРА КЛАССА А1	-	253,00	-	-	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
52	Е9-116 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-МОНТАЖНАЯ БАЛКА ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬЮ 3,2Т ИЗ ДВУТАВРАЗОМ	0,41	32,20	14,80	13	5	6	17,16	7
				11,00	4,74			2	6,11	3
		Т								
53	С121-1905	-БАЛКИ ПОКРЫТИЯ ПОСТОЯННЫЕ ПО ВЫСОТЕ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 2	0,41	245,00	-	100	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Т								
54	С3ТАБЛ3	-ДОПЛАТА НА ПРИМЕНЕНИЕ СТАЛИ ВСТ3СП5	0,41	13,13	-	5	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
55	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МОНТАЖНОЙ БАЛКИ	0,08	43,50	0,03	3	2	-	38,80	3
		100М2		21,40	-			-	-	-
56	Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И ССОРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	1,00	2,44	1,03	2	1	1	1,64	2
				1,01	0,38			-	0,49	-
		ШТ								
57	С8-236ССЦ	-Ж/Б СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ	0,06	90,20	-	5	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
58	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,02	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
59	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,02	22,90	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
60	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,06	41,30	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
61	Е7-767	-АНКЕРА А5	-	489,00	6,00	-	-	-	40,50	-
		Т		27,80	1,80			-	2,32	-
62	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,07	17,80	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1[illegible]КГ								
63	Е46-56 Т.Ч.	-ПРОБИВКА В ПОТОЛКАХ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 500СМ2	0,21	348,81	158,46	3	2	1	140,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.3.1	(ДЛЯ УСТАНОВКИ ОТ1)		1,0,34	47,35			-	61,00	1
	Т.Ч.	100ШТ								
	П.3.2.2									
	Т.Ч.									
	П.3.3									
64	Е46-54	-ПРОБИВКА В ПОТОЛКАХ ОТВЕРСТИЯ	0,01	22,88	10,44	1	-	-	19,20	-
	Т.Ч.	ПЛОЩАДЬЮ ДО 20СМ2 (ДЛЯ								
	П.3.3	КРЕПЛЕНИЯ ОТТЯЖКИ)		12,43	3,13			-	4,04	-
		100ШТ								
65	Е7-768	-УСТАНОВКА ОТ1 С ОТТЯЖКАМИ	0,04	474,00	4,00	19	1	-	28,50	1
		Т								
				19,40	1,20			-	1,55	-
66	Е15-612	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОТ1 С	0,02	32,00	0,79	1	-	-	11,70	-
		ОТТЯЖКАМИ								
		100М2		6,60	0,24			-	0,31	-
67	Е12-299	-ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР ТОЛЩ10ММ	0,01	51,60	0,74	1	-	-	14,30	-
		100М2								
				7,64	0,22			-	0,28	-
68	Е12-300	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ	0,05	2,53	0,05	1	-	-	0,07	-
		ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ								
		ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧИТЬ ПО	-	0,03	0,02			-	0,03	-
		РАСЦЕНКЕ НОМ299								
		100М2								
69	Е12-280	-ФАРТУК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	0,01	192,00	0,41	1	-	-	83,00	-
		100М2								
				45,80	0,12			-	0,15	-
70	Е26-26	-ЗАДЕЛКА ЗАЗОРА ПАКЛЕЙ	-	8,43	2,14	-	-	-	13,60	-
	ПРИМ	М3								
				7,76	0,05			-	0,06	-
71	С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	2,20	0,72	-	1	-	-	-	-
		КГ								
				-	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.	451	19	13		25
	РУБ.			4		6
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	333	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	55	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	31	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	419	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		25
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	25	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	118	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	10	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	12	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	136	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	9	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			557	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	34	-		-
		РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ								
72	Е12-297	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ -	0,28	7,71	0,19	2	1	-	4,72	1
				2,34	0,06			-	0,08	-
		100М2								
73	Е12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	0,28	49,90	1,30	14	3	-	18,90	5
				10,70	0,39			-	0,50	-
		100М2								
74	Е12-257	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ	1,93	35,20	0,56	68	2	1	2,54	5
		М3		1,28	0,17			-	0,22	-
75	Е12-257	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ (ПО УКЛОНУ)	1,38	35,20	0,56	49	2	1	2,54	4
		М3		1,28	0,17			-	0,22	-
76	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ (ТОЛ=20ММ)	0,28	51,60	0,74	14	2	-	14,30	4
				7,64	0,22			-	0,28	-
		100М2								
77	Е12-322	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299	1,38	2,53	0,05	3	-	-	0,07	-
				0,03	0,02			-	0,03	-
		100М2								
78	Е12-176	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ 4ЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350	0,28	338,00	15,60	95	15	4	95,20	26
				54,90	4,69			1	6,85	2
		100М2								
79	Е8-42	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М (ПО УЗЛУ А)	0,40	34,20	0,81	14	1	-	4,05	2
				2,21	2,24			-	0,31	-
		М3								
80	Е6-168	-УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200 (ПО УЗЛУ А ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА)	0,10	41,20	1,06	4	-	-	8,54	1
				4,91	0,32			-	0,41	-
		М3								
81	Е12-252	-ОБЛИЦОВКА КОЗЫРЬКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	0,04	192,00	0,41	8	2	-	83,00	3
				45,60	0,12			-	0,15	-
		100М2								
82	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ (ПО УЗЛУ 2)	0,28	51,60	0,74	1	-	-	14,30	-
				7,64	0,22			-	0,28	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2								
83	Е12-280	-ФАРТУК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ У32,10	0,26	192,00	0,41	50	12	-	83,00	22
		100М2		45,80	0,12			-	0,15	-
84	Е12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	0,72	9,43	0,01	7	2	-	4,14	3
		100М2		2,30	-			-	-	-
85	Е12-289	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 3 СЛОЯ РУБЕРОИДА	0,24	49,90	1,30	12	3	-	18,90	5
		100М2		10,70	0,39			-	0,50	-
86	Е7-707	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ НЕТВЕРДЕЮЩЕЙ МАСТИКОЙ (У3.2)	0,16	92,20	20,60	15	2	3	18,60	3
				11,00	5,18			1	7,97	1
		10ЕМ								
87	Е7-701	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЙ В 1 РЯД (В 2СЛОЯ)У32	0,32	42,40	0,08	14	1	-	6,43	2
				4,02	0,02			-	0,03	-
		100М								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.	368	48	9		86
	РУБ.			2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	368	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	58	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	33	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	459	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		93
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	57	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.	459	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-		93
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	57	-		-

РАЗДЕЛ 6. ПРОЕМЫ

88	Е9-122	-МОНТАЖ ЛОТКОВ,РЕШЕТОК,ЗАТВОРОВ ИЗ ПОЛОСОВОЙ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	0,08	40,30	4,10	3	2	-	34,90	3
		Т		23,10	1,22			-	1,57	-
89	С121-1973	-ЖАЛЮЗИЙНЫЕ РЕШЕТКИ НАРУЖНЫХ СТЕН ПРОМЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ,КАРКАС ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,РЕШЕТКА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ИЛИ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 7	0,08	464,00	-	37	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
90	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 (ЭМАЛЬЮ ПФ115)	0,07	18,30	0,12	1	-	-	2,30	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100М2		1,51	0,04			-	0,05	-
91	Е12-105	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ,ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2 Т.Ч. П3.1 К=1,39 К	2,66	1,39	0,29	4	2	1	1,10	3
				0,71	0,09			-	0,12	-
		М2								
92	Е12-141	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2	2,66	0,99	-	3	-	-	0,25	1
				0,14	-			-	-	-
		М2								
93	С122-821	-БЛОК ДВЕРЕЙ ДН21-13Б6П С ОКРАСКОЙ	2,66	17,52	-	47	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
94	С111-447-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ДВУХПОЛЬНЫХ	1,00	8,94	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		КОМПЛ								
95	С111-398	-ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ	0,01	230,00	-	2	-	-	-	-
		100ШТ		-	-			-	-	-
96	Е15-733	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДВЕРНЫХ ОДИНАРНЫХ ПОЛОТЕН НА ЭЛАСТИЧНЫХ ПРОКЛАДКАХ ОКОННЫМ 4ММ СТЕКЛОМ	0,01	267,00	1,40	2	-	-	86,50	1
				47,80	0,36			-	0,46	-
		100М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.		108		4		1		8
		РУБ.						-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		68		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		10		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-		-		-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-		1		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		5		-		-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		83		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-		-		-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-		3		-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		40		-		-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		3		-		-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-		1		-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		3		-		-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		46		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-		-		-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-		3		-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ.		129		-		-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-		-		-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-		6		-		-

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕГОРОДКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ИЗ БЕТОНА В12,5)	0,30	0,22	-	9	-	-	2,90	1
		М3		1,62	-			-	-	-
98	Е8-45	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕАРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	0,06	472,00	7,59	30	4	-	115,20	7
		100М2		62,00	2,28			-	2,94	-
99	Б6-84	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ(МР1-МР3)	0,10	359,00	1,30	36	4	-	64,00	6
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
100	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,03	17,80	-	18	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
101	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	2,00	0,29	0,15	1	-	-	0,13	-
		ШТ		0,08	0,06			-	0,08	-
102	С9-920СП	-ПЕРЕМЫЧКИ БРУСКОВЫЕ	0,07	64,40	-	5	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
103	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,01	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
104	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,01	22,90	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
105	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,04	25,00	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
106	Е8-59	-КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К СТЕНАМ И ПЕРЕКРЫТИЮ	0,01	417,00	1,38	4	-	-	54,30	1
		Т		27,80	0,41			-	0,53	-
107	Е26-35 ПРИМ	-КОНОПАТКА В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ	0,02	35,60	1,22	1	-	-	21,50	-
		М3		12,60	0,37			-	0,48	-
108	С114-2	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-76	0,02	11,20	-	1	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
109	Е26-65 ПРИМ	-ПРОКЛЕЙКА ТКАНЬЮ В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ	1,82	1,17	-	2	-	-	0,26	-
		М2		0,15	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 РУБ. 110 8 - 15

РУБ. - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	110	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	17	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	3	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	9	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	136	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			136	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	11	-		-
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ								
		ТИП1								
110	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАМ	0,24	43,30	0,99	11	1	-	7,19	2
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
111	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ИЗ БЕТОНА В12,5)	1,32	30,22	-	40	2	-	2,90	4
		М3		1,62	-			-	-	-
112	Е11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	0,14	417,00	4,52	60	9	-	108,00	16
		100М2		61,40	1,36			-	1,75	-
		ТИП2								
113	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАМ	0,02	43,30	0,99	1	-	-	7,19	-
		100М2		3,57	0,30			-	0,39	-
114	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ИЗ БЕТОНА В12,5)	0,21	35,22	-	7	-	-	2,90	1
		М3		1,62	-			-	-	-
115	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30мм (ТОЛЩ20мм)	0,02	123,00	1,74	3	-	-	40,20	1
		100М2		20,50	0,52			-	0,67	-
116	Е11-68	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5мм	0,24	15,80	0,28	1	-	-	1,06	-
		100М2	-	0,59	2,06			-	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			121	12	-		24
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			121	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			20	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			12	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			153	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			153	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11
117	Е15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ 100М2	0,26	5,35	0,15	1	1	-	6,00	2
				3,10	0,04			-	0,05	-
118	Е15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ 100М2	0,26	3,13	0,05	1	1	-	4,60	1
				2,40	0,02			-	0,03	-
119	Е15-295	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ БЛОКОВ И ПЛИТ 100М2	0,58	30,70	0,87	18	10	-	29,40	17
				16,50	0,26			-	0,34	-
120	Е15-254	-ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН 100М2	0,13	85,10	6,20	11	5	-	65,00	8
				37,10	3,85			-	4,97	1
121	Е15-277*	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ 100М2	0,03	215,00	8,00	6	3	-	179,00	5
				107,00	2,28			-	2,94	-
122	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ 100М2	0,33	5,84	0,05	2	2	-	9,70	3
				4,90	0,02			-	0,03	-
123	Е15-502	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ 100М2	0,17	12,90	2,07	2	1	-	12,70	2
				6,60	0,02			-	0,03	-
124	Е15-568	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН 100М2	0,28	76,70	0,80	21	8	-	49,30	14
				27,80	0,24			-	0,31	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		РУБ.		62	31	-		52
				РУБ.				-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		62	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		10	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		78	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		53
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	33	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		РУБ.		78	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		53
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	33	-		-
		РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
125	Е8-58	-РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ И МЕЛКОБЛОЧНЫХ	0,98	8,20	-	8	8	-	13,10	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАМНЯ		8,20	-			-	-	-
		100М2								
126	Е15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН (ЦОКОЛЯ И ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ СТЕН)	0,15	85,30	4,90	13	5	-	57,40	9
				35,60	2,33			-	3,01	-
		100М2								
127	Е15-210	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ	0,06	34,60	1,10	2	1	-	30,00	2
				17,60	0,33			-	0,43	-
		100М								
128	Е15-527	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СИЛИКАТНАЯ	1,04	14,30	0,06	15	8	-	13,80	14
				7,98	0,02			-	0,03	-
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ.			38	22	-		38
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			38	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ.			46	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		РАЗДЕЛ 11. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ								
129	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ДНО КАНАЛОВ И ПРИЯМКОВ)	1,10	29,30	-	32	2	-	2,90	3
				1,62	-			-	-	-
		М3								
130	Е6-125	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ИЗ БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 3М,ТОЛЩИНОЙ ДО 100ММ (КАНАЛОВ ТОЛЩ.100ММ)	0,60	80,96	1,14	49	7	-	21,90	13
				12,00	0,34			-	0,44	-
		М3								
131	Е6-126	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ИЗ БЕТОНА М-200 ВЫСОТОЙ ДО 3М,ТОЛЩИНОЙ ДО 150ММ (ПРЯМКОВ ТОЛЩ.200ММ)	1,30	49,70	0,86	65	19	1	13,50	18
				7,40	0,25			-	0,34	-
		М3								
132	Е8-29	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,18	90,00	1,50	16	4	-	33,60	6
				19,50	0,45			-	0,56	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ (СТЕН КАНАЛОВ ПРИЯМКОВ) 100М2								
133	Б34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,63	221,00	7,34	140	21	4	56,70	36
		10М2		33,10	2,20			1	2,84	2
134	Е5-83	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТКРЫТОГО КАНАЛА И СКОБЫ ДЛЯ ПРИЯМКОВ	0,03	445,00	1,40	13	4	-	210,20	6
		Т		124,00	2,42			-	0,54	-
135	Е15-612	-ОКРАСКА КРЫШЕК И ОБРАМЛЕНИЙ	0,16	32,00	0,79	5	1	-	11,70	2
		100М2		6,50	0,24			-	0,31	-
136	Е6-83	-УСТАНОВКА КРЮКОВ(А6)	-	445,00	1,40	-	-	-	212,03	-
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
137	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,05	17,30	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
138	Б23-8 ПРИМЕН	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ	7,20	2,09	-	15	2	-	0,36	3
		М		0,22	-			-	-	-
139	Б16-55	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	5,40	2,16	0,35	12	2	-	0,86	4
		М		0,41	0,02			-	0,23	-
140	Б16-57	-ТО ЖЕ,80ММ	3,60	2,98	0,27	11	2	-	0,86	3
		М		0,53	0,02			-	0,03	-
141	Б22-125	-УСТРОЙСТВО НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	5,40	0,42	0,05	2	-	-	0,13	1
		М		0,28	0,02			-	0,03	-
142	Б22-127	-ТО ЖЕ,ДИАМ 82ММ	3,60	0,89	0,06	2	-	-	0,13	-
		М		0,28	0,02			-	0,03	-
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
143	Е8-10	-ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА	0,40	9,32	0,32	4	-	-	0,80	-
		М3		0,40	0,10			-	0,13	-
144	Е8-11	-ТО ЖЕ	0,40	11,89	0,37	5	-	-	0,89	-
		М3		0,45	0,11			-	0,14	-
145	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,04	70,00	0,95	3	-	-	18,80	1
		100М2		9,88	0,26			-	0,36	-
146	Е6-1	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА100	0,30	28,40	0,28	9	-	-	1,37	-
		М3		2,72	0,08			-	0,10	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	Е6-33	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЪЕМОМ ДО 5М3 (ФОМ1)	1,76	33,65	1,21	59	4	2	4,46	8
				2,41	0,36			1	0,46	1
		М3								
148	С124-1-8	-АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 8ММ	0,04	270,00	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
149	Е7-336	-РЕЗИНОВАЯ ПРОКЛАДКА ПОД ФОМ1	3,70	5,52	0,03	20	-	-	0,18	1
		М2		0,10	0,01			-	0,01	-
150	Е6-36	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	1,76	0,92	0,43	2	1	1	0,67	1
				0,38	0,13			-	0,17	-
		М3								
151	Е6-77	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ,ДЛИНОЙ ДО 1М	0,04	652,00	2,00	26	7	-	303,00	12
				174,00	0,63			-	0,81	-
		Т								
152	Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,04	90,20	0,90	3	1	-	44,80	2
				25,30	0,27			-	0,35	-
		100М2								
153	Е11-83 ПРИМ	-АСФАЛЬТОВАЯ СТЯЖКА ПО ПЕРИМЕТРУ ФУНДАМЕНТА ТОЛЬ20ММ	0,02	121,00	1,39	2	-	-	31,10	1
				18,20	0,40			-	0,52	-
		100М2								
154	Е11-84	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ	0,02	18,80	0,15	1	-	-	2,35	-
		ТОЛЩИНОЙ 5ММ	-	1,34	0,04			-	0,05	-
		100М2								
155	Е11-52	-МИНЕРАЛЬНЫЙ ВОЙЛОК СМОЧЕННЫЙ В ПАРАФИНЕ ПОД ФОМ2	0,01	122,00	2,30	1	-	-	27,11	-
				14,30	0,60			-	0,88	-
		100М2								
156	Е6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 (ФОМ2)	0,07	35,70	1,20	2	-	-	4,35	-
				2,34	0,36			-	0,46	-
		М3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			509	68	8		121
			РУБ.					2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			509	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			82	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			45	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			636	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		129
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	82	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			636	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		129
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	82	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 12. КРЫЛЬЦО								
157	Б6-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	0,77	9,32	0,32	7	-	-	0,50	1
		М3		0,40	0,10			-	0,13	-
158	Б11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ 100)	0,72	31,38	-	23	1	-	2,90	2
		М3		1,62	-			-	-	-
159	С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ	-	392,20	-	-	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
160	Б11-71	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ МОЗАИЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ БЕЗ РИСУНКА (ТОЛЩИНОЙ)	0,23	626,23	2,32	16	3	-	166,20	4
		100М2		99,00	0,70			-	0,90	-
161	Б11-73	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ МОЗАИЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	0,25	130,00	0,20	7	1	-	18,30	1
		100М2		11,20	0,07			-	0,09	-
162	Б6-37	-ОПАЛУБКА ДЛЯ СТУПЕНЕЙ	0,72	3,36	0,54	2	1	-	1,96	1
		М3		1,15	0,16			-	0,21	-
163	Б6-53	-ОБРАМЛЕНИЕ СТУПЕНЕЙ	0,23	445,22	1,40	13	4	-	210,00	6
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
164	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,38	17,80	-	5	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12		РУБ.		73	10	-		15
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		73	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		12	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		7	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		92	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		РУБ.		92	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	11	-		-
		РАЗДЕЛ 13. ОТМОСТКА								
165	Б11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ОТМОСТКА 37,5)	2,80	29,30	-	82	5	-	2,90	8
		М3		1,62	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.		82	5	-		8
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			32	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			14	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			104	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ.			104	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4622	332	152		580
			РУБ.					59		69
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			4464	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			728	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		57
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	114	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			477	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			5599	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		693
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	487	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			158	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			13	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			184	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	12	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			5783	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		707
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	499	-		-

СОСТАВИЛ КУТНЯКОВА

ПРОВЕРИЛ ЛОГИНОВСКАЯ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
173   1   3129615' Н8' ' ' 1,2' ' ' ' 125,1' М3*
174   2   Д' ' ТИПОВОЙ ПРОЕКТ' ' ' ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ' ' ' 1-1' ОБЛЕГОРОДНЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВАРИАНТ В В БЛ
                 ОДАХ ТЕМПЕРАТУРА -35' ' *
175   3   Н37=1' Н38=1' Н10=16,5*
176   4   Р1*
177   5   Б1-1653' 9*
178   6   Е1-1607' 16' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА*
179   7   Е1-1591' 16' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
180   8   С311-3(А1Х1)(Н34=1,5)' 16,1,4*
181   9   Е1-1623' 16*
182   10  Е1-1552(1830Е)' 48*
183   11  Е1-948(10706)(1075)' 3' ' ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК КОТЛОВАНА*
184   12  Е1-1625' 48' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА В ОТВАЛ*
185   13  Е1-1625' 3+30' ' ТО ЖЕ,ИЗ ОТВАЛА*
186   14  Е1-968' 32*
187   15  Е1-1592' 15' ' ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ*
188   16  С311-3(А1,1)(Н34=1,5)' 15,1,8*
189   17  Е1-1624' 15*
190   18  Е1-948' 3' ' ПОДСЫПКА ГРУНТА ПОД ПОЛЫ*
191   19  Е1-1164' 3*
192   20  Р2*
193   21  Е8-10(А2=8,60)' 0,7' ' + (ТОЛЩИНА)*
194   22  Е7-400(А2=0,49)' 9*
195   23  Е7-401(А2=0,57)' 5*
196   24  Е7-402(А2=0,67)' 11*
197   25  СТ3-3СОЦ(=11)' 11,0,543' 40,9' БЕТОННЫЕ БЛОКИ ФОБ24.4.6-Т' М3*
198   26  СТ3-19(=11)' 5,0,265' 44,2' ТО ЖЕ,ФОБ12.4.6.-Т' М3*
199   27  СТ3-19СОЦ(=11)' 9,0,195' 44,2' ТО ЖЕ,ФОБ9.4.6-Т' М3*
200   28  Е6-20(А2=29,39)' 0,86' ' МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5*
201   29  Е8-13(А2=65,4)' (6,6+4,6),2.0,4' ' + (НА ОТМ-0,35)*
202   30  Р4*
203   31  Е7-516(А2=1,13)' 2' ' + (Д6)*
204   32  Е7-519(А2=0,76+0,46*)' 14' ' + (П1-4,6,7)*
205   33  Е7-522(А2=0,76+0,52*)' 1' ' + (П5)*
206   34  Е7-534(А2=0,78+0,69*)' 24' ' + (П.12-17)*
207   35  Е7-543(А2=0,79+0,60*)' 1' ' + (П9)*
208   36  СТ26-28*П9,61(=11)' 44,8' 19,74,1,02' С-ТЬ ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ 1БН,1БНУ(П1-7)ТОЛЩ.400 ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА 100
                 0КГ М3' М2*
209   37  СТ26-26*П9,61(=11)' 1,36+2,08+12,42' 19,74,1,02' С-ТЬ ПОДОКОННОГО ПЕРЕЧЕЧКОГО И ПОЯСНЫХ БЛОКОВ 3БН,4БН,4БНУ
                 ,2БН ТОЛЩ,420,ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА 1000КГ М3' М2*
210   38  СТ26-28*П9,59(=11)' 15,42' 17,99,1,02' С-ТЬ ПАРАПЕТНЫХ БЛОКОВ ТОЛЩ,280 ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА 1000КГ М3 5БН,5БНУ
                 ' М2*
211   39  СТЦСЦСТР123*П197(=19)' 34,84' 5,04,1,02' ТРАНСПОРТ БЛОКОВ' Т*
212   40  СТ26-28*ТЧП1,6(=19)' 28' 3,82' ТАРА РЕКВИЗИТ ПРИ ТРАНСПОРТЕ БЛОКОВ' М3*
213   41  Е6-139(А2=38,41+(31,5-31,2).1,02*)' 3,5' ' МЕСТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ ИЗ ЛЕГКОГОБЕТОНА М100 ПЛОТНОСТЬ 10
                 00КГ М3' М3*
214   42  Е7-703' 60*
215   43  Е8-22' 60,0,4' ' ЗАДЕЛКА РУБЕРОИДОМ 2 СЛОЯ СТЫКОВ ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ*
216   44  Е7-701' 110' ' + (НАРУЖНЫЕ ШВЫ)*
217   45  Е7-714(А2=4,88)' 110' ' ЗАДЕЛКА ШВОВ РАСТВОРОМ*
218   46  Е7-713' 110*
219   47  Е6-58' 0,01' ' АНКЕРА В СТЕНАХ А1,А2(АС10)*
220   48  Е6-53' 0,01' ' ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ Б УГОЛКОМ 75Х50 АС16 И КОРОБКА АС5*
221   49  С147-29' 17' 17,8*
222   50  Р4*
223   51  Е7-458(А2+0,2667,24,4*)' 4*
```

```
224   52   СТ11-158ССЦ*П.25,27ПРИМ(=19)' 5,98,(1,19+0,99,2)' 7,81+0,2+1,21' ПАНЕЛИ МНОГОПУСТОТНЫЕ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА П
                 РИВЕД.ТОЛЩ.11,96СМ,НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 900КГ/М2' М2*
225   53   СТТО ЖЕ*П.29ПРИМЕЧ(=19)' 5,98,1,19' 7,81+0,2+1,21+0,61' ТО ЖЕ,С ОТВЕРСТИЕМ ДИАМ520ММ' М2*
226   54   Е7-767*ПРИМ' ((0,64+0,19),6+5,65,2+0,63,2),0,001' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А3,А4,3/Д1*
227   55   С147-29' 11,3+(0,64+0,19),6+3,63,2' 17,8*
228   56   Е6-169(А2=30,29)' 6,0,22,0,2' ' МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК ПО СЕЧЕНИЮ 6-6*
229   57   С124-9' 0,023*
230   58   С124-7' 0,002*
231   59   Е9-116(9202)' (269,2+23,3,4+(1,62+0,47),4),0,001,1,03,1,01' ' МОНТАЖНАЯ БАЛКА ГРУЗОПОДЬЕМНОМТЬЮ 3,2Т ИЗ ДВУ
                 ТАВРА30М*
232   60   С121-1905' (0,345+0,046),1,03,1,01*
233   61   СТ3ТАБЛ3(=20)' 0,407' 13,1,01' ДОПЛАТА НА ПРИМЕНЕНИЕ СТАЛИ ВСТ3СП5' Т*
234   62   Е15-613' 8' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МОНТАЖНОЙ БАЛКИ*
235   63   Е7-209' 1*
236   64   СТ8-236ССЦ(=19)' 0,06' 90,2' Ж/Б СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРОВ' М3*
237   65   С147-15' 1,7' 32,1*
238   66   С147-1' 2,3' 22,9*
239   67   С147-24' 5,9' 41,3*
240   68   Е7-767' 0,001' ' АНКЕРА А5*
241   69   С147-29' 5,9+0,16,4' 17,8*
242   70   Е46-56(46825)(46807)(46808)' 1' ' + (ДЛЯ УСТАНОВКИ ОТ1)*
243   71   Е46-54(46826)' 1' ' + (ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОТТЯЖКИ)*
244   72   Е7-768' (21,8+2,0,31+3,(0,71+1,6+2,24)+2),0,001' ' УСТАНОВКА ОТ1 С ОТТЯЖКАМИ*
245   73   Е15-612' 2' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОТ1 С ОТТЯЖКАМИ*
246   74   Е12-299(А2=43,22)' 1' ' ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР ТОЛЩ10ММ*
247   75   Е12-300(А2=2,45)(В..)' 1,5*
248   76   Е12-280' 0,6' ' ФАРТУК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ*
249   77   Е26-26-ПРИМ' 0,005' ' ЗАДЕЛКА ЗАЗОРА ПАКЛЕЙ*
250   78   С111-283' 0,005,400*
251   79   Р7*
252   80   Е12-297' 27,6*
253   81   Е12-289' 27,6*
254   82   Е12-287(А2=33,36)' 27,6,2 07*
255   83   Е12-287(А2=33,36)' 27,6,0,05' ' + (ПО УКЛОНУ)*
256   84   Е12-299(А2=43,22)' 27,6' ' + (ТОЛЩ20ММ)*
257   85   Е12-300(А2=2,45)' 27,6,5*
258   86   Е12-176' 27,6*
259   87   Е8-32(А2=31,18)' 0,4' ' + (ПО УЗЛУ А)*
260   88   Е6-168(А2=36,33-(28,2-27,2),1,02*)' 0,1' ' + (ПО УЗЛУ А ДЛЯ СОЗДАНИЯ УКЛОНА)*
261   89   Е12-280' 4' ' ОБЖИМНОЙ КОЗЫРЕК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ*
262   90   Е12-299(А2=43,22)' 2' ' + (ПО УЗЛУ 2)*
263   91   Е12-280' 26' ' ФАРТУК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ У32,10*
264   92   Е12-277' (6,6+5,4),4,51+5,4,3,4*
265   93   Е12-289' 24' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 3 СЛОЯ РУБЕРОИДА*
266   94   Е7-767' 16' ' + (У3,2)*
267   95   Е7-761' 16,2' ' + (В 2СЛОЯ)У32*
268   96   Р9*
269   97   Е9-122' 0,08*
272   98   С121-1973' 0,08*
271   99   Е15-153(А2+8,31*)' 1,1,5,2,5,2' ' + (ЭЧАЛЬЕ П9115)*
272  100   Е10-106(10301В)' 2,66*
273  101   Е10-141' 2,66*
274  102   СТ122-Е21(=19)' 2,66' 16,9+0,37,1,68' БЛОК ДВЕРЕЙ ДН21-13Б6П С ОКРАСКОЙ' М2*
275  103   С111-447-1' 1*
276  104   С111-396' 1*
277  105   Е15-733' 2,82*
278  106   Р13*
279  107   Е11-11(А2=27,68+(27,2-26,3),1,02*)' 0,3' ' + (ИЗ БЕТОНА В12,5)*
262  108   Е8-45(А2=402,41)' (1,72+1,2),3,1-2,7*
```

```
281   109   Б6-84' 0,123' ' ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ(МР1-МР3)*
282   110   С147-29' 163' 17,8*
283   111   Е7-445(А2+2,0025,24,4*)' 2*
284   112   СТ9-9200Ш(=19)' 0,242+2,222' 54,4' ПЕРЕМЫЧКИ БРУСКОВЫЕ' М3*
285   113   С147-16' 0,31,7+0,12,2+2,32' 32,1*
286   114   С147-1' 2,13,2+0,16,2' 22,9*
287   115   С147-8' 0,55' 25*
288   116   Е8-59' (0,55,2+0,35,3,2,9+0,55,4+(0,41+0,38),4),0,001' ' КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К СТЕНАМ И ПЕРЕКРЫТИЯ*
289   117   Б26-35*ПРИМ' (0,92+3,1,2),0,22,0,12' ' КОНОПАТКА В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ*
290   118   С114-2' (2,92+3,1,2),0,02,0,12,0,93*
291   119   Е26-65*ПРИМ' (1,72+1,32+1,6+1,2+3,1,4),2,1' ' ПРОКЛЕЙКА ТКАНЬЮ В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ*
292   120   Р14*
293   121   П2 ТИП1*
294   122   Е11-2(А2=38,74)' 13,2+11,1*
295   123   Е11-11(А2=27,68+(27,2-26,3),1,02*)' 13,2,0,1' ' + (ИЗ БЕТОНА В12,5)*
296   124   Е11-135(А2=351,08)' 14,4*
297   125   П2 ТИП2*
298   126   Е11-2(А2=38,74)' 2,1*
299   127   Е11-11(А2=27,68+(32,1-26,3),1,02*)' 2,1,0,1' ' + (ИЗ БЕТОНА В12,5)*
300   128   Е11-67(А2=100,76)' 2,1' ' + (ТОЛЩИНЫ)*
301   129   Е11-68(А2=14,93)(ВП)' 2,1,2*
302   130   Р16*
303   131   Е15-295(А2=2,10)' 24,41+1,92*
304   132   Е15-509' 24,41+1,92*
305   133   Е15-295(А2=13,33)' 57,70*
306   134   Е15-254(А2=41,8)' (1,72+1,32+1,6+1,2),3,1-2,76,2*
307   135   Е15-277(А2=100)' 3*
308   136   Е15-308' 33,3*
309   137   Е15-522' 17,4*
310   138   Е15-566' 28*
311   139   Р17*
312   140   Е8-58' 97,6*
313   141   Е15-201(А2=44,8)' 15' ' + (ПОКОЛЯ И ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ СТЕН)*
314   142   Е15-210(А2=15,9)' 5,6*
315   143   Е15-527' 123,6*
316   144   Р18*
317   145   П2 ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ*
318   146   Е11-11(А2=27,68)' 1,10' ' + (ДНО КАНАЛОВ И ПРИЯМКОВ)*
319   147   Е6-125(А2=67,32)' 0,6' ' + (КАНАЛОВ ТОЛЩ.100ММ)*
320   148   Е6-126(А2=41,52)' 1,3' ' + (ПРИЯМКОВ ТОЛЩ.200ММ)*
321   149   Е8-27' 11,6+6,4' ' + (СТЕН КАНАЛОВ ПРИЯМКОВ)*
322   150   Е34-304' 0,5,0,4,12+0,60,0,3,2+0,5,0,3,3+1,0,5,6+0,12*
323   151   Е6-83' 0,005+0,020' ' ОБРАМЛЕНИЕ ОТКРЫТОГО КАНАЛА И СКОСЫ ДЛЯ ПРИЯМКОВ*
324   152   Е15-612' 6,4,2,5' ' ОКРАСКА КРЫШЕК И ОБРАМЛЕНИЙ*
325   153   Е6-63' 0,4,12,0,001' ' УСТАНОВКА ЕРШЕЙ(А6)*
326   154   С147-29' 0,4,12' 17,8*
327   155   Е23-8*ПРИМЕН' 1,8,4*
328   156   Е16-55(=1)' 1,8,3*
329   157   Е16-57(=1)' 1,8,2' ' ТО ЖЕ,80ММ*
330   158   Е22-125' 1,8,3*
331   159   Е22-127' 1,8,2' ' ТО ЖЕ,ДИАМ 80ММ*
332   160   П2 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ*
333   161   Е8-10(А2=8,6)' 0,8,0,5' ' ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА*
334   162   Е8-11(А2=11,07)' 0,8,0,5' ' ТО ЖЕ*
335   163   Е11-55(А2=59,17)' 3,7*
336   164   Е6-1(А2=27,42)' 3,7,1,0,08' ' БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА100*
337   165   Е6-33(А2=30,03)' 1,76' ' + (ФОМ1)*
338   166   С124-1-8' 19,58,2,0,001*
339   167   Е7-338(А2;3)' 3,7' ' РЕЗИНОВАЯ ПРОКЛАДКА ПОД ФОМ1*
```

```
340   168   Е6-36' 1,76*
341   169   Е6-77' 0,038*
342   170   Е6-73(А2=64)' 3,7*
343   171   Е11-83(А2=101,41)*ПРИМ' 2' ' АСФАЛЬТОВАЯ СТЯЖКА ПО ПЕРИМЕТРУ ФУНДАМЕНТА ТОЛЩ20ММ*
344   172   Е11-84(А2=17,31)(ВП)' 2*
345   173   Е11-52(А2=105,4)' 1' ' МИНЕРАЛЬНЫЙ ВОЙЛОК СМОЧЕННЫЙ В ПАРАФИНЕ ПОД ФОМ2*
346   174   Е6-30(А2=32,16)' 0,07' ' + (ФОМ2)*
347   175   Р КРЫЛЬЦО*
348   176   Е8-10(А2=8,6)' 0,7*
349   177   Е11-11(А2=27,68*1,02,2,1,02*)' 0,52+0,2' ' + (МОРОЗОСТОЙКОСТ 100)*
350   178   С124-449' 0,002*
351   179   Е11-71(А2=526,68)' 1,3,2' ' + (ТОЛЩ30ММ)*
352   180   Е11-73(А2=118,6)' 1,3,2,2*
353   181   Е6-37' 0,2+0,52' ' ОПАЛУБКА ДЛЯ СТУПЕНИ*
354   182   Е6-83' 0,03' ' ОБРАМЛЕНИЕ СТУПЕНЕЙ*
355   183   С147-29' 30' 17,8*
356   184   Р ОТМОСТКА*
357   185   Е11-11(А2=27,68)' 2,8' ' + (ОТМОСТКА В7,5)*
358   186   К' КУТНЯКОВА' ЛОГИНОВСКАЯ' ГАРКУНОВА*
```

Сводка объемов и стоимости к смете I-I. Вариант в блоках

Для температуры -30°с.

№№ пп	Наименование затрат	Единиц измерения	Кол. един. измер.	Стоимость в рублях				Норматив. трудоемкость, ч-час	Сметная зарплата руб	Удельный вес затрат к общей стоимости в %	Стоимость един. изм. в руб.
				Прямые	Накладные	Плановые	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Земляные работы	м3	50	64	9	4	77	6I	3I	I,33	I,54
2	Фундаменты	м3	I0,6	478	78	45	60I	42	37	I0,39	47,26
3	Стены	м2	84,83	2I58	358	I99	27I5	I80	I53	46,95	32,0
4	Покрытие	м2	26,I	333	55	3I	4I9	25	25	7,24	I6,05
5	Кровля	м2	28	368	58	33	459	93	57	7,94	I6,39
6	Перегородки	м2	6,4	II0	I7	9	I36	I6	II	2,35	2I,5
7	Полы	м2	I6	I2I	20	I2	I53	26	I5	2,65	9,56
8	Проемы	м2	6	I08	I3	8	I29	9	6	2,23	2I,5
9	Внутренняя отделка	м2	I04	62	I0	6	78	53	33	I,35	0,75
I0	Наружная отделка	м2	I04	38	5	3	46	38	22	0,79	0,44
II	Металлоконструкции (балка)	т	0,4I	II8	I0	I0	I38	II	9	2,39	336,59
I2	Прочие (отмостка, крыльцо, подпольные каналы, фундаменты)	м3 здания	I25,I	664	I08	60	832	I53	I00	I4,39	6,65
	Итого			4622	74I	420	5783	707	499	I00 %	

Главный инженер проекта С.И.Щербаков

Начальник отдела В.Н.Клепикова

Составила Л.С.Логиновская

Проверила А.П.Кутнякова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-2

НА УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1х100КВТ,СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,121 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 103 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,066 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.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е20-482	-УСТАНОВКА КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО УТЕПЛЕННОГО 1600.1000 С ЭЛ.ПРИВОДОМ	3,00	6,64	0,41	20	12	1	6,70	20
				3,88	0,13			-	0,17	1
		ШТ								
2	С3-Д КОММУН ОБОРУДОВ ТАЛДЫ КУРГАН	-С-ТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО П1600.1000ММ БЕЗ ЭЛ.ПОДОГРЕВА С ЭЛ.ПРИВОДОМ М3016/63-0,25-60	1,00	257,40	-	257	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
3	СВЕНТСПИЛ СКИЙ З-Д	-С-ТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО КВУ1600.1000ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ М3016/63-0,25-60 С ЭЛ.ПОДОГРЕВОМ	2,00	268,82	-	537	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
4	Е20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	1,00	16,32	0,50	16	2	-	3,12	3
				1,97	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
5	Е20-692	-ВСТАВКА ГИБКАЯ ВН-17 ПЕРИМ 3500ММ	1,00	1,88	0,05	2	1	-	1,62	2
				0,89	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
6	С130-515	-ВСТАВКИ ГИБКИЕ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ: ИЗ БРЕЗЕНТА И СОРТОВОЙ СТАЛИ	4,80	11,20	-	54	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
7	Е26-556	-УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-01 Д-250ММ	1,00	12,59	0,10	13	2	-	3,01	3
				1,71	0,03			-	0,04	-
		ШТ								
8	Е26-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ	4,00	5,26	0,04	21	4	-	1,62	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,6ММ,ДИАМЕТРОМ, ММ ОТ 225 ДО 315 (Д-250ММ)		0,92	0,01			-	0,01	-
		М2								
9	Е20-400	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 150 Х 490	36,00	,46	0,05	53	32	2	1,41	51
				0,88	0,02			1	0,03	1
		1ШТ								
10	Е20-697	-УСТАНОВКА ПОДСТАВОК ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ,КГ ДО 100	0,57	36,29	0,26	21	2	-	5,02	3
				3,67	0,08			-	0,10	-
		100КГ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			994	55	3		88
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			994	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			87	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	56	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			848	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			82	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1109	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		93
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	60	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			1109	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		93
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	60	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
11	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗА 2РАЗА РЕШЕТОК И ДВЕРЕЙ,ВОЗДУХОВОДОВ	0,13	60,50	0,03	8	5	-	68,00	9
		100М2		38,40	-			-	-	-
12	Е15-546	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БРЕЗЕНТОВЫХ ВСТАВОК	0,05	40,90	0,52	2	1	-	22,90	1
		100М2		12,60	0,16			-	0,21	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			10	6	-		10
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	6	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			1004	61	3		98
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			10	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	6	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			994	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			87	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	56	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			848	-	-		-
		СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			3	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			82	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			1109	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		93
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	60	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			1121	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		103
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	66	-		-

СОСТАВИЛ ЗАПРУДСКАЯ

ПРОВЕРИЛ САМУЛЬЦЕВА

ТП 407-I-94.90 А-8

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)

```
107   1   3129557' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
108   2   К' ' ' ' 3673' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1,100КВТ,СТЕНЫ ИЗ БЕТОН. ЛХ  ЛОКОВ' ' ' 1-2' УСТР
                 ОЙСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ' 3673-0-ОВ.СО  *
109   3   Р21*
110   4   Н37=1' Н38=1' Н12=13,3' Н21=5*
111   5   Е20-482' 3' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО УТЕПЛЕННОГО 1600,1000 С ЭЛ.ПРИВОДОМ*
112   6   СТЗ-Д КОММУН*ОБОРУДОВ*ТАЛДЫ*КУРГАН(=23)' 1' 234,1,1' С-ТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО П1600,1000ММ БЕЗ ЭЛ.ПОДОГРЕВА
                 С ЭЛ.ПРИВОДОМ МЭ016/63-0,25-80' ШТ*
113   7   СТВЕНТСПИЛ*СКИЙ З-Д(=23)' 2' 244,2,1,1' С-ТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО КВУ1600,1000ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ МЭ016/63-0,25-
                 80 С ЭЛ.ПОДОГРЕВОМ' ШТ*
114   8   Е20-656' 1*
115   9   Е20-692' 1' ' ВСТАВКА ГИБКАЯ ВН-17 ПЕРИМ 3500ММ*
116  10   С13С-515' 4,8*
117  11   Е20-536' 1' ' УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-01 Д-250ММ*
118  12   Е20-4' 4' ' + (Д-250ММ)*
119  13   Е20-400' 36*
120  14   Е20-697' 56,6*
121  15   Р20*
122  16   Н10=16,5' Н21=0*
123  17   Е15-614' 13' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗА 2РАЗА РЕШЕТОК И ДВЕРЕЙ,ВОЗДУХОВОДОВ*
124  18   Е15-546' 4,8' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БРЕЗЕНТОВЫХ ВСТАВОК*
125  19   К' ЗАПРУДСКАЯ' САМУЛЬЦЕВА' ТКАЧЕНКО*
```

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-3

НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30ГРАД.С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1х100КВТ,СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,423 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 107 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,069 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	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
1	Е16-135	-УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-32ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3	
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-	
2	СНОМЕНКЛ КАТАЛОГ 1988Г	-С-ТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65НЖ1 Д-32ММ	2,00	24,20	-	48	-	-	-	-	
		ШТ		-	-			-	-	-	
3	С23-10 П.02-163	-С-ТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ	4,00	1,92	-	8	-	-	-	-	
		ШТ		-	-			-	-	-	
4	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	3,00	1,47	-	4	-	-	-	-	
		ШТ		-	-			-	-	-	
5	Е18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	2,00	2,41	-	5	-	-	0,32	1	
		КОМПЛ		0,20	-			-	-	-	
6	Е18-226	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	2,00	3,91	0,01	8	-	-	0,22	-	
		КОМПЛ		0,14	-			-	-	-	
7	Е18-184	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ	2,00	20,65	0,25	41	5	-	4,05	8	
		ШТ		2,44	0,08			-	0,10	-	
8	Е18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	1,00	7,32	0,12	7	1	-	2,04	2	
		ШТ		1,24	0,04			-	0,05	-	
9	Е16-56	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	21,00	0,91	0,01	19	4	-	0,36	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
10	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	3,00	1,14	0,01	3	1	-	0,36	1
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
11	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	1,50	0,86	0,01	1	-	-	0,36	1
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
12	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ	0,26	4,01	-	1	1	-	5,26	1
		ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО		3,80	-			-	-	-
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ								
		100М								
13	Е18-124	-УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ	5,00	22,42	0,17	102	4	1	1,45	7
		ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ-КОНВЕКТОРЫ		0,83	3,05			-	0,6	-
		ТИПА „КОМФОРТ-20"								
		МТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			250	18	1		31
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			250	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			170	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	18	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			6[illegible]	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			22	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			305	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			305	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
14	Ц12-698-1	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И	6,00	1,16	0,10	7	3	1	1,00	6
		РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И								
		ТЕРМОМЕТРОВ		0,52	-			-	-	-
		ШТ								
15	Ц12-698-10	-ТО ЖЕ	6,00	6,30	0,81	38	19	5	5,00	30
		ШТ								
				3,13	0,10			1	0,13	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			45	22	6		36
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	23	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
16	Е13-263	-ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ	2,00	0,59	-	1	1	-	0,90	2
		М2		0,59	-			-	-	-
17	Е13-116	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ХС-010	0,02	10,30	0,25	1	-	-	2,38	-
		100М2		1,61	0,08			-	0,10	-
18	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,07	22,70	0,33	3	2	-	41,00	3
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
19	С114-349	-ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ	0,10	49,50	-		-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
20	Е26-61	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,03	207,00	0,97	6	4	-	212,00	6
		100М2		124,00	0,29			-	0,37	-
21	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	2,95	1,01	-	3	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
22	Е26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ (ТОЛЩ.40ММ)	0,03	23,40	0,24	1	-	-	16,00	1
		М3		11,00	0,07			-	0,09	-
23	С114-149	-ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 200	0,03	30,10	-	1	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
24	Е26-61	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ	0,02	207,00	0,97	3	2	-	212,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ		124,00	0,29			-	0,37	-
		100М2								
25	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	1,47	1,01	-	1	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
26	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ И СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,29	60,50	0,23	18	11	-	68,00	20
		100М2		38,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			42	20	-		35
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			42	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	20	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			51	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		35
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			51	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		35
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			337	60	7		102
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	23	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			42	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	20	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			51	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		35
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			250	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			170	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	18	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			60	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			33	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			22	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			305	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			423	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		107
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	69	-		-

СОСТАВИЛ ЗАПРУДСКАЯ

ПРОВЕРИЛ САМУЛЬЦЕВА

ТП 407 -I-94.90 А-8

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 9)

```
161    1    3129559' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
162    2    Ю' ' ' ' 3673' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1,100КВТ,СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ' ' ' 1-3' ОТОП
                 ЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30ГРАД.С' 3673-0-ОВ.СО' *
163    3    Р21*
164    4    Н37=1' Н38=1' Н12=13,3' Н21=2*
165    5    Е16-135' 2' ' УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-32ММ*
166    6    СТНОМЕНКЛ*КАТАЛОГ*1988Г(=21)' 2' 22.1,1' С-ТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65НЖ1 Д-32ММ' ШТ*
167    7    СТ23-10*П.02-163(=21)' 4' 1,75.1,1' С-ТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ' ШТ*
168    8    С103-103' 3*
169    9    Е18-228' 2*
170    10   Е16-226' 2*
171    11   Е18-184' 2*
172    12   Е18-196' 1*
173    13   Е16-36' 21*
174    14   Е16-38' 3*
175    15   Е16-35' 1,5*
176    16   Е16-219' 25,5*
177    17   Е18-124' 5*
178    18   Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
179    19   Н21=0*
180    20   Ц12-598-1' 6' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И ТЕРМОМЕТРОВ*
181    21   Ц12-698-10' 6' ' ТО ЖЕ*
182    22   Р20*
183    23   Н10=16,5*
184    24   Е13-263' 2*
185    25   Е13-116' 2*
186    26   Е26-15' 0,07*
187    27   С114-349' 0,07.1,05.1,3' ' ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ*
188    28   Е26-81' 3*
189    29   СТ114-190(=19)' 3,0,982' 1,01' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' М2*
190    30   Е26-7' 0,03' ' + (ТОЛЩ.40ММ)*
191    31   С114-149' 0,03.0,98*
192    32   Е26-81' 1,5*
193    33   СТ114-190(=19)' 1,5.0,982' 1,01' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' М2*
194    34   Е15-614' 29' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ И СТАЛЬНЫХ ТРУБ*
195    35   К' ЗАПРУДСКАЯ' САМУЛЬЦЕВА' ТКАЧЕНКО*
```

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-4

НА МОНТАЖ СИЛОВОЙ И ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЭС

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,155 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 52 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,033 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ 100М	0,18	48,00	12,70	9	3	3	31,00	6
				18,20	4,04			1	5,21	1
2	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ 100М	0,02	10,00	0,27	1	-	-	11,00	-
				6,24	0,10			-	0,13	-
3	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	0,59	60,80	22,80	36	14	13	41,00	24
				23,40	8,40			5	10,84	6
4	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 70ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М	0,02	52,00	7,54	1	-	-	16,00	-
				9,26	2,28			-	2,94	-
5	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0,04	48,80	0,10	2	2	-	68,00	3
				30,40	0,06			-	0,08	-
6	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ 100ШТ	0,01	30,00	1,13	1	-	-	34,00	-
				19,50	0,11			-	0,14	-
7	Ц8-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ 100ШТ	0,03	93,00	51,80	3	1	1	57,00	2
				31,90	16,20			-	20,90	1
8	Ц8-604-1	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ	0,03	92,40	24,50	3	1	1	61,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100ШТ		34,20	7,72			-	9,96	-
9	Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА С КОЖУХОМ ДО 12КГ	0,01	179,00	3,20	2	1	-	159,00	
				94,30	1,16			-	1,50	-
		100ШТ								
10	Ц8-525-2	-АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	2,00	2,88	0,06	6	2	-	2,00	4
				1,04	0,21			-	0,01	-
		ШТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			64	24	18		43
			РУБ.					6		0
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			64	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			18	-	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.			-	30	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			21	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	3	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			6	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			91	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		52
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	33	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			91	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		52
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	33	-		-
		РАЗДЕЛ 2. НЕУЧТЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ								
11	С151-1075	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х2,5	0,06	166,00	-	10	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
12	С151-1091	-КАБЕЛЬ АВВГ 4Х2,5-0,66	0,02	248,30	-	5	-	-	-	-
		1000М								
				-	-			-	-	-
13	С153-33 ПРИМЕН	-СВЕТИЛЬНИК НСПО2Х100	3,00	3,62	-	11	-	-	-	-
		ШТ								
				-	-			-	-	-
14	С153-265	-ЛАМПЫ Б220-230-60	0,20	0,99	-	1	-	-	-	-
		10ШТ								
				-	-			-	-	-
15	С153-276	-ЛАМПЫ Б220-230-100	0,40	1,08	-	1	-	-	-	-
		10ШТ								
				-	-			-	-	-
16	С154-152 ПРИМЕН	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	4,00	0,43	-	2	-	-	-	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-			-	-	-
17	С154-159	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-0-1Р43-01-10/42У2	1,00	0,32	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
18	С156-240	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ЯТП-0,25	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
19	1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ=ПСХ-60МУ3	3,00	1,35	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
20	2405-1364	-КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ=КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ.НР3-79	20,00	0,43	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
21	С153-303	-ЛАМПЫ МО-24-25	0,10	0,73	-	1	-	-	-	-
		10ШТ								
				-	-			-	-	-
22	241649-1053	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РЗ-Ц-Х Д=28ММ	-	435,60	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ. 60 - - -
РУБ. - -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	60	-	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	56	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	4	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	64	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	64	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	124	24	10	43
	РУБ.			6	8

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	124	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	18	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	30	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.	56	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	21	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	3	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	10	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	155	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	33	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.	155	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	33	-	-

СОСТАВИЛ КАНЦЕРОВА
ПРОВЕРИЛ СЕРКОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 7,0) 129515

ТП 407- I-94.90 А- 8 ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

```
 1. 3129516' Н9' ' ' 1,1,0' ' ' ' ' ' *
 2. Ю' ' ' 3673' ' ' ' ' 1-4' МОНТАЖ СИЛОВОЙ И ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЭС' ' *
 3. Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
 4. Ц8-148-1' 18*
 5. Ц8-149-1' 2*
 6. Ц8-400-1' 59*
 7. Ц8-408-1' 2*
 8. Ц8-591-3' 4' 48,8*36,4*0,1*0,06*18,3*
 9. Ц8-591-8' 1*
10. Ц8-593-1' 3*
11. Ц8-604-1' 3*
12. Ц8-610-2' 1*
13. Ц8-525-2' 2*
14. РНЕУЧТЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ*
15. С151-1075' 60*
16. С151-1091(А1.1,3)' 20' ' КАБЕЛЬ АВВГ 4Х2,5-0,66*
17. С153-33*ПРИМЕН' 3' ' СВЕТИЛЬНИК НСПО2Х100*
18. С153-265' 2*
19. С153-276' 4*
20. С154-152*ПРИМЕН' 4' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ*
21. С154-159' 1*
22. С156-240' 1*
23. 1507-5132(Н9=1,082)' 3*
24. 2405-1354(Н9=1,282)' 20*
25. С153-303' 1*
26. 241649-1053(Н9=1,089)' 2' ' РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РЗ-Ц-Х Д=28ММ*
27. К' КАНЦЕРОВА' СЕРКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ ОБООРУДОВАНИЯ СИЛОВОЙ СЕТИ ДЭС

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 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	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ								
1	1504-1008	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 50,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,4 10 16 25 40 50=АП50-2МТУЗ АП50-2МУЗ АП50-2ТУЗ АП50-2УЗ ТУ 16-522.066-75 ШТ	2,00	1,75	-	4	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			4	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			4	-	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			4	-	-		-
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			4	-	-		-

СОСТАВИЛ Канц КАНЦЕРОВА
ПРОВЕРИЛ Серк СЕРКОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
12    1    3129518' Н60' ' ' 1,1,0' ' ' ' ' ' *
13    2    В' ' ' 3673' ' ' ' ' ' 1-5' ПРИОБРЕТЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ СИЛОВОЙ СЕТИ ДЭС' ' *
14    3    Н22=0,2' Н24=0,3' Н26=33,9' Н27=1,2*
15    4    Р ОБОРУДОВАНИЕ*
16    5    1504-1008(=15)' 2' ' ' ' 0,00' )*
17    6    К' КАНЦЕРОВА' СЕРКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-5

НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМАТИКИ САНТЕХУСТРОЙСТВ ДЭС

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,067 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 30 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,015 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.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е11-562-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:16 ШТ	2,00	1,04 0,77	0,04 0,01	2	2	- -	1,00 0,01	2 -
2	Е11-562-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32 ШТ	1,00	1,47 1,17	0,04 0,01	1	1	- -	2,00 0,01	2 -
3	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ 100М	0,15	48,00 18,20	12,70 4,04	7	3	2 1	31,00 5,21	5 1
4	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ (МЕТАЛЛОРУКАВЕ) 100М	0,05	10,00 6,24	0,27 0,10	1	-	- -	11,00 0,13	1 -
5	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 ШТ	12,00	0,49 0,22	- -	6	3	- -	1,00 -	12 -
6	Ц8-169-1	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100ШТ	0,30	5,69 5,15	- -	2	2	- -	8,00 -	2 -
7	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2 100М	0,10	4,86 2,36	2,35 0,71	1	-	- -	4,00 0,92	- -
8	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,50	1,21	-	1	1	-	2,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО12,5ММ2								
		100М		1,14	-			-	-	-
9	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 78ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,21	32,00	7,54	7	2	1	16,00	3
				9,26	2,28			-	2,94	1
		100М								
10	Ц8-147-2	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СКОВА	-	391,00	4,10	-	-	-	63,00	-
		Т		36,90	1,02			-	1,32	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			28	14	3		28
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			28	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	15	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
11	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4Х2,5	0,02	193,00	-	4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
12	15095-01034	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2=ПВ3	0,07	25,11	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
13	241649-1063	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Р3-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=20ММ	0,02	196,02	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
14	241649-1066	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ Р3-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=32ММ	0,01	402,93	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		1000М								
15	24-05/22 1-1467	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10	2,00	4,11	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	24-05/22 1-1468	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-20	1,00	6,06	-	6	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			25	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			25	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			25	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			26	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			26	-	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			53	14	3		28
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			53	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	15	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			25	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			67	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		30
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	15	-		-

СОСТАВИЛ Kan КАНЦЕРОВА

ПРОВЕРИЛ Сер СЕРКОВА

ТП 407-I-94.90 А- 8

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 7,0) 129517

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

```
 1. 3129517' Н9' ' ' 1,1,0' ' ' ' ' ' *
 2. Ю' ' ' 3673' ' ' ' ' 1-6' МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМАТИКИ САНТЕХУСТРОЙСТВ ДЭС' ' *
 3. Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
 4. Ц11-582-2' 2*
 5. Ц11-582-3' 1*
 6. Ц8-146-1(=6)' 15*
 7. Ц8-149-1(=6)' 5' ' + (МЕТАЛЛОРУКАВЕ)*
 8. Ц8-153-13(=6)' 12*
 9. Ц8-159-1(=6)' 38*
10. Ц8-409-1(=6)' 10*
11. Ц8-409-11(=6)' 58*
12. Ц8-408-1(=6)' 21*
13. Ц8-147-2(=6)' 0,0001*
14. Р МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ*
15. 0151-2280' 20*
16. 15095-01034(Н9=1,116)' 72*
17. 241649-1063(Н9=1,089)' 15*
18. 241649-1066(Н9=1,089)' 6*
19. Т24-05/22#1-1467(=13)(Н9=1,082)' 2' 3,64' КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-10' ШТ*
20. Т24-05/22#1-1468(=13)(Н9=1,082)' 1' 5,5' КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КС-20' ШТ*
21. К' КАНЦЕРОВА' СЕРКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-7

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х100КВТ

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 17,061 ТЫС.РУБ.
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ 17,061 ТЫС.РУБ.
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 0,000 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 / НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	20-03/71 П.31-067	-ДИЗЕЛЬГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА СТАЦИОНАРНАЯ ТРЕХФАЗНОГО ПЕРЕМЕННОГО ТОКА,НАПРЯЖ.400В,АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ПО 3-ЬЕЙ СТЕПЕНИ=ДГА-3-100М2 3,425 Т КОМПЛ	1,00	13960,00 / -	13960	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 3,42
2	23-01 П11-008	-АГРЕГАТ ЭЛЕКТРОНАСОСНОЙ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ С ШЕСТЕРЕННЫМ НАСОСОМ,С ЭЛ.ДВ.В80В4 Р-1,5КВТ НА РАМЕ=Ш-2-25-1.4/16-1 52,000 КГ КОМПЛ	1,00	125,00 / -	125	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,05
3	19-06 П16-003	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ,ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 3,2Т= 90,000 КГ ШТ	1,00	70,00 / -	70	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,09
4	ПРОТОКОЛ СОГЛ.ОПТ.ЦЕН ОМЗ ТРЕСТА МГСС,УТВ.01.06.84П.604	-СИСТЕМА МАСЛЯНАЯ С БАКОМ ЕМК.120Л=Т-150-2-81 ЧАСТЬ2 80,000 КГ ШТ	1,00	177,00 / -	177	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,08
5	ПРОТОКОЛ СОГЛ.ОПТ.ЦЕН ОМЗ ТРЕСТА МГСС,УТВ.2	-БАК ДЛЯ ВОДЫ ЕМК.50Л=Т.1.020-2-83 26,000 КГ ШТ	1,00	23,10 / -	23	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1.06.84П.1 0										
6	ПРОТОКОЛ СОГЛ.ОПТ.Ц ЕН ОМЗ ТРЕСТА ИГСС,УТВ.2 1.06.84П.1 2	-БАК ДЛЯ АВАРИЙНОГО СЛИВА МАСЛА ЕМК.250Л=Т-034-2-81 47,000 КГ ШТ	1,00	82,00 / -	82	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,25
7	15-04П.18-093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ,КНОПОЧНЫЙ ЗАЩИЩЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ 2-Х ШТИФТОВЫЙ №1Ц423 ПУСК+К2Ц,К,1Р+1Р СТОП=ПКЕ-212-2У3 0,400 КГ ШТ	1,00	1,95 / -	2	-	-	- / -	- / -	- / -	- / -
8	15-04 П.02-296ПР ИМЕН	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БРУВНОЙ НА 630А=ВР32-39А11-220-00УХЛ3 5,000 КГ ШТ	1,00	8,00 / -	8	-	-	- / -	- / -	- / -	- / -
9	15-04 П05-151	-КОНТАКТОР ЭЛ.МАГНИТНЫЙ 660В,50-60ГЦ,250А,ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-3=КТ5033Б-У3 17,500 КГ ШТ	1,00	54,00 / -	54	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 3,02
10	ЛИМИТНАЯ ЦЕНА	-ШКАФ ЗАРЯДА БАТАРЕИ=ШЗБ-3 0,110 Т ШТ	1,00	1995,00 / -	1995	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,11
11	29-02-20 1-076	-ТАБЛО ОБЩЕЙ СИГНАЛИЗАЦИИ=ТОС-4 2,000 КГ ШТ	1,00	15,70 / -	16	-	-	- / -	- / -	- / -	- / -
12	29-02-20 П3-213	-ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ(ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА)=ШМС 0,195 Т ШТ	1,00	42,00 / -	42	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,19
13	113/01-15/ 62-01ИЗ	-АПТЕЧКА ПЕРВОЙ ПОМОЩИ=АП-1 2,000 КГ ШТ	1,00	2,95 / -	3	-	-	- / -	- / -	- / -	- / -
14	24-02/39П. 03-038	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ БРОМЭТИЛЛАДОНОВЫЙ=ОБХ-3 5,450 КГ ШТ	1,00	15,00 / -	16	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,01
15	24-02/38П0 3-036	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ=ОВП-10,01 14,500 КГ ШТ	1,00	27,00 / -	27	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,01
16	29-02-20П. 3-212ПРИМЕ Н	-ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ С КРЫШКОЙ,ЕМК.НЕ БОЛЕЕ 0,5М3= 17,000 КГ ШТ	2,00	8,20 / -	16	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,03
17	05-18П.17-12	-КОВРЫ РЕЗИНОВЫЕ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ= 1,000 КГ КГ	35,00	0,63 / -	22	-	-	- / -	- / -	- / -	- / 0,04
		ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ. / РУБ.	16638	-	-	- / -		- / -	0,13
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-		РУБ. РУБ.			-				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВАНИЯ -	РУБ.		423	-	-	-	-	-	-
		ШЕФМОНТАЖ -	РУБ.		-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ.		17061	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ.			-					
		ИТОГО:	РУБ.			-	-	-		-	4,13
			РУБ.					-			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		17061	-	-	-		-	4,13
			РУБ.					-			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		17061	-	-	-		-	4,13
			РУБ.					-			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		17061	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		-	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	-	-		-	-

СОСТАВИЛ ТЕРЕЩЕНКО
ТЕРЕШКИНА

ПРОВЕРИЛ ЗУБЧЕНКО

ТП 407-I-94.90 А-8

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
1     1     32464' 0' ' ' 1,1,0' ' ' ' ' *
2     2     0' ' ' ' 3673' ТИПОВАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х100КВТ ' ' N1-7' ОБОРУДОВАНИЯ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ' ' *
3     3     Н24=0,3' Н26=33,9' Н28=0,2' Н27=1,2*
4     4     752-08-1' ОПР=15' ОБ20=1' ОБ21=1' ОБ24=1' ОБ30=1' ОБ32=1' ОБ33=1' ОБ50=1' ОБ52=1' ОБ57=1*
5     5     752-09-1' ОПР=15' ОБ1=1' ОБ2=1*
6     6     752-10-1' ОПР=15*
7     7     К' ТЕРЕЩЕНКО#ТЕРЕШКИНА' ЗУБЧЕНКО' КАЛЕДИНА*
```

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А N1-8

НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х100КВТ

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,888 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2021 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,521 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ВСЕГО	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
1	Ц6-407-3	-ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОР СТАЦИОНАРНЫЙ, МАССА, Т, ДО:3 (ДГА-48М2,ДГА-100М2) Т	2,34	140,00	3,50	328	267	8	177,07	414		
				114,00	1,04			2	1,34	3		
2	Ц8-571-12	-ЩИТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ГЛУБИНА ШКАФА ДО 800ММ БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ ВЫСОТА ШКАФА ДО 1900ММ (ЩАВ-Б,ЩДГА-24Б,ЩДГА-48Б,Щ3Б,Щ3Б-2,Щ2101,Щ6101) М	1,86	2,79	1,22	5	3	2	2,00	4		
				1,44	0,45			1	0,56	1		
3	Ц8-529-5	-КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 (ПКЕ-212-2У3) ШТ	1,00	1,99	0,05	2	1	-	2,00	2		
				1,09	0,01			-	0,01	-		
4	Ц8-6196 К=1,05	-КОНТАКТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА ТОК ДО250А ШТ	1,00	6,25	0,20	6	2	-	3,97	4		
				2,43	0,06			-	0,08	-		
5	ЦРАСЧЕТ5-41	-РАЗВОДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ К КЛЕММАМ ПРИБОРОВ И АППАРАТОВ НА Щ2101 ШТ	1,00	436,62	-	437	257	-	381,80	382		
				256,82	-			-	-	-		
6	ЦРАСЧЕТ5-42	-РЗВОДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ К КЛЕММАМ ПРИБОРОВ И АППАРАТОВ НА Щ6101	1,00	375,84	-	376	216	-	323,70	324		
				215,67	-			-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц8-481-36	ШТ -ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С КОНТАКТНЫМИ КОЛЬЦАМИ ИЛИ ВОЗБУДИТЕЛЕМ НА ВАЛУ,ИЛИ МАШИНЫ ПОСТОЯННОГО ТОКА,МАССА,ДО:3Т (ДГА-48М2,ДГА-100М2)	1,00	7,57 5,02	0,05 0,01	8	5	- -	7,00 0,01	7 -
8	Ц3-У-612 К=1,05	ШТ -ТАЛЬ РУЧНАЯ,ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 3,2	0,09	23,10 19,95	2,63 1,26	2	2	- -	31,92 1,63	3 -
9	Ц8-122-8	Т -БЛОК АККУМУЛЯТОРОВ КИСЛОТНЫХ,ШЕСТИЭЛЕМЕНТНЫЙ,ЕМКОСТЬ,А.4,ДО:180 (6СТК-180М)	4,00	1,73 1,18	- -	7	5	- -	2,00 -	8 -
10	Ц8-125-2	БЛОК -ФОРМИРОВАНИЕ БАТАРЕЙ ПЕРЕНОСНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ КИСЛОТНЫХ	1,00	59,60 58,40	- -	60	58	- -	74,00 -	74 -
11	Ц8-125-6	ШТ -КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ БАТАРЕЯ КИСЛОТНЫХ	1,00	41,70 40,90	- -	42	41	- -	52,00 -	52 -
12	Ц6-302-1	ШТ -БАК ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ, ЕМКОСТЬ В М3 ДО:1 (ТОПЛ.БАК ЕМК250Л,500Л,1000Л,МАСЛЯНЫЙ БАК250Л,БАК АВАРИЙНОГО СЛИВА250Л)	2,10	35,80 17,70	6,60 3,00	4	2	- -	28,00 3,87	3 -
13	Ц6-302-6	Т -БАК ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЕМКОСТЬ В М3 ДО:1,6 (БАК ДЛЯ ВОДЫ ЕМК,60ЛИТРОВ)	0,01	33,90 16,90	6,30 2,85	1	-	- -	30,00 3,68	- -
14	Ц6-302-1	Т -ТОПЛИВНЫЕ И МАСЛЯНЫЕ СИСТЕМЫ ПОД БАК	0,16	35,80 17,70	6,60 3,00	6	3	1 -	28,00 3,87	4 1
15	Ц11-197-3	Т -ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ Т.ДРУ-1	2,00	1,85 1,78	- -	4	4	- -	3,00 -	6 -
16	Ц7-282-1М	ШТ -НАСОС ПОРШНЕВОЙ ПАРОВОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ, МАССОЙ 0,4 Т (РО,8-30,БГ-11-11)	1,00	11,90 5,97	3,91 1,61	12	6	4 2	10,00 2,08	10 2
17	Ц7-283-1М	ШТ -АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ МАССА ДО 0,89Т(Ш2-25-1,4/16-1)	1,00	36,80 21,00	4,20 2,09	37	21	4 2	37,00 2,70	37 3
18	Ц8-91-4	ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,30	377,00 33,30	4,70 1,41	113	10	1 -	61,00 1,82	18 1
19	Ц8-126-6	Т -ШКАФ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРОВ ДВУХЬЯРУСНЫЙ	1,00	8,33	-	8	7	-	11,00	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		7,06	-			-	-	-
20	Ц12-161-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ГОСТ3262-75,ДИАМЕТРОМ8,15-50ММ	50,00	0,69	0,22	35	23	11	1,00	50
				0,46	0,03			2	0,04	2
		М								
21	Ц12-163-6	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ГОСТ10704-76,ДИАМЕТРОМ95,3,5ММ	0,03	48,10	16,80	1	1	-	54,00	2
				28,70	8,70			-	11,22	-
		Т								
22	Ц12-758-1	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 15-38 ММ	50,00	0,08	0,02	4	3	1	0,10	5
				0,06	-			-	-	-
		М								
23	Ц12-810-1	-КРАН ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДИАМЕТРОМ15-25ММ	7,00	0,89	0,02	6	5	-	1,00	7
				0,74	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
24	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2 (СШ20.4)	0,21	56,10	1,70	12	3	-	24,00	5
				13,40	0,10			-	0,13	-
		100М								
25	Ц8-145-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ,МАССА 1М,ДО:1КГ	0,58	11,40	0,27	7	3	-	10,00	6
				5,53	0,10			-	0,13	-
		100М								
26	Ц8-145-3	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ,МАССА 1М ДО:3КГ	0,07	14,90	0,75	1	-	-	13,00	1
				6,77	0,30			-	0,39	-
		100М								
27	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ	0,30	48,00	12,70	14	5	4	31,00	9
				18,20	4,04			1	5,41	2
		100М								
28	Ц8-148-9	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ	0,98	20,62	0,48	20	8	-	15,00	15
				8,62	0,19			-	0,25	-
		100М								
29	Ц8-148-10	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:3КГ	0,03	24,90	0,83	1	-	-	18,00	1
				9,97	0,33			-	0,43	-
		100М								
30	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОХЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,04	12,00	0,27	1	-	-	11,00	-
				6,24	0,10			-	0,13	-
		100М								
31	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	10,00	0,49	-	5	2	-	1,00	10
				0,22	-			-	-	-
		ШТ								
32	Ц8-153-14	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	4,00	0,81	-	3	2	-	1,00	4
				0,40	-			-	-	-
		ШТ								
33	Ц8-153-23	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ	6,00	2,17	-	13	3	-	1,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕЧЕНИЕ ДО 120ММ2		0,50	-			-	-	-
		ШТ								
34	Ц8-153-24	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ	4,00	2,60	-	10	2	-	1,00	4
		СЕЧЕНИЕ ДО 185ММ2		0,58	-			-	-	-
		ШТ								
35	Ц8-526-6	-РУБИЛЬНИК ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК250А	1,00	6,36	0,27	6	2	-	4,00	4
		ШТ		2,46	0,11			-	0,14	-
36	Ц8-83-2	-ПРИБОР ИЗМЕРЕНИЯ И ЗАЩИТЫ КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ	1,00	0,69	0,01	1	1	-	1,00	1
		КОНЦОВ ДО 6 /ТОС-4/		0,64	-			-	-	-
		ШТ								
37	Ц10-461-14	-ПРОВЕРКА И НАСТРОЙКА СИСТЕМ И УСТРОЙСТВ АВТОМАТИКИ	1,00	295,00	-	295	289	-	334,00	334
		ОБОРУДОВАНИЯ ДИЗЕЛЬНЫХ ГАРАНТИРОВАННОГО ПИТАНИЯ АППАРАТУРЫ РАДИОРЕЛЕЙНЫХ СТАНЦИЙ С ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРАМИ: ОДНИМ		289,00	-			-	-	-
		ДИЗЕЛЬ								
38	Ц12-70-1	-ТРУБЫ МЕДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 6Х1,10Х1	5,00	0,78	0,10	4	3	-	1,00	5
		М		0,66	0,06			-	0,08	-
39	Ц8-153-28 ДОП.ВЫП.3	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ 2-Х,4-Х ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ.,СЕЧ. ДО 10 ММ2	42,00	0,69	-	29	17	-	0,65	27
				0,41	-			-	-	-
		ШТ								
40	Ц8-403-1	-ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.1ММ2 ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,10	11,50	0,16	1	1	-	16,00	2
		100М		9,28	0,01			-	0,01	-
41	Ц8-403-2	-ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.16ММ2 ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	0,60	13,10	0,32	8	6	-	18,00	11
		100М		10,60	0,02			-	0,03	-
42	Ц8-526-4	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВРУБНОЙ ВР 32-39А-11220-00УХЛ3	1,00	15,30	0,37	19	4	-	7,00	7
		ШТ		4,43	0,15			-	0,19	-
43	ЦРАСЧЕТ N5-45	-РАЗВОДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ К КЛЕММАМ ПРИБОРОВ И АППАРАТОВ НА ЩИТЕ Т.ЖЗВ-3	1,00	8,38	-	8	4	-	6,50	6
				4,32	-			-	-	-
		ШТ								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	1958	1297	36	1885
	РУБ.			10	15
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	1958	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.	616	-	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	1307	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	1131	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	99
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	200	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	249	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	3338	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1999
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1507	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				3338	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1999
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	1507	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
44	С151-1026	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ОДНОЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЧКОЙ МАРКИ АВВГ,СЕЧЕНИЕМ ММ2;10 1000М	0,07	122,00 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
45	С151-1152	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ОДНОЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,СЕЧЕНИЕМ,ММ2;95 1000М	0,02	742,00 / -	- / -	15	-	- / -	- / -	- / -
46	С151-1093	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2;3Х6 1000М	0,04	283,00 / -	- / -	11	-	- / -	- / -	- / -
47	С151-2280	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;4Х2,5 1000М	0,04	195,00 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -
48	С151-2284	-КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;14Х2,5 1000М	0,02	458,00 / -	- / -	9	-	- / -	- / -	- / -
49	15-09ДОП86	-ПРОВОД АПВ СЕЧ 16ММ2 НАПР 450В 1000М	0,06	89,28 / -	- / -	5	-	- / -	- / -	- / -
	Т5-109									
50	241649-1067	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=38ММ 1000М	-	479,16 / -	- / -	1	-	- / -	- / -	- / -
51	ПРОТОКОЛ СОГЛ. ОПТ.ЦЕН ОМЗ ТРЕСТА	-ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА ПОД БАК ЕМКОСТЬЮ 250Л С РУЧНЫМ НАСОСОМ ШТ	1,00	106,52 / -	- / -	107	-	- / -	- / -	- / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МГСС УТВ.21,06-84Г П.610									
52	ТО ЖЕ П.878	-ШКАФ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ, ДВУХЯРУСНЫЙ ШТ	1,00	158,17 -	- -	158	-	- -	- -	- -
53	С113-13	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОД ДИАМЕТРОМ 6 ММ М	6,00	0,26 -	- -	2	-	- -	- -	- -
54	С113-13	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ДИАМЕТРОМ 15ММ М	20,00	0,26 -	- -	5	-	- -	- -	- -
55	С113-15	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ДИАМЕТРОМ25ММ М	24,00	0,42 -	- -	10	-	- -	- -	- -
56	С113-159	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТОРСВАРНАЯ95,3,5 М	4,00	1,43 -	- -	6	-	- -	- -	- -
57	С130-1024	-КРАН ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДУ-25 ШТ	7,00	1,67 -	- -	12	-	- -	- -	- -
58	УЕРЕР-84 ДОП.1 П.1.7	-РАСХОД ЭЛЕКТОРЭНЕРГИИ НА ФОРМИРОВАНИЕ, ЗАРЯД БАТАРЕИ,ИСПЫТАНИЕ НАСОСА И ТРЕНИРОВОЧНЫЕ ЦИКЛЫ (84КВТ-ЧАС ПО П.7-283) 1000КВТЧ	0,11	30,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
59	С151-1264	-КАБЕЛЬ АВВГ-3Х185+1Х95-1000 1000М	0,01	3924,00 -	- -	39	-	- -	- -	- -
60	С130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА , ДИАМЕТРОМ В ММ 25 М	10,00	2,23 -	- -	22	-	- -	- -	- -
61	С159-36	-ТРУБЫ МЕДНЫЕ КРУГЛЫЕ ТЯНУТЫЕ И ХОЛОДНОКАТАНЫЕ МАРОК М2 И М3,ТВЕРДЫЕ,НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 6-7ММ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 1ММ Т	0,01	1990,00 -	- -	20	-	- -	- -	- -
62	15-09 ДОП.86 Т.5-109	-ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.2ММ2 1000М	0,01	19,31 -	- -	1	-	- -	- -	- -
63	15-04/3 02-437 ПРИМ.	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВРУБНОЙ НА 250А,ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ВР 32-35А-31220-00-УХЛ3 ШТ	1,00	9,18 -	- -	9	-	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ. РУБ.			452	-	- -		- -

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			452	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			450	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			37	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			489	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			489	-	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
64	Е15-622	-ОКРАСКА СУРИКОМ СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА	100М2 0,30	53,40	0,03	16	12	-	68,09	20
				38,40	-			-	-	-
65	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	100М2 0,23	42,10	0,99	1	1	-	75,90	2
				40,60	2,30			-	0,39	-
66	С114-353	-ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ ГОСТ 1779-72 ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ШАОН	М3 0,02	1623,00	-	32	-	-	-	-
			Т	-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			49	13	-		22
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			49	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	13	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			32	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			61	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	14	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			61	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	14	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			2459	1310	36		1907
			РУБ.					10		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2410	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			616	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	1307	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			452	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			1131	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		99
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	200	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			286	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			3827	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1999
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1507	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			49	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	13	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			32	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			8	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			4	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			61	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	14	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			3888	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2021
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1521	-		-

СОСТАВИЛ АРХИПОВА
ТЕРЕШКИНА

ПРОВЕРИЛ ТЕРЕШЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: КАЛЕДИНА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
 1    1    31734' Н9' ' ' 1.1.0' ' ' ' ' ' *
 2    2    0' ' ' ' 3673' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х100КВТ' ' ' N1-6' МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИ
                    Я ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ' ' *
 3    3    Н37=1' Н38=1*
 4    4    752-10-М' ОБ2=2,34' ОБ23=0,097' ОБ54=58' ОБ95=1' ОБ3=1,86' ОБ24=0,012' ОБ56=7' ОБ99=42' ОБ5=1' ОБ25=0,157'
                    ОБ58=30' ОБ98=5' ОБ7=1' ОБ60=98' ОБ28=1' ОБ61=3' ОБ15=1' ОБ29=0,3' ОБ63=4' ОБ16=1' ОБ30=1' ОБ66=
                    10' ОБ18=1' ОБ67=4' ОБ19=0,09' ОБ35=0,032' ОБ20=4' ОБ71=6' ОБ21=1' ОБ40=7' ОБ72=4' ОБ22=1' ОБ45=
                    21' ОБ94=1' ОБ27=1' ОБ32=50' ОБ36=50' ОБ92=1' ОБ26=2*
 5    5    Ц8-423-1' 10' ' ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.1ММ2 ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ*
 6    6    Ц8-423-2' 60' ' ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.16ММ2 ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ*
 7    7    Ц8-526-4' 1' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВРУБНОЙ ВР 32-39А-11220-00УХЛ3*
 8    8    ЦТРАСЧЕТ N5-45(=7)' 1' 8,36*4,32***4,06' РАЗВОДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ К КЛЕММАМ ПРИБОРОВ
                    И АППАРАТОВ НА ЩИТЕ Т.М36-3' ШТ' ' 1,6,5*
 9    9    752-10-К' РАЙОН=1' ОБ1=70' ОБ44=4' ОБ4=20' ОБ46=7' ОБ6=40' ОБ50=115' ОБ13=40' ОБ51=10' ОБ16=20' ОБ52=10' ОБ
                    32=0,1' ОБ22=50' ОБ53=0,01' ОБ35=1' ОБ36=1' ОБ38=6' ОБ40=20' ОБ41=24*
10   12    Т15-09*ДОП.86*Т.5-109(=13)(Н9=1,116)' 5' 17,3' ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.2ММ2' 1000М*
11   11    Т15-0473*02-437*ПРИМ.(=13)(Н9=1,08)' 1' 6,5' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВРУБНОЙ НА 250А,ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ВР 32-35А-31220-00-УХ
                    Л3' ШТ*
12   12    Н37=1' Н38=1' Н29=0' Н10=16,5*
13   13    752-10-С' ОБ14=30' ОБ15=0,03' ОБ16=0,024*
14   14    К' АРХИПОВА*ТЕРЕЩКИНА' ТЕРЕЩЕНКО' ХАЛЕЕВА*
```

РАСЧЕТ № 5-4I

на разводку и подключение жил кабелей или проводов к клеммам аппаратов и приборов, установленных на Щ 2I0I

Един. изм. - I щит

Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Обоснование единичной сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. един.	Стоимость, руб.		в т.ч. З/плата в рублях	
					един.	общая	един.	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	8-574-56	Диод, сухой конденсатор, проволочное сопротивление транзистор; стабилитрон	шт.	437	0,55	240,35	0,33	I44,2I
2	8-574-55	Реле электрическое разных назначений	шт.	58	I,I9	69,02	0,73	42,34
3	8-574-53	Трансформатор тока или напряжения	шт	8	0,5I	4,08	0,I3	I,04
4	8-574-54	Амперметр или вольтметр	шт.	3	0,46	I,38	0,32	0,96
5	8-574-55	Ваттметр, счетчик	шт.	5	I,I9	5,95	0,73	3,65
6	8-574-40	Контактор переменного тока на ток до 630 А	шт.	I	4,82	4,82	I,9I	I,9I
7	8-574-I	Переключатель или рубильник на ток до 250 А	полюс	II	0,53	5,83	0,2	2,2
8	8-574-49	Ключ или кнопка управления с количеством элементов до 3	шт	5	I,09	5,45	0,6I	3,05
9	8-574-58 (прим.)	Микросхемы	шт	79	I,I4	90,06	0,66	52,I4
I0	8-574-59	Регулятор напряжения безконтактный трехфазного тока	шт	I	0,55	0,55	0,33	0,33
II	8-574-23	Автомат установочный трехполюсный на ток до 50 А	шт	I	I,I4	I,I4	0,78	0,78
I2	8-574-6	Предохранитель до 250 А	шт	I0	0,66	6,6	0,34	3,4
I3	8-574-28	Выключатель двухполюсный на ток до 25 А	шт	3	0,28	0,84	0,I6	0,48
I4	8-574-59	Регулятор напряжения контактный	шт	I	0,55	0,55	0,33	0,33
I5		Итого				436,62		256,82

Составила: Серкова

РАСЧЕТ № 5-42

на разводку и подключение кабелей или проводов к клеммам аппаратов и приборов, установленных на Щ 8I0I

Един. изм. - I щит
Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Обоснование единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Един. измер.	Кол. един.	Стоимость, в руб.		в т.ч. З/плата	
					един.	общая	един.	общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	8-574-56	Диод, сухой конденсатор, проволочное сопротивление, аппарат звуковой или зрительной сигнализации и т.п.	шт	265	0,55	I45,75	0,33	87,45
2	8-574-55	Реле электрические разных назначений	шт	32	I,I9	38,08	0,73	23,36
3	8-574-53	Трансформатор напряжения и тока	шт	I0	0,5I	5,I	0,I3	I,3
4	8-574-49	Ключ и кнопка управления с количеством штифтов до 3-х	шт	7I	I,09	77,39	0,6I	43,3I
5	8-574-39	Контактор переменного тока на ток до I60 А	шт	2	I,84	3,68	0,79	I,56
6	8-574-50	Универсальный переключатель	цепь (сек.)	4	0,43	I,72	0,I8	0,72
7	8-574-55	Счетчик	шт	4	I,I9	4,76	0,73	2,92
8	8-574-I	Рубильник на ток до 250 А	полюс	3I	0,53	I6,43	0,2	6,2
9	8-574-6	Предохранитель на ток до 250 А	шт	8	0,66	5,28	0,34	2,72
I0	8-574-54	Амперметр и вольтметр	шт	6	0,46	2,76	0,32	I,92
II	8-574-55	Датчик ДГКБ	шт	8	I,I9	9,52	0,73	5,84
I2	8-574-56	Стабилитрон Д-808	шт	I	0,55	0,55	0,33	0,33
I3	8-574-58	Микросхема	шт	43	I,I4	49,02	0,66	28,38
I4	8-574-23	Автомат установочный трехполюсный на ток до 63 А	шт	8	I,I4	9,I2	0,78	6,24
I5	8-574-45	Пускатель магнитный до I00 А	шт	4	I,67	6,68	0,85	3,4
I6		Итого				375,84		215,07

Составила: Серкова

Р А С Ч Е Т № 5-45

на разводку и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к клеммам аппаратов и приборов, установленных на ЩЗБ-3

Составлен в ценах 1984 года

Един. изм. - I шт

№№ пп	№ прейскурантов позиций и др.	Наименование и характеристика оборудования	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.		в т.ч. з/плата	
					Един. изм.	Общая	Един. изм.	Общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	8-574-57	Выпрямительное устройство	вывод	2	0,I6	0,32	0,I	0,2
2	8-574-53	Устройство индикации тока	шт	I	0,5I	0,5I	0,I3	0,I3
3	8-574-6	Предохранитель на ток до 250 А	-"-	2	0,66	I,32	0,34	0,68
4	8-574-55	Реле электрическое	-"-	I	I,I9	I,I9	0,73	0,73
5	8-574-54	Амперметр или вольтметр	шт	3	0,46	I,38	0,32	0,96
6	8-574-53	Шунт, трансформатор тока	шт	3	0,5I	I,53	0,I3	0,39
7	8-574-56	Резистор	-"-	I	0,55	0,55	0,33	0,33
8	8-574-48	Тумблер т. П2Т-I	-"-	I	0,78	0,78	0,46	0,46
9	8-574-32	Выключатель пакетный, переключатель	шт	2	0,4	0,8	0,22	0,44
		Итого по расчету				8,38		4,32

Составила: Зубченко

ТП 407-I.94.90 А-8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

на шефмонтажные работы по ДЭС

Сметная стоимость 0,67 тыс.руб.

составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов позиций	Наименование и характеристика оборудования	Единица измерения	Количество	Масса, нетто т		Стоимость в руб.	
					Единицы измер.	Общая	Единицы измер.	Общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	6-407-3 прилож. 2 т.3 Указание по прим. РЦ0 т.7 т.5	Стоимость шефмонтажных работ 656+I2=668	шт	I	-	-	668	668
		Итого						668

Составила Терешкина

Проверила Зубченко

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1

НА ОБЕЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ ВАРИАНТ В БЛОКАХ-ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРА.УРЫ-20°С

ОСНОВАНИЕ: АР1-9+КЖ-1-11

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,023 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 1 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,001 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 124,38
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ - 0,17 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 НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ											
		ИСКЛЮЧИТЬ											
1	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ЛЕГКИМБЕТОНОМ 7СМ	-	1,93	35,20	0,56-	68-	2-	1	2,54-	5		
		М3	-	1,28	0,17				- -	0,22	-		
		ВКЛЮЧИТЬ											
2	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ЛЕГКИМБЕТОНОМ 5СМ ТОЛЩИНОЙ	1,38	35,20	0,56	49	2	1	2,54	4			
		М3		1,28	0,17				-	0,22	-		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.		-	19	-	-	-	1			
			РУБ.					-		-			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	19	-	-		-			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	3	-	-		-			
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	1	-		-			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	1	-	-		-			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	23	-	-		-			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1			
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	1	-		-			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.		-	23	-	-		-			
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1			
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	1	-		-			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		-	19	-	-	-	1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	19	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	3	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	23	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	1	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ ИСКЛЮЧИТЬ	РУБ.		-	23	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	1	-		

СОСТАВИЛ КУТНЯКОВА

ПРОВЕРИЛ ДОГИНОВСКАЯ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 7,0)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 0)

```
384   1   3129613' Н8' ' ' 1,2' ' ' ' 124,38' *
385   2   Н' ' ' ' ' ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ ЗАРИАНТ В БЛОКАХ-ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ-20' ' ' 2-1' ОБЩЕСТР
            ОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ' АР1-9+КЭ-1-11' *
386   3   Н37=1' Н[illegible]=1' Н10=16,5*
387   4   Р7*
388   5   П2 ИСКЛЮЧИТЬ*
389   6   Е12-287(А2=33,36)(ВП)' 27,6,0,07*
390   7   П2 ВКЛЮЧИТЬ*
391       Е12-287(А2=33,36)' 27,6,0,05*
392       К' КУТЬЯКОВА' ЛОГИНОВСКАЯ*
```

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Д О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ ВАРИАНТ Б БЛОКАХ-ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ-40ГРАД

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,024 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,002 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 126,12
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 0,19 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ										
		ИСКЛЮЧИТЬ										
1	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ 7СМ	-	1 93	35,20	0,56-	68-	2-	1	2,54-	5	
		М3	-	-	1,28	0,17			-	0,22	-	
		ВКЛЮЧИТЬ										
2	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ 9СМ ТОЛЩИНОЙ		2,46	35,20	0,56	87	3	1	2,54	6	
		М3			1,28	0,17			-	0,22	1	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			19	1	-		1	
				РУБ.					-		1	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			19	-	-		-	
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			3	-	-		-	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	1	-		-	
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			2	-	-		-	
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			24	-	-		-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	2	-		-	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			24	-	-		-	
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2	
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	2	-		-	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			19	1	-		1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					-		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			19	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			24	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	2	-		-

СОСТАВИЛ КУТНЯКОВА

ПРОВЕРИЛ ЛОГИНОВСКАЯ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

ТП 407- I- 94.90 А-8

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
1    1    3129614' Н8' ' ' 1,2' ' ' ' 126,117' *
2    2    Е' ' ' ' ' ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ ВАРИАНТ В БЛОКАХ-ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ-40ГРАД' ' ' 3-1' ОБЩ
                 ЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ' *
3    3    Н37=1' Н38=1' Н10=16,5*
4    4    Р7*
5    5    П2 ИСКЛЕЧИТЬ*
6    6    Е12-287(А2=33,36)(ВП)' 27,6,0,07*
7    7    П2 ВКЛЮЧИТЬ*
8    8    Е12-287(А2=33,36)' 27,6,0,09*
9    9    К' КУТЯКОВА' ЛОГИНОВСКАЯ' ТКАЧЕНКО*
```

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-3

НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-20ГРАД.С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1,10ОКВТ,СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

ОСНОВАНИЕ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,393 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 103 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,066 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.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е16-135	-УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-32ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54	3
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05	-
2	СНОМЕНКЛ КАТАЛОГ 1986Г	-С-ТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65НЖ1 Д-32ММ	2,00	24,20	-	48	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
3	С23-10 П.02-163	-С-ТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ	4,00	1,92	-	8	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
4	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 16П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ; 15	3,00	1,47	-	4	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	Е18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	2,00	2,41	-	5	-	-	0,32	1
		КОМПЛ		0,20	-			-	-	-
6	Е18-226	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	2,00	3,91	0,01	8	-	-	0,22	-
		КОМПЛ		0,14	-			-	-	-
7	Е18-184	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ	2,00	20,65	0,25	41	5	-	4,05	8
		ШТ		2,44	0,08			-	0,10	-
8	Е18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	1,00	7,32	0,12	7	1	-	2,04	2
		ШТ		1,24	0,04			-	0,05	-
9	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	21,00	0,91	0,01	19	4	-	0,36	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ		0,21	-			-	-	-
10	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ / М	3,00	1,14 / 0,21	0,01 / -	3	1	- / -	0,36 / -	1 / -
11	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ / М	1,50	0,86 / 0,21	0,01 / -	1	-	- / -	0,36 / -	1 / -
12	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ / 100М	0,26	4,01 / 3,80	- / -	1	1	- / -	5,26 / -	1 / -
13	Е18-124	-УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ-КОНВЕКТОРЫ ТИПА "КОМФОРТ-20" / ШТ	4,00	20,42 / 0,33	0,17 / 0,05	82	3	- / -	1,45 / 0,06	6 / -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		230	17	-		30
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		23	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		151	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	17	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		РУБ.		50	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		30	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		20	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		280	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		33
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	21	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		280	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		33
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	21	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
14	Д12-498-1	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И ТЕРМОМЕТРОВ / Т	6,00	1,16 / 0,52	0,10 / -	7	3	1 / -	1,00 / -	6 / -
15	Д12-696-10	-ТО ЖЕ / Т	6,00	6,30 / 3,13	2,81 / 0,13	38	19	5 / 1	5,00 / 0,13	30 / 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			45	22	6		36
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	23	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
16	Е13-263	-ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ	2,00	0,59	-	1	1	-	0,90	2
		М2		0,59	-			-	-	-
17	Е13-116	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-010	0,02	10,30	0,25	1	-	-	2,38	-
				1,61	0,08			-	0,10	-
		100М2								
18	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,07	22,70	0,33	2	2	-	41,00	3
				21,80	0,10			-	0,13	-
		М3								
19	С114-349	-ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ	0,10	49,50	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
20	Е26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,03	207,00	8,97	6	4	-	212,00	6
				124,00	0,29			-	0,37	-
		100М2								
21	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	2,95	1,01	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
22	Е26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ (ТОЛЩ.40ММ)	0,03	23,40	0,24	1	-	-	18,00	1
				11,00	0,07			-	0,09	-
		М3								
23	С114-149	-ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 200	0,03	30,10	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
24	Е26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ	0,02	207,00	2,97	3	2	-	212,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ		124,00	0,29			-	0,37	-
		100М2								
25	С114-190	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	1,47	1,01	-	1	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
26	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ И СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,25	60,50	0,03	15	10	-	68,00	17
		100М2		38,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			39	19	-		32
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			39	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			46	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			46	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			314	58	6		98
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	23	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			39	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			5	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			46	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		32
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			230	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			151	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	17	-		
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			60	-	-		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			30	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-.			-	-	-		
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	4	-		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			20	-	-		
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			280	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	21	-		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			393	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	66	-		

СОСТАВИЛ ЗАПРУДСКАЯ

ПРОВЕРИЛ САМУЛЬЦЕВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
126   1   3129558' Н9' ' ' 1.1' ' ' ' ' ' *
127   2   В' ' ' ' 3673' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1.100КВТ,СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ' ' ' 2-3' ОТОП
                 ЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-20ГРАД.С' 3673-0-ОВ.СО' *
128   3   Р21*
129   4   Н37=1' Н38=1' Н12=13,3' Н21=2*
130   5   Е16-135' 2' ' УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-32ММ*
131   6   СТНОМЕНКЛ*КАТАЛОГ*1988Г(=21)' 2' 22.1,1' С-ТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65НЖ1 Д-32ММ' ШТ*
132   7   СТ23-10*П.02-163(=21)' 4' 1,75.1,1' С-ТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ' ШТ*
133   8   С130-103' 3*
134   9   Е18-228' 2*
135  10   Е18-226' 2*
136  11   Е18-184' 2*
137  12   Е18-196' 1*
138  13   Е16-36' 21*
139  14   Е16-38' 3*
140  15   Е16-35' 1,5*
141  16   Е16-219' 25,5*
142  17   Е18-124' 4*
143  18   Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
144  19   Н21=0*
145  20   Ц12-698-1' 6' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И ТЕРМОМЕТРОВ*
146  21   Ц12-698-10' 6' ' ТО ЖЕ*
147  22   Р20*
148  23   Н10=16,5*
149  24   Е13-263' 2*
150  25   Е12-116' 2*
151  26   Е26-15' 0,07*
152  27   С114-349' 0,07.1,05.1,3' ' ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ*
153  28   Е26-81' 3*
154  29   СТ114-190(=19)' 3,0,982' 1,01' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' М2*
155  30   Е26-7' 0,08' ' + (ТОЛЩ.40ММ)*
156  31   С114-149' 0,03.0,98*
157  32   Е26-81' 1,5*
158  33   СТ114-190(=19)' 1,5.0,982' 1,01' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' М2*
159  34   Е15-614' 25' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ СТАЛЬНЫХ ТРУБ*
160  35   К' ЗАПРУДСКАЯ' САМУЛЬЦЕВА' ТКАЧЕНКО*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-3ЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0) 129568

ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-3

НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-40ГРАД.С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1Х100КВТ,СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ

ОСНОВАНИЕ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,452 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 111 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,073 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	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН / В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
1	Е16-135	-УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-32ММ	2,00	1,62	0,13	3	2	-	1,54		3
		ШТ		0,99	0,04			-	0,05		-
2	СНОМЕНКЛ КАТАЛОГ 1988Г	-С-ТЬ ВЕНТИЛЯ 15С65НЖ1 Д-32ММ	2,00	24,20	-	48	-	-	-		-
		ШТ		-	-			-	-		-
3	С23-10 П.02-163	-С-ТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ	4,00	1,92	-	8	-	-	-		-
		ШТ		-	-			-	-		-
4	С13У-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	3,00	1,47	-	4	-	-	-		-
		ШТ		-	-			-	-		-
5	Е18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ	2,00	2,41	-	5	-	-	0,32		1
		КОМПЛ		0,20	-			-	-		-
6	Е18-226	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	2,00	3,91	0,01	8	-	-	0,22		-
		КОМПЛ		0,14	-			-	-		-
7	Е18-184	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ	2,00	20,55	0,25	41	5	-	4,05		8
		ШТ		2,44	0,08			-	0,10		-
8	Б18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	1,00	7,32	0,12	7	1	-	2,04		2
		ШТ		1,24	0,04			-	0,05		-
9	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	21,00	0,91	0,01	19	4	-	0,36		7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
10	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	3,00	1,14	0,01	3	1	-	0,36	1
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
11	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	1,50	0,86	0,01	1	-	-	0,36	1
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
12	Е16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,26	4,01	-	1	1	-	5,26	1
				3,80	-			-	-	-
		100М								
13	Е18-124	-УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ-КОНВЕКТОРЫ	6,00	20,42	0,17	123	5	1	1,45	9
		ТИПА „РОМФОРТ-20"		0,03	0,05			-	0,08	-
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			271	19	1		35
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			271	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			190	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			60	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			35	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			24	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			330	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			330	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
14	Ц12-698-1	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И	6,00	1,16	0,10	7	3	1	1,00	6
		ТЕРМОМЕТРОВ.		0,52	-			-	-	-
		ШТ								
15	Ц12-698-10	-ТО ЖЕ	6,00	6,38	0,51	38	19	3	3,00	38
		ШТ		3,13	0,10			1	0,15	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			45	22	6		36
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	23	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
16	Е13-263	-ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ	2,02	0,59	-	1	1	-	2,90	2
		М2		0,59	-			-	-	-
17	Е13-116	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-010	0,02	10,30	0,25	1	-	-	2,38	-
				1,61	0,08			-	0,19	-
		100М2								
18	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,07	22,70	0,33	2	2	-	41,00	3
				21,80	0,10			-	0,15	-
		М3								
19	С114-349	-ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ	0,10	49,50	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
20	Е26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,03	207,00	0,97	6	4	-	212,00	6
				124,00	0,29			-	0,37	-
		100М2								
21	С114-190	-СТ-ТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	2,95	1,01	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
22	Е26-7	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ (ТОЛЩ.40ММ)	0,03	23,40	0,24	1	-	-	18,80	1
				11,00	0,07			-	0,09	-
		М3								
23	С114-149	-ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 200	0,03	30,10	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
24	Е26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ	0,02	207,00	0,97	3	2	-	212,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ		124,00	0,29			-	0,37	-
25	С114-190	-СТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО 100М2	1,47	1,01	-	1	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
26	Б15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ И СТАЛЬНЫХ ТРУБ	0,33	60,50	0,03	20	13	-	66,00	22
		100М2		38,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			44	22	-		37
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			44	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	22	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			53	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			53	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			360	63	7		106
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	23	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			67	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		38
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	26	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			44	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			10	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	22	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			10	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			53	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			271	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			199	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			80	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			35	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	5	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			24	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			330	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	24	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			450	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		111
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	73	-		-

СОСТАВИЛ ЗАПРУДСКАЯ

ПРОВЕРИЛ САМУЛЬЦЕВА

```
196   1   3129560' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
197   2   В' ' ' ' 3673' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1,100КВТ,СТЕНЫ ИЗ БЕТОННЫХ БЛОКОВ' ' ' 3-3' ОТОП
                 ЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-40ГРАД.С'' 3673-0-ОВ,СО' *
198   3   Р21*
199   4   Н37=1' Н38=1' Н12=13,3' Н21=2*
200   5   Е16-135' 2' ' УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-32ММ*
201   6   СТНОМЕНКЛ*КАТАЛОГ*1988Г(=21)' 2' 22,1,1' С-ТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65НЖ1 Д-32ММ' ШТ*
202   7   СТ23-10*П.02-163(=21)' 4' 1,75,1,1' С-ТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ' ШТ*
203   8   С130-103' 3*
204   9   Е18-228' 2*
205  10   Е18-226' 2*
206  11   Е18-184' 2*
207  12   Е18-196' 1*
208  13   Е18-36' 21*
209  14   Е16-38' 3*
210  15   Е16-39' 1,5*
211  16   Е16-212' 25,5*
212  17   Е18-124' 6*
213  18   Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
214  19   Н21=0*
215  20   Ц12-698-1' 6' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И ТЕРМОМЕТРОВ*
216  21   Ц12-698-10' 6' ' ТО ЖЕ*
217  22   Р20*
218  23   Н18=16,5*
219  24   Е13-263' 2*
220  25   Е1 -116' 2*
221  26   Е26-15' 0,07*
222  27   С114-349' 0,07,1,05,1,3' ' ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ*
223  28   Е26-81' 3*
224  29   СТ114-190(=19)' 3,0,982' 1,01' СТ-ТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' Х2*
225  30   Е26-7' 0,03' ' * (ТОЛЩ.40ММ)*
226  31   С114-149' 0,03,0,98*
227  32   Е26-81' 1,5*
228  33   СТ114-198(=19)' 1,5,0,982' 1,01' С-ТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' Х2*
229  34   Е15-614' 33' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ И СТАЛЬНЫХ ТРУБ*
230  35   К' ЗАПРУДСКАЯ' САМУЛЬЦЕВА' ТКАЧЕНКО*
```

Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Автоматизированная дизельная электростанция мощностью IxI00 кВт." Вариант здания из бетонных блоков.

Ресурсы	Количество		
	Варианты		
	-30° С	-20° С	-40° С
Общестроительные работы			
Затраты труда, чел-ч	580	579	58I
Зарплата, руб.	332	332	333
Строительные машины, руб.	I52	I52	I52
Санитарно-технические работы			
Затраты труда, чел-ч	200	I96	204
Зарплата, руб.	I2I	II9	I24
Строительные машины, руб.	I0	9	I0
Электромонтажные работы			
Силовая осветительная сеть			
Затраты труда, чел-ч	43	43	43
Зарплата, руб	24	24	24
Строительные машины, руб	I8	I8	I8
Сеть автоматики сантехустройств			
Затраты труда, чел-ч	28	28	28
Зарплата, руб	I4	I4	I4
Строительные машины, руб	3	3	3
Монтаж оборудования ДЭС			
Затраты труда, чел-ч	I907	I907	I907
Зарплата, руб	I3I0	I3I0	I3I0
Строительные машины, руб	36	36	36
Итого: затраты труда, чел-ч	2758	2753	2763
Зарплата, руб	I80I	I799	I805
Строительные машины, руб	2I9	2I8	2I9

Начальник отдела В.Н. Клешикова
Составила Л.С. Логиновская
Проверила А.П. Кутнякова