ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 1 - 94.90

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1х100кВт

АЛЬБОМ 7

Вариант здания из кирпича и мелких стеновых блоков

С Сметы стр.3- 106

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 1 - 94.90

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1х100кВт

АЛЬБОМ 7

Вариант здания из кирпича и мелких стеновых блоков
С Сметы

Стоимость :

Общая	28,74 тыс.руб
Строительно - монтажных работ	11,0 тыс.руб
1 куб. м здания	82,5 руб
1 кв.м рабочей площади	416,67 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 строительство ДЭС IxI00 кВт. Вариант в кирпиче с облицовкой силикатным кирпичом, толщина стен 5I0 мм для температуры -30°С	4
II	Объектная смета на строительство ДЭС IxI00 кВт Вариант в кирпиче, толщина стен 380 мм. Температура -20°С	5
III	Объектная смета на строительство ДЭС IxI00 кВт Вариант в кирпиче. Толщина стен 5I0 мм, для температуры -40°С	6
IУ	Объектная смета на строительство ДЭС IxI00 кВт Вариант из мелких блоков, толщина стен 250 мм Температура -30°С	7
У	Объектная смета на строительство ДЭС IxI00 кВт. Вариант из эффективного кирпича толщина стен 380 мм для температуры -30°С	8
I-I	Локальная смета на общестроительные работы. Вариант в кирпиче. Температура -30°С. Стены 5I0 мм	9
	Сводка объемов и стоимости к смете I-I	30
I-2	Локальная смета на устройство вентиляции	3I
I-3	Локальная смета на отопление при температуре -30°, -40°С	35
I-4	Локальная смета на монтаж силовой и осветительной сети ДЭС	4I
I-5	Локальная смета на приобретение оборудования силовой сети ДЭС	45
I-6	Локальная смета на монтаж оборудования автоматики сантехустройств ДЭС	47
I-7	Локальная смета на приобретение и монтаж оборудования ДЭС	5I
I-8	Локальная смета на монтаж оборудования ДЭС	55

№№ смет	Наименование смет	Стр.
	Расчет 5-4I	64
	Расчет 5-42	65
	Расчет 5-45	66
I-9	Локальная смета на шефмонтажные работы по ДЭС	67
	Варианты:	
2-I	Локальная смета на общестроительные работы. Вариант в кирпиче. Стены 380 мм. Температура -20°С	68
3-I	Локальная смета на общестроительные работы. Вариант в кирпиче. Стены 5I0 мм. Температура -40°С	77
4-I	Локальная смета на общестроительные работы. Вариант стен из мелких блоков марки 75, толщиной 250. Температура -30°С.	80
5-I	Локальная смета на общестроительные работы Вариант в эффективном кирпиче. Толщина стен 380. Температура -30°С,	9I
2-2	Локальная смета на отопление при температуре -20°С	I00
	Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Автоматизир. ванчая дизельная электростанция IxI00 кВт". Вариант здания из кирпича, эффективного кирпича и мелких стеновых блоков.	I06

ТП 407-I-94.90 А-7

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта дизельной электростанции I х I00 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.84г.

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 Московской 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 элек ромонтажные работы приняты соответственно 80 % и 87 % от основной зарплаты.

Основной вариант сметы на общестроительные работы разработан для температуры -30°, со стенами из керамического кирпича с облицовкой силикатным, толщиной стен 5I0 мм, с утеплителем по кровле из легкого бетона объемным весом 400 кг/м3 толщиной 7 см.

Разработаны следующие варианты смет:

а) Стены из керамического кирпича с облицовкой силикатным для температуры -20° и -40°с;

б) Стены из кирпича пустотелого (эффективного) с облицовкой силикатным для температуры -30°с;

в) стены из мелких блоков толщиной 250 мм для температуры -30°с.

Главный инженер проекта С.И.Щербаков

Начальник отдела В.Н.Клепикова

Составила Л.С.Логиновская

ТП 407-I-94.90 А-7

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №I

на строительство дизельной электростанции IxI00 кВт. Вариант в кирпиче с облицовкой силикатным кирпичом, толщина стен 5I0 мм для температуры -30°С

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 28,74 тыс.руб

Нормативная трудоемкость 3,I2 тыс.чел.час

Сметная заработная плата 2,29 тыс.руб

Расчетный измеритель единичной стоимости объем I33,34м3 = 82,50 руб

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб					Нормативная трудоемкость тыс.чел.ч.	Сметная заработная плата тыс.руб	Показатель единичной стоимости руб
			строительных работ	монтажных работ	оборудование	прочих	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	5,3I				5,3I	0,85	0,58	39,8
2	I-2	Вентиляция	I,I2				I,I2	0,I	0,07	8,4
3	I-3	Отопление	0,45				0,45	0,II	0,07	3,37
4	I-4 I-5	Силовая и осветительная сеть и оборудование	-	0,I6	0,0I		0,I7	0,05	0,03	I,2
5	I-6	Автоматика сантехустройств		0,07			0,07	0,03	0,02	0,53
6	I-7 I-8	Оборудование ДЭС и монтаж	0,06	3,83	I7,06		20,95	2,02	I,52	29,I7
7	I-9	Шефмонтажные работы			0,67		0,67	-	-	-
		Итого	6,94	4,06	I7,74		28,74	3,I6	2,29	82,5

Главный инженер института В.В.Петров

Главный инженер проекта С.И.Щербаков

Начальник отдела В.Н.Клешикова

Составила Л.С.Логиновская

Проверила А.П.Кутнякова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № II

на строительство дизельной электростанции IxI00 кВт. Вариант в кирпиче, толщина стен 380 мм. Температура -20°С

Составлена в ценах I984 года
Сметная стоимость 28,I3 тыс.руб

Нормативная трудоемкость 3,I тыс.чел.час
Сметная заработная плата 2,25 тыс.руб
Расчетный измеритель объем I2I,69 м3
единичной стоимости I м3 - 85,45 руб

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб					Норматив. трудоемк. 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	I-I 2-I	Общестроительные работы	4,73				4,73	0,8	0,54	38,9
2	I-2	Вентиляция	I,I2				I,I2	0,I	0,07	9,2I
3	2-3	Отопление	0,42				0,42	0,I	0,07	3,45
4	I-4 I-5	Силовая осветительная сеть	-	0,I6	0,0I		0,I7	0,05	0,03	I,32
5	I-6	Автоматика сантехустройств	-	0,07			0,07	0,03	0,02	0,58
6	I-7 I-8	Оборудование ДЭС и монтаж	0,06	3,83	I7,06		20,95	2,02	I,52	3I,99
7	I-9	Шефмонтаж	-	-	0,67		0,67	-	-	-
		Итого	6,33	4,06	I7,74		28,I3	3,I0	2,25	85,45

Главный инженер института В.В.Петров
Главный инженер проекта С.И.Щербаков
Начальник отдела В.Н.Клешикова
Составила Л.С.Логиновская
Проверила А.П.Кутнякова

ТП 407-I-94.90 А-7

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № III

на строительство дизельной электростанции IxI00 кВт. Вариант в кирпиче. Толщина стен 5I0 мм, для температуры - 40°С

Сметная стоимость 28,78 тыс.руб

Составлена в ценах I984г

Нормативная трудоемкость 3,I7 тыс.чел.час
Сметная заработная плата 2,29 тыс.руб
Расчетный измеритель объем I34,48 м3
единичной стоимости I м3 - 82,09 руб

№№ пп	№№ 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	5,35				5,35	0,86	0,58	39,78
2	I-2	Вентиляция	I,I2				I,I2	0,I	0,07	8,33
3	3-3	Отопление	0,45				0,45	0,II	0,07	3,35
4	I-4 I-5	Силовая и осветительная сеть	-	0,I6	0,0I		0,I7	0,05	0,03	I,I9
5	I-6	Автоматика сантехустройств	-	0,07	-		0,07	0,03	0,02	0,52
6	I-7 I-8	Оборудование ДЭС и монтаж	0,06	3,83	I7,06		20,95	2,02	I,52	28,92
7	I-9	Шефмонтаж	-	-	0,67		0,67	-	-	-
	-	Итого	6,98	4,06	I7,74		28,78	3,I7	2,29	82,09

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № IУ

на строительство дизельной электростанции IxI00 кВт. Вариант из мелких блоков, толщина стен 250 мм. Температура -30°С

Составлена в ценах I984 года
Сметная стоимость 27,55 тыс.руб

Нормативная трудоемкость 3,05 тыс.чел.час
Сметная заработная плата 2,2I тыс.руб.
Расчетный измеритель объем III,69 м3
единичной стоимости I м3 - 87,83 руб

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб					Норматив. трудоемк. 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	I-I 4-I	Общестроительные работы	4,I2				4,I2	0,74	0,5	36,89
2	I-2	Вентиляция	I,I2				I,I2	0,I	0,07	I0,03
3	I-3	Отопление	0,45				0,45	0,II	0,07	4,03
4	I-4 I-5	Силовая осветительная сеть	-	0,I6	0,0I		0,I7	0,05	0,03	I,43
5	I-6	Автоматика сантехустройств	-	0,07			0,07	0,03	0,02	0,63
6	I-7 I-8	Оборудование ДЭС и монтаж	0,06	3,83	I7,06		20,95	2,02	I,52	34,82
7	I-9	Шефмонтаж	-	-	0,67		0,67	-	-	-
		Итого	5,75	4,06	I7,74		27,55	3,05	2,2I	87,83

Главный инженер института В.В.Петров
Главный инженер проекта С.И.Щербаков
Начальник отдела В.Н.Клешикова
Составила Л.С.Логиновская
Проверила А.П.Кутнякова

ТП 407-I-94.90 А-7

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № У

на строительство дизельной электростанции IxI00 кВт
Вариант из эффективного кирпича. Толщина стен 380 мм, для температуры - 30°С

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 28,27 тнс.руб

Нормативная трудоемкость 3,II тнс.чел.час

Сметная заработная плата 2,25 тнс.руб

Расчетный измеритель единичной стоимости
объем I22,29 м3 = 86,II руб

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тнс.руб					Нормативная трудоемкость тнс.чел.ч.	Сметная заработная плата тнс.руб	Показатель единичной стоимости руб
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудование	Прочих	Всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I 5-I	Общестроительные работы	4,84				4,84	0,8	0,54	39,58
2	I-2	Вентиляция	I,I2				I,I2	0,I	0,07	9,I6
3	I-3	Отопление	0,45				0,45	0,II	0,У7	3,68
4	I-4 I-5	Силовая и осветительная сеть и оборудование	-	0,I6	0,0I		0,I7	0,05	0,03	I,3I
5	I-6	Автоматика сантехустройств		0,07			0,07	0,03	0,02	0,57
6	I-7	Оборудование ДЭС и монтаж	0,06	3,83	I7,06		20,95	2,02	I,52	3I,8I
7	I-9	Шефмонтажные работы			0,67		0,67	-	-	-
		Итого	6,47	4,06	I7,74		28,27	3,II	2,25	86,II

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-7 ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ЗАРИАНТ В КИРПИЧЕ; ТЕМПЕРАТУРА-30°С, СТЕНЫ 510ММ ТОЛЩ.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	5,307 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	851 ЧЕЛ.-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,577 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ	133,34 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	39,80 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-1653	-ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ /ГРУБАЯ/ ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./ 1000М2	0,00	0,92 -	0,92 0,31	1	-	- -	- 0,45	- -
2	Е1-1607	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 1 ГРУППЫ (РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ) 1000М3	0,01	36,30 -	36,30 12,20	1	-	- -	- 17,57	- -
3	Е1-1614	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 1607 (РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ) 1000М3	0,01	29,80 -	29,80 10,00	1	-	- -	- 14,40	- -
4	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	0,09	174,00 7,84	165,16 68,04	15	1	14 6	15,84 97,98	1 8
5	Е1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И	0,05	74,50 74,50	- -	4	4	- -	154,00 -	8 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3								
6	Е1-1608	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮДО 59 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ) 1000М3	0,09	43,90 -	43,90 14,70	4	-	4 1	- 21,17	- 2
7	Е1-1591	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 1 ГРУППЫ (РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА И ЛИШНЕГО) 1000М3	0,02	144,00 6,41	137,39 56,10	3	-	3 1	13,00 80,76	- 2
8	С311-3	-ПЕРЕВОЗКА ДО 3 КМ Т	34,00	0,43 -	0,43 0,09	15	-	15 3	- 0,13	- 4
9	Е1-1604	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000М3	0,22	14,20 1,59	12,34 3,81	1	-	- -	3,23 5,49	- -
10	Е1-1608	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮДО 59 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА ДЛЯ ЗАСЫПКИ) 1000М3	0,08	43,90 -	43,90 14,70	4	-	3 1	- 21,17	- 2
11	Е1-1634	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ /80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 1000М3	0,05	20,30 -	20,30 6,82	1	-	1 -	- 9,82	- -
12	Е1-995	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В КОТЛОВАНАХ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПЕРЕДВИЖНЫМИ ТРАНСПОРТЕРАМИ ГРУНТ 2 ГРУППЫ (ЗА СТЕНКИ ФУНДАМЕНТОВ,ПОД ПОЛЫ) 100М3	0,33	69,30 52,60	16,70 7,47	23	17	5 2	113,00 10,76	37 4
13	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100М3	0,82	9,69 6,20	3,49 2,29	8	5	3 2	11,20 3,36	9 3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		81	27	48		55
				РУБ.				16		25
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		81	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		13	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	1	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			5	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			99	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		80
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	44	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			99	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		80
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	44	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
14	Е8-13	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ (ТОЛЩ.5СМ)	0,80	9,32	2,32	7	-	-	0,80	1
		М3		0,40	0,10			-	0,13	-
15	Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	18,00	1,96	1,09	35	5	19	0,53	10
				0,30	0,40			7	0,52	9
		МТ								
16	Е7-403	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ БОЛЕЕ 1,5Т	9,00	3,75	2,03	34	5	19	1,04	9
		МТ		0,61	0,74			7	0,95	9
17	СП.3-3 ССЦСТР.17	-С-ТЬ БЛОКОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ОБЪЕМОМ 0,5М3 И БОЛЕЕ ИЗ БЕТОНА В7,5	6,11	42,90	-	250	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
18	СП.3-11 ССЦСТР.17	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ ОТ 0,3М3 ДО 0,5М3	2,32	42,50	-	99	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
19	СП.3-19 ССЦСТР.17	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ МЕНЕЕ 0,3М3	2,68	44,20	-	118	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
20	Е6-20	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ БЕТОНА М100, БЕТОННЫХ (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5)	1,44	31,70	0,76	46	2	1	2,86	4
				1,55	0,23			-	0,30	-
		М3								
21	Е23-8	-ПРОКЛАДКА В КОНСТРУКЦИЯХ ФУНДАМЕНТА А/ЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д-100ММ	7,20	2,09	-	15	2	-	0,38	3
				0,22	-			-	-	-
		М								
22	Е16-46	-ТО ЖЕ,ГАЗОВЫХ ТРУБ Д-50ММ	5,40	2,21	0,03	12	2	-	0,48	3
		М		0,23	0,01			-	0,01	-
23	Е16-48	-ТО ЖЕ,Д-80ММ	3,60	2,99	0,24	11	1	-	0,57	2
		М		0,35	0,01			-	0,01	-
24	Е8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (НА ОТМ.-0,12)	0,11	86,50	1,50	10	2	-	38,10	4
				19,60	0,45			-	0,56	-
		100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			637	19	39		36
			РУБ.					14		18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			637	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			106	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			58	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			801	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	50	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			801	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	50	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ								
25	Е8-74-3	-КЛАДКА СТЕН ТОЛЩ.510ММ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С	34,50	34,58	0,82	1193	38	27	4,96	171
		ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ СИЛИКАТНЫМ		2,83	0,24			8	0,31	11
		М3								
26	Е8-72	-ТОЖЕ,ПАРАПЕТ 250ММ ТОЛЩ.	5,94	35,22	0,87	209	13	6	5,65	34
		М3		3,24	0,26			2	0,34	2
27	Е6-83	-УСТАНОВКА В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ ТРУБЫ Д=140 ДЛЯ ВОДОСТОКА	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	5,42			-	0,54	-
28	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,10	17,80	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
29	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	10,00	0,29	0,15	3	1	2	0,13	1
				0,88	0,06			1	0,08	1
		ШТ								
30	09-92 7,8	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА В15(200)	0,21	64,40	-	15	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
31	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,03	22,90	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
32	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,04	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
33	Е9-118 Т.Ч, ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЕРЕМЫЧКИ ПР1	0,12	32,20	14,80	4	1	2	17,16	2
		Т		11,00	4,74			1	6,11	1
34	С121-1962 Т5ЗП3	-С-ТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ МАРКИ СТ ЗСП5	0,12	266,13	-	35	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
35	Е6-64	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,08	359,00	1,30	29	3	-	64,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЕСОМ КГ, ДО 2Т (МРЗ=4ШТ,ОБРАМЛЕНИЕ СТВЕРСТИЯ)		38,00	0,39			-	0,50	-
36	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5 ИН>56 И КОРОБКА ПРИМ1) Т	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
				124,00	0,42			-	0,54	-
37	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ Т	0,95	17,80	-	17	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
39	Е6-83	-УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,А2(АС-11)В КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ Т	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
				124,00	0,42			-	0,54	-
39	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ Т	0,08	17,80	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			1522	125	37		219
			РУБ.					12		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1483	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			246	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		21
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	42	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			136	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1865	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		252
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	177	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			39	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			1910	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		255
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	180	-		-
		РАЗДЕЛ 4. ПОКРЫТИЕ								
40	Е7-463	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	4,00	4,72	1,06	19	6	5	2,29	9
				1,39	0,38			2	0,49	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ШТ							
41	С11-158	-СТОИМОСТЬ ПУСТОТНЫХ ПЛИТ ПРИВЕД.ТОЛЩ.11,96СМ НОРМАТ.НАГРУЗ.С СОБСТВЕН.ВЕСОМ 900КГ/М2	19,00	9,22	-	175	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
			М2							
42	С11-158	-ТО ЖЕ С ОТВЕРСТИЕМ Д=520	7,12	9,83	-	70	-	-	-	-
			М2							
				-	-			-	-	-
43	Е6-83	-УСТАНОВКА В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ А3,А4 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПЛИТ	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
			Т	124,00	0,42			-	0,54	-
44	Е7-209	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	1,00	2,44	1,03	2	1	1	1,64	2
				1,01	0,38			-	0,49	-
			ШТ							
45	С8-236	-СТОИМОСТЬ СТАКАНА СБ4А-1	0,08	90,20	-	5	-	-	-	-
			М3							
				-	-			-	-	-
46	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,22	22,90	-	1	-	-	-	-
			100КГ							
				-	-			-	-	-
47	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,02	32,10	-	1	-	-	-	-
			100КГ							
				-	-			-	-	-
48	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,06	41,30	-	2	-	-	-	-
			100КГ							
				-	-			-	-	-
49	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,06	17,80	-	1	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
50	Е7-767	-УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20КГ (А5)	-	489,00	6,00	-	-	-	42,50	-
			Т	27,80	1,80			-	2,32	-
51	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,01	17,80	-	1	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
52	Е7-768	-УСТАНОВКА ТРУБЫ ОТ 1 С ОТТЯЖКАМИ С УЧЕТОМ М2	0,04	474,00	4,00	19	1	-	28,50	1
			Т	19,40	1,20			-	1,55	-
53	Е15-612	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБЫ С ОТТЯЖКАМИ	0,02	32,00	0,79	1	-	-	11,70	-
			100М2	6,60	0,24			-	0,31	-
54	Е46-56 Т.Ч. П.3,1 Т.Ч. П.3,2,2 Т.Ч. П.3,3	-ПРОБИВКА В ПОТОЛКАХ ОТВЕРСТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 500СМ2 (ДЛЯ УСТАНОВКИ ОТ1)	0,21	348,81	158,46	3	2	1	140,20	1
			100ШТ	190,34	47,35			-	61,26	1
55	Е46-55 Т.Ч.	-ПРОБИВКА В ПОТОЛКАХ ОТВЕРСТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100СМ2 (ДЛЯ	0,03	123,82	56,36	4	2	2	49,70	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	П.3.1 Т.Ч. П.3.2.2 Т.Ч. П.3.3	КРЕПЛЕНИЯ ОТТЯЖЕК) 100ШТ		67,45	16,91			1	21,81	1
56	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ (КЖ7 СЕЧ3-3-ОТ-1) 100М2	0,01	51,60 7,64	0,74 0,22	1	-	- -	14,30 0,28	-
57	Е12-300	-ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ 12-299 5ММ ТОЛЩ 100М2	- 0,05	2,53 0,03	0,05- 0,22	1	-	- - - -	0,07 0,03	-
58	Е12-288	-ФАРТУК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 100М2	0,01	192,00 45,80	0,41 0,12	1	-	- -	83,00 0,15	- -
59	Е26-26 ПРИМ	-ЗАДЕЛКА ЗАЗОРА ПАКЛЕЙ М3	0,001	8,43 7,76	0,14 0,05	-	-	- -	13,60 0,06	- -
60	С111-283	-ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ КГ	0,40	0,72 -	- -	1	-	- -	- -	-
61	Е6-169	-ЗАДЕЛКА БЕТОНОМ В15 М3	0,26	33,90 2,62	0,99 0,30	9	1	- -	4,34 0,39	1 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.		319	14	9		17
								3		4
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		319	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		52	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	9	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		29	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		400	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		25
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	26	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ.		400	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		25
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	26	-		-
		РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ								
62	Е12-297	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА; БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ 100М2	0,30	7,71 2,34	0,19 0,06	2	1	- -	4,72 0,96	1 -
63	Е12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350; НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	0,30	49,90 10,70	1,30 0,39	15	3	- -	18,90 0,50	6 -
64	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ 7 СМ ТОЛЩИНОЙ	2,13	35,20	0,36	75	3	1	2,54	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3		1,28	0,17			-	0,22	-
65	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ (ПО УКЛОНУ В СРЕДНЕМ 5СМ)	1,52	35,20	0,56	54	2	1	2,54	4
		М3		1,28	0,17			-	0,22	-
66	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ	0,30	51,60	0,74	16	2	-	14,30	4
		100М2		7,64	0,22			-	0,28	-
67	Е12-300	-НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ299 (НА 5ММ ДО 20ММ К12-299)	1,52	2,53	0,05	4	-	-	0,07	-
		100М2		0,03	0,02			-	0,03	-
68	Е12-176	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ:, ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350	0,30	338,00	15,60	103	17	4	95,20	29
		100М2		54,90	4,69			1	6,85	2
69	Е5-75	-УСТРОЙСТВО УКЛОНА У ПАРАПЕТА ИЗ БЕТОНА В7,5 СРЕД ТОЛ.10СМ	0,02	311,25	5,80	7	-	-	20,90	-
		100М2		11,10	1,74			-	2,24	-
70	Е12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (ПРИМЫКАНИЕ К ПАРАПЕТУ У3)	0,27	192,00	0,41	52	12	-	83,00	22
		100М2		45,80	0,12			-	0,15	-
71	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 15ММ (ПО ПАРАПЕТУ 25СМ ШИРИНОЙ УЗЕЛ 23)	0,06	61,60	0,74	3	-	-	14,30	1
		100М2		7,64	0,22			-	0,28	-
72	Е12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (ПО ПАРАПЕТУ)	0,13	192,00	0,41	25	6	-	83,00	11
		100М2		45,80	0,12			-	0,15	-
73	Е10-28	-ПРОБКИ В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ У3 2 И 23	0,13	112,00	1,30	15	2	-	24,00	3
		М3		12,90	0,39			-	0,50	-
74	Е5-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (ПОЛОСА 3Ф38 И 3Ф29 ПО У3 2,23)	0,02	445,00	1,40	9	2	-	210,00	4
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
75	Е12-289	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 3 СЛОЯ РУБЕРОИДА ПРИМЫКАНИЯ ПАРАПЕТА ПО У3,2	0,50	49,90	1,30	25	5	-	16,90	10
		100М2		10,70	0,39			-	0,50	-
76	Е7-721	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРОКЛАДКАМИ НА КЛЕЙ В 1 РЯД (В2 СЛОЯ)У32	0,48	42,40	0,90	20	2	-	6,43	3
		100М		4,02	0,02			-	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			425	57	6		103
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			423	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			70	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	12	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			38	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			533	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		110
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	70	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			533	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		110
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	70	-		-
		РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕГОРОДКИ								
77	Е11-11	-УТЕПЛЕНИЕ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ В12,5	0,15	30,22	-	5	-	-	2,90	-
			М3	1,62	-			-	-	-
78	Е8-45	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, НЕАРМИРОВАННЫЕ,	0,06	472,00	7,59	30	4	-	115,00	7
		ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М		62,00	2,28			-	2,94	-
			100М2							
79	Е7-291	-КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК С ПЕРЕКРЫТИЕМ СТЕНАМ	0,01	342,00	-	3	-	-	34,00	-
			Т	21,30	-			-	-	-
80	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ	2,00	9,29	0,15	1	-	-	0,13	-
		МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М (ПР4,5)		0,98	0,06			-	0,08	-
			ШТ							
81	С9-92 7,6	-С-ТЬ ПЕРЕМЫЧЕК БЕТОН(230)В15	0,27	64,42	-	5	-	-	-	-
			М3	-	-			-	-	-
82	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,01	22,90	-	1	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
83	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,04	25,00	-	1	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
84	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,01	32,10	-	1	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
85	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 (МР1=1ШТ МР2	0,10	359,00	1,30	36	4	-	64,00	6
		-2ШТ МР-3 2ШТ	Т	38,00	0,39			-	0,50	-
86	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,03	17,80	-	18	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
87	Е26-35	-ИЗОЛЯЦИЯ ХОЛОДНЫХ	0,01	35,60	1,22	1	-	-	21,50	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ ПЕРЕГОРОДОК (УЗЕЛ СОЕДИНЕНИЯ С ПЕРЕКРЫТИЕМ)		12,60	0,37			-	0,48	-
88	С114-2	-ВАТА МИНЕРАЛЬНАЯ ГОСТ 4640-75 М3	0,01	11,20	-	1	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 РУБ.				103	8	-		13
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				103	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				17	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				8	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				128	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 РУБ.				128	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		14
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	11	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ								
89	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	0,22	43,30	8,99	10	1	-	7,19	2
				3,57	0,30			-	0,39	-
90	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ИЗ БЕТОНА В12,5) М3	1,57	30,22	-	47	3	-	2,90	5
				1,62	-			-	-	-
91	Е11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ (С УЧЕТОМ ПЛИНТУСА ИЗ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ) 100М2	0,14	417,00	4,52	58	8	-	108,00	15
				51,40	1,36			-	1,75	-
92	Е11-67	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ 100М2	0,02	123,00	1,74	3		-	40,20	1
				20,50	0,52			-	0,67	-
93	Е11-68	-УБРАТЬ ИЗ 11-67 10ММ ТОЛЩ 100М2 -	0,04	15,80	0,28-	1	-	- -	1,06	-
			-	0,59	0,08			- -	0,10	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7 РУБ.				117	12	-		23
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			117	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			19	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			146	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.			146	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	15	-		-
		РАЗДЕЛ 8. ПРОЕМЫ								
94	Е9-122	-МОНТАЖ ЛОТКОВ,РЕШЕТОК,ЗАТВОРОВ ИЗ ПОЛОСОВОЙ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ (МОНТАЖ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК ЖР1=2ШТ) Т	0,08	40,30	4,10	3	2	-	34,90	3
				23,10	1,22			-	1,57	-
95	С121-1975	-ЖАЛЮЗИЙНЫЕ РЕШЕТКИ НАРУЖНЫХ СТЕН ПРОМЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ,КАРКАС ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,РЕШЕТКА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ИЛИ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ Т	0,08	454,00	-	37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
96	Е12-126	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ,ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2 М2	3,07	1,39	0,29	4	2	1	1,10	3
				0,71	0,09			-	0,12	-
97	Е10-141	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3М2 М2	3,07	0,99	-	3	-	-	0,25	1
				0,14	-			-	-	-
98	С122-823	-СТОИМОСТЬ ДЕРЕВЯННОГО БЛОКА ДН21-15ВН С ОКРАСКОЙ МАСЛОМ М2	3,07	17,52	-	54	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
99	С111-447-1	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ДВУХПОЛЬНЫХ КОМПЛ	1,00	6,94	-	9	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
100	С111-399	-ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ 100ШТ	0,01	230,00	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
101	Е15-733	-ОСТЕКЛЕНИЕ ДВЕРНЫХ ОДИНАРНЫХ ПОЛОТЕН НА ЭЛАСТИЧНЫХ ПРОКЛАДКАХ ОКОННЫМ 4ММ СТЕКЛОМ 100М2	0,01	267,00	1,40	2	-	-	66,50	1
				47,80	0,36			-	0,46	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			114	4	1		8

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0) 129577

ТП 407-I-94.90 А-7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			74	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			12	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			92	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4	-		-
		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 8	РУБ.			138	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	7	-		-

РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

102	Е15-256	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	0,79	110,00	6,80	77	32	5	74,00	52
				46,40	4,03			3	5,20	4
		100М2								
103	Е15-277	-ШТУКАТУРКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПЛОСКИХ	0,06	215,00	8,00	13	6	-	179,00	11
				107,00	2,28			-	2,94	-
		100М2								
104	Е15-293	-ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ МЕТАЛЛ.ПЕРЕМЫЧКИ	0,01	396,00	6,00	4	1	-	120,00	1
		100М2		74,00	1,80			-	2,32	-
105	Е15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ	0,26	5,35	0,15	1	1	-	6,00	2
				3,10	0,04			-	0,09	-
		100М2								
106	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ (ПОТОЛКА)	0,26	5,84	0,05	2	1	-	9,70	3
				4,90	0,02			-	0,03	-
		100М2								
107	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ (СТЕН МАНСАРДА)	0,33	5,84	0,05	2	2	-	9,70	3
				4,90	0,02			-	0,03	-
		100М2								
108	Е15-568	-УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН (ПАНЕЛЬ 1,5М И ОТКОСЫ)	0,35	76,70	0,80	27	10	-	49,30	17
				27,80	0,24			-	0,31	-
		100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	Е15-532	-КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М УЛУЧШЕННАЯ (В ВЕНТКАМЕРЕ) 100М2	0,17	12,90	0,07	2	1	-	12,70	2
				6,80	0,02			-	0,03	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9 РУБ.				128	54	5		91
		РУБ.						3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				128	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				20	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - РУБ.				-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				10	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				158	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		96
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	60	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 РУБ.				158	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		96
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ.				-	60	-		-

РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

110	Е15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН (ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ) 100М2	0,06	85,30	4,90	5	2	-	57,40	3
				35,60	2,33			-	3,01	-
111	Е15-527	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СИЛИКАТНАЯ (ЦОКОЛЯ) 100М2	0,06	14,30	0,06	1	-	-	13,60	1
				7,98	0,02			-	0,03	-
112	Е15-210	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ 100М	0,10	34,60	1,10	3	2	-	30,00	3
				17,60	0,33			-	0,43	-
113	Е12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ; БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ 100М2	1,02	9,43	0,01	10	2	-	4,14	4
				2,30	-			-	-	-
114	Е13-155	-ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ХАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК ЗА 2РАЗА 100М2	0,12	10,30	0,12	1	-	-	2,30	-
				1,51	0,04			-	0,05	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10 РУБ.				20	6	-		11
		РУБ.						-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				20	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ.				4	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ.				1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ.				25	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	РУБ.			25	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6	-		-
		РАЗДЕЛ 11. КАНАЛЫ,ПРИЯМКИ,ФУНДАМЕНТЫ								
115	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ПОД КАНАЛЫ,ПРИЯМКИ,БЕТОН В7,5) М3	1,10	29,30	-	32	2	-	2,90	3
				1,62	-			-	-	-
116	Е6-125	-СТЕНКИ КАНАЛОВ 10СМ ИЗ В7,5 М3	0,60	80,96	1,14	49	7	-	21,90	13
				12,00	2,34			-	0,44	-
117	Е6-127	-СТЕНКИ ПРИЯМКОВ ТОЛЩ.200 ИЗ БЕТОНА В7,5 М3	1,29	47,26	0,76	61	6	1	9,89	12
				4,98	0,23			-	0,30	-
118	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ (КРЫШКИ К1,2,3,4 И ПО МЕСТУ) 10М2	0,64	221,00	7,34	141	21	4	56,70	36
				33,10	2,20			1	2,94	2
119	Е6-83	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТКРЫТОГО КАНАЛА УГЛОВОЙ СТАЛЬЮ И СКОБЫ В ПРИЯМКАХ,А5,6 Т	0,03	445,00	1,40	13	4	-	210,00	6
				124,00	0,42			-	0,54	-
120	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ УГЛОВОЙ СТАЛЬЮ ВСЕХ ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ 100КГ	1,60	17,80	-	28	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
121	Е15-275	-СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН (СТЕНОК ПРИЯМКОВ) 100М2	0,12	35,80	1,00	4	2	-	37,30	4
				20,60	0,30			-	0,39	-
122	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ (СТЕНОК ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ) 100М2	0,18	90,00	1,50	16	4	-	33,60	6
				19,50	0,45			-	0,58	-
123	Е15-613	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА КРЫШЕК ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ 100М2	0,15	43,50	0,03	7	3	-	38,80	6
				21,40	-			-	-	-
124	Е6-83	-УСТАНОВКА АНКЕРОВ А6=12ШТ В СТЕНЕ Т	-	445,00	1,40	-	-	-	210,00	-
				124,00	0,42			-	0,54	-
125	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,05	17,80	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
126	Е11-52ПРИМ	-ПРОКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОГО ВОЙЛОКА СМОЧЕННОГО В ПАРАФИНЕ ПОД ФОМ-2 100М2	0,01	16,60	2,30	1	-	-	27,10	-
				14,30	0,68			-	0,88	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127	Е6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 (ИЗ БЕТОНА В7,5 ФОМ2)	0,07	35,70	1,20	2	-	-	4,35	-
				2,34	0,36			-	0,46	-
		М3								
128	Е11-5	-ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ФУНДАМЕНТ	0,50	12,80	-	6	1	-	3,16	2
				1,67	-			-	-	-
		М3								
129	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (ТОЛЩ.8СМ)	0,30	29,30	-	9	-	-	2,90	1
				1,62	-			-	-	-
		М3								
130	Е7-338	-ПРОКЛАДКА РЕЗИНЫ 10ММ ПОД ФОМ1	3,70	5,43	0,03	20	-	-	0,16	1
				0,10	0,01			-	0,01	-
		М2								
131	Е6-33	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ФОМ1=В7,5	1,76	35,36	1,21	62	4	2	4,46	8
				2,41	0,36			1	2,46	1
		М3								
132	С124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,04	270,00	-	11	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
133	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								
134	Е6-77	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ,ДЛИНОЙ ДО 1М (М28=10,М16	0,04	652,00	2,20	26	7	-	303,00	12
				174,00	0,63			-	0,81	-
		Т								
135	Е11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ (ПОД ФОМ1)	0,04	70,00	0,95	3	-	-	18,80	1
				9,83	0,28			-	0,36	-
		100М2								
136	Е6-73	-ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,04	30,20	0,90	3	1	-	44,80	2
				25,30	0,27			-	0,35	-
		100М2								
137	Е11-9	-ЗАСЫПКА ФУНДАМЕНТА ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ	1,00	12,80	-	13	2	-	3,16	3
				1,67	-			-	-	-
		М3								
138	Е11-83	-ЗАЛИВКА АСФАЛЬТА ПО ПЕРИМЕТРУ ФУНДАМЕНТА	0,01	121,00	1,39	1	-	-	31,10	-
				18,20	0,40			-	0,52	-
		100М2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			511	65	8	117
	РУБ.					2	3
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			511	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			82	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			48	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			641	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	125

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	80	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.				641	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		125
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	80	-		-
	РАЗДЕЛ 12. БАЛКА									
139	Е9-116 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-УСТАНОВКА БАЛКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 3,2Т ИЗ ЗОМ ДВУТАВРА Т	0,33	32,20 11,00	14,80 4,74	11	4	5 2	17,16 6,11	6 2
140	С121-1925	-БАЛКИ ПОКРЫТИЯ ПОСТОЯННЫЕ ПО ВЫСОТЕ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 2 Т	0,33	245,00 -	- -	81	-	- -	- -	- -
141	СТБ3	-ДОПЛАТА НА С-ТЬ СТАЛИ ВСТ3СП5	0,33	13,13 -	- -	4	-	- -	- -	- -
142	Е15-613	-ОКРАСКА БАЛКИ 100М2	0,09	43,50 21,40	0,03 -	4	2	- -	38,80 -	3 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.				100	6	5		9
	В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУБ.						2		2
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				4	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				5	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	2	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				96	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				8	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	1	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				8	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				112	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	7	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.				117	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	9	-		-
	РАЗДЕЛ 13. ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
143	Е8-10	-ПЕСЧАНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД КРЫЛЬЦО М3	0,70	9,32 0,40	0,32 0,10	7	-	- -	0,80 0,13	1 -
144	Е6-19	-УСТРОЙСТВО КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА В7,5 МР3100 М3	0,60	33,71 2,25	1,37 0,41	27	2	1 -	3,85 0,53	3 -
145	С124-449	-СЕТКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ	0,003	392,00	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ХОЛОДНОТЯНУТОЙ								
		Т		-	-			-	-	-
146	Е6-83	-ОБРАМЛЕНИЕ УГЛОВОЙ СТАЛЬЮ	0,03	445,00	1,40	13	4	-	210,00	6
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
147	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,27	17,80	-	5	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
148	Е11-71	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ МОЗАИЧНЫХТОЛЩИНОЙ 20ММ БЕЗ РИСУНКА	0,03	628,00	2,32	16	3	-	166,26	4
		100М2		99,00	0,70			-	0,90	-
149	Е11-73	-ДОБАВИТЬ К11-71 10ММ ТОЛЩ	0,05	130,00	0,20	7	1	-	18,30	1
		100М2		11,20	0,07			-	0,09	-
150	Е11-11	-ОТМОСТКА 750ММИЗ БЕТОНА В7,5 ТОЛЩ.150ММ	3,15	29,30	-	92	5	-	2,90	9
		М3		1,62	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.		167	15	1		24
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		167	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		27	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	4	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		17	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		211	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	19	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.		211	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	19	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.		4244	412	159		726
				РУБ.				53		73
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		4069	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		669	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	109	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		366	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		5104	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		836
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	564	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.		175	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		14	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	3	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			14	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			203	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	13	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.			5307	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		851
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	577	-		-

СОСТАВИЛ ЛОГИНОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ КУТНЯКОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.8) 129577

ТП 407-I-94.90 А-7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
 78      1        3129577' Н6' ' ' 1,2' ' ' ' 133,34' М3*
 79      2        В' ' ' ' ' ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ' ' ' 1-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВАРИАНТ В КИРПИЧЕ+ТЕМПЕРАТУР
                    А-30 СТЕНЫ 510ММ ТОЛЩ.' ' *
 80      3        Н37=1' Н38=1' Н10=16,5*
 81      4        Р1*
 82      5        Е1-1653' 80*
 83      6        Е1-1607' 14' ' + (РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ)*
 84      7        Е1-1614' 14' ' + (РАСТИТЕЛЬНЫЙ ГРУНТ)*
 85      8        Е1-1550(1830Е)' 65*
 86      9        Е1-960' 5*
 87     10        Е1-1606' 90' ' + (ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ)*
 88     11        Е1-1591' 14+8' ' + (РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА И ЛИШНЕГО)*
 89     12        С311-3(А1,1)(Н34=1,5)' 14,1,4+6,1,8*
 90     13        Е1-1624' 22*
 91     14        Е1-1605' 82' ' + (ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА ДЛЯ ЗАСЫПКИ)*
 92     15        Е1-1634' 49*
 93     16        Е1-995' 33' ' + (ЗА СТЕНКИ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ПОЛЫ)*
 94     17        Е1-1104' 32*
 95     18        Р2*
 96     19        Е8-10(А2=8,6)' 0,8' ' + (ТОЛЩ.50СМ)*
 97     20        Е7-401(А2=0,57)' 18*
 98     21        Е7-403(А2=1,11)' 9*
 99     22        СТП,3-3*ССЦСТР,17(=11)' 0,579,9' 40,9' С-ТЬ БЛОКОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ОБЪЕМОМ 0,
                    5М3 И БОЛЕЕ ИЗ БЕТОНА В7,5' М3*
100     23        СТП,3-11*ССЦСТР,17(=11)' 0,331,7' 42,5' ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ ОТ 0,3М3 ДО 0,5М3' М3*
101     24        СТП,3-19*ССЦСТР,17(=11)' 0,244,11' 44,2' ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ МЕНЕЕ 0,3М3' М3*
102     25        Е6-20(А2=29,39)' 1,44' ' + (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5)*
103     26        Е23-6' 1,8,4' ' ПРОКЛАДКА В КОНСТРУКЦИЯХ ФУНДАМЕНТА А/ЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=100ММ*
104     27        Е16-46(=1)' 1,8,3' ' ТО ЖЕ,ГАЗОВЫХ ТРУБ Д=50ММ*
105     28        Е16-48(=1)' 1,8,2' ' ТО ЖЕ,Д=80ММ*
106     29        Е8-13(А2=65,4)' 5,6,6,74-5,74,4,6' ' + (НА ОТМ.-0,12)*
107     30        Р СТЕНЫ*
108     31        Е8-74-3(А2=33,95)' 34,5' ' КЛАДКА СТЕН ТОЛЩ.510ММ ИЗ КЕРАМИЧЕС... КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ СИЛИКАТНЫМ*
109     32        Е8-72(А2=31,11)' 5,94' ' ТОЖЕ,ПАРАПЕТ 250ММ ТОЛЩ.*
110     33        Е8-83' 0,01' ' УСТАНОВКА В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ ТРУБЫ Д=140 ДЛЯ ВОДОСТОКА*
111     34        С147-29' 10' 17,8*
112     35        Е7-445(А2=0,061)' 10*
113     36        СТ9-92*7,6(=11)' 0,242' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА В15(200)'.М3*
114     37        С147-1' 3' 22,9*
115     38        С147-15' 4,2' 32,1*
116     39        Е9-115(9202)' 0,112Х1,03Х1,01' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЕРЕМЫЧКИ ПР1*
117     40        С[illegible]' 278 ...,01' С-ТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ МАРКИ СТ ЗСП5' Т*
118     41        Е6-64' 0,085' ' + (МРЗ=4ШТ,ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ)*
119     42        Е6-83' 0,01' ' + (ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5 МН556 И КОРОБКА ПРИМ1)*
120     43        С147-29' 95' 17,8*
121     44        Е6-83' 0,01' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,А2(АС-11)В КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ*
122     45        С147-29' 8,4' 17,8*
123     46        Р ПОКРЫТИЕ*
124     47        Е7-453(А2=0,0667.24,4+0,64*)' 4*
125     48        СТ11-158*(=11)' 19' 7,81+3,2+1,21' СТОИМОСТЬ ПУСТОТНЫХ ПЛИТ ПРЧВЕД.ТОЛЩ.11,96СМ НОРМАТ.НАГРУЗ.С СОБСТВЕН.ВЕ
                    СОМ 900КГ/М2' М2*
126     49        СТ11-158*(=11)' 7,12' 7,81+0,2+1,21+0,61' ТО ЖЕ С ОТВЕРСТИЕМ Д=520' М2*
127     50        Е6-83' 0,01' ' УСТАНОВКА В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ А3,А4 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПЛИТ*
128     51        Е7-299' 1*
129     52        СТ8-235*(=11)' 0,96' 90,2' СТОИМОСТЬ СТАКАНА СБ4А-1' М3*
130     53        С147-1' 2,3' 22,9*
```

```
131     54        С147-15' 1,7' 32,1*
132     55        С147-24' 5,9' 41,3*
133     56        С147-29' 5,9' 17,8*
134     57        Е7-767' 0,001' ' + (А5)*
135     58        С147-29' 1' 17,8*
136     59        Е7-768' 0,035' ' УСТАНОВКА ТРУБЫ ОТ 1 С ОТТЯЖКАМИ С УЧЕТОМ М2*
137     60        Е15-612' 2' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБЫ С ОТТЯЖКАМИ*
138     61        Е46-56(46805)(46807)(46808)' 1' ' + (ДЛЯ УСТАНОВКИ ОТ1)*
139     62        Е46-55(46805)(46807)(46808)' 3' ' + (ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОТТЯЖЕК)*
140     63        Е12-299(А2=43,22)' 1' ' + (КЖ7 СЕЧ3-3-ОТ-1)*
141     64        Е12-300(А2=2,45)(ВП)' 1,5' ' ИСКЛЕЧИТЬ ИЗ 12-299 5ММ ТОЛЩ*
142     65        Е12-282' 0,6' ' ФАРТУК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ*
143     66        Е26-26*ПРИМ' 0,001' ' ЗАДЕЛКА ЗАЗОРА НАКЛЕЙ*
144     67        С111-283' 0,001,400*
145     68        Е6-169(А2=30,29)' 0,26' ' ЗАДЕЛКА БЕТОНОМ В15*
146     69        РКРОВЛЯ*
147     70        Е12-297' 32,4*
148     71        Е12-289' 32,4*
149     72        Е12-287(А2=33,36)' 32,4,0,07*
150     73        Е12-287(А2=33,36)' 32,4,0,05' ' + (ПО УКЛОНУ В СРЕДНЕМ 5СМ)*
151     74        Е12-299(А2=43,22)' 32,4*
152     75        Е12-300(А2=2,45)' 32,4,5' ' + (НА 5ММ ДО 20ММ К12-299)*
153     76        Е12-175' 32,4*
154     77        Е6-75(А2=294,35)' 2,2' ' УСТРОЙСТВО УКЛОНА У ПАРАПЕТА ИЗ БЕТОНА В7,5 СРЕД ТОЛ.10СМ*
155     78        Е12-280' 27' ' + (ПРИМЫКАНИЕ К ПАРАПЕТУ УЗ)*
156     79        Е12-299(А2=43,22)' 6' ' + (ПО ПАРАПЕТУ 25СМ ШИРИНОЙ УЗЕЛ 23)*
157     80        Е12-282' 12,8' ' + (ПО ПАРАПЕТУ)*
158     81        Е10-28' 0,13' ' ПРОБКИ В КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ ИЗ 2 П 23*
159     82        Е6-83' 0,22' ' + (ПОЛОСА Э*38 И Э*29 ПО УЗ 2,23)*
160     83        Е12-289' 4,2,3,4' ' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 3 СЛОЯ РУБЕРОИДА ПРИМЫКАНИЯ ПАРАПЕТА ПО УЗ,2*
161     84        Е7-701' 24,2' ' + (В2 СЛОЯ)УЗ2*
162     85        РПЕРЕГОРОДКИ*
163     86        Е11-11(А2=28,6)' 0,16' ' УТОПЛЕНИЕ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ В12,5*
164     87        Е8-45(А2=402,41)' 6,4*
165     88        Е7-291' 2,015' ' КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК С ПЕРЕКРЫТИЕМ СТЕНАМ*
166     89        Е7-445(А2=0,0025,24,4*)' 2' ' + (ПР4,5)*
167     90        СТ9-92*7,6(=11)' 0,07' 64,4' С-ТЬ ПЕРЕМЫЧЕК БЕТОН(200)В15' М3*
168     91        С147-1' 1' 22,9*
169     92        С147-8' 4' 25,0*
170     93        С147-15' 1' 32,1*
171     94        Е6-84' 0,103' ' + (МР1=1ШТ МР2=2,МР3=2)*
172     95        С147-29' 103' 17,8*
173     96        Е26-35' 3,01' ' + (УЗЕЛ СОЕДИНЕНИЯ С ПЕРЕКРЫТИЕМ)*
174     97        С114-2(=19)' 0,01.0,98*
175     98        Р ПОЛЫ*
176     99        Е11-2(А2=36,74)' 22*
177    100        Е11-11(А2=28,6)' 1,57' ' + (ИЗ БЕТОНА В12,5)*
178    101        Е11-135(А2=351,08)' 13,8' ' + (С УЧЕТОМ ПЛИНТУСА ИЗ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ)*
179    102        Е11-67(А2=100,76)' 2,1*
180    103        Е11-68(А2=14,93)(ВП)' 2,1,2' ' УВРАТЬ ИЗ 11-67 10ММ ТОЛЩ*
181    104        Р ПРОЕМЫ*
182    105        Е9-122' 0,08' ' + (МОНТАЖ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК ЖР1=2ШТ)*
183    106        С121-1973' 0,28*
184    107        Е10-105(10301В)' 3,07*
185    108        Е10-141' 3,27*
186    109        СТ122-823(=19)' 3,27' 16,9+3,37,1,68' СТОИМОСТЬ ДЕРЕВЯННОГО БЛОКА ДН21-15ЗН С ОКРАСКОЙ МАСЛОМ' М2*
187    110        С111-487-1' 1*
188    111        С111-396' 1*
189    112        Е15-735' 0,52*
```

```
190   113        Р ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
191   114        Е15-256(А2=56,8)' 70*
192   115        Е15-277(А2=100)' 6*
193   116        Е15-299(А2=316)' 1' ' ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ МЕТАЛЛ.ПЕРЕМЫЧКИ*
194   117        Е15-296(А2=2,1)' 26*
195   118        Е15-508' 26' ' + (ПОТОЛКА)*
196   119        Е15-506' 33' ' + (СТЕН МАШЗАЛА)*
197   120        Е15-568' 28,8+6' ' + (ПАНЕЛЬ 1,5М И ОТКОСЫ)*
198   121        Е15-302' 17,4' ' + (В РЕНТКАМЕРЕ)*
199   122        Р НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА*
200   123        Е15-201(А2=44,8)' 6' ' + (ШТУКАТУРКА ЦОКОЛЯ)*
201   124        Е15-527' 6' ' + (ЦОКОЛЯ)*
202   125        Е15-219(А2=15,9)' 10*
203   126        Е12-277' 102*
204   127        Е13-153' 3,2,2' ' ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ХАЛЬЗИЙНЫХ РЕШЕТОК ЗА 2РАЗА*
205   128        Р КАНАЛЫ,ПРИЯМКИ,ФУНДАМЕНТЫ*
206   129        Е11-11(А2=27,68)' 1,1' ' + (ПОД КАНАЛЫ,ПРИЯМКИ,БЕТОН В7,5)*
207   130        Е6-125(А2=69,86-(29,3-27,3).1,02*)' 0,6' ' СТЕНКИ КАНАЛОВ 10СМ ИЗ В7,5*
208   131        Е6-127(А2=43,46-1,94*)' 1,29' ' СТЕНКИ ПРИЯМКОВ ТОЛЩ.200 ИЗ БЕТОНА В7,5*
209   132        Е34-304(=1)' 6,4' ' + (КРЫШКИ К1,2,3,4 И ПО МЕСТУ)*
210   133        Е6-83' 0,026' ' ОБРАМЛЕНИЕ ОТКРЫТОГО КАНАЛА УГЛОВОЙ СТАЛЬЮ И СКОБЫ В ПРИЯМКАХ,А5,6*
211   134        С147-29' 160' 17,8' МЕТАЛЛИЗАЦИЯ УГЛОВОЙ СТАЛИ ВСЕХ ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ*
212   135        Е15-275(А2=14,2)' 12' ' + (СТЕНОК ПРИЯМКОВ)*
213   136        Е8-27' 16' ' + (СТЕНОК ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ)*
214   137        Е15-613' 6,4,2,4' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА КРЫШЕК ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ*
215   138        Е6-83' 0,005' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А6=12ШТ В СТЕНЕ*
216   139        С147-29' 5' 17,8*
217   140        Е11-52ПРИМ' 1' ' ПРОКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОГО ВОЙЛОКА СМОЧЕННОГО В ПАРАФИНЕ ПОД ФОМ-2*
218   141        Е6-30(А2=32,16)' 2,07' ' + (ИЗ БЕТОНА В7,5 ФОМ2)*
219   142        Е11-5(А2=11,13)' 2,5' ' ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ФУНДАМЕНТ*
220   143        Е11-11(А2=27,68)' 0,3' ' + (ТОЛЩ.8СМ)*
221   144        Е7-338(А1:3)' 3,7' ' ПРОКЛАДКА РЕЗИНЫ 10ММ ПОД ФОМ1*
222   145        Е6-33(А2=31,74)' 1,76' ' + ФОМ1=87,5*
223   146        С124-1' 0,04*
224   147        Е6-36' 1,76*
225   148        Е6-77' 2,04' ' + (М28=10,М16=4ШТ)*
226   149        Е11-55(А2=59,17)' 3,7' ' + (ПОД ФОМ1)*
227   150        Е6-75(А2=64)' 3,7*
228   151        Е11-5(А2=11,13)' 1' ' ЗАСЫПКА ФУНДАМЕНТА ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ*
229   152        Е11-83(А2=101,41)' 1' ' ЗАЛИВКА АСФАЛЬТА ПО ПЕРИМЕТРУ ФУНДАМЕНТА*
230   153        Р БАЛКА*
231   154        Е9-116(9202)' 0,331' ' УСТАНОВКА БАЛКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 3,2Т ИЗ 30М ДВУТАВРА*
232   155        С121-1905' 0,331*
233   156        СТТБ3(=20)' 0,331' 13.1,01' ДОПЛАТА НА С-ТЬ СТАЛИ ВСТ3СП5*
234   157        Е15-613' 9' ' ОКРАСКА БАЛКИ*
235   158        Р ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
236   159        Е8-10(А2=8,6)' 0,7' ' ПЕСЧАНОЕ ОСНОВАНИЕ ПОД КРЫЛЬЦО*
237   160        Е6-19(А2=28,05+2,24*)' 0,8' ' УСТРОЙСТВО КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОНА В7,5 МРЗ100*
238   161        С124-449' 0,003*
239   162        Е6-83' 0,027' ' ОБРАМЛЕНИЕ УГЛОВОЙ СТАЛЬЮ*
240   163        С147-29' 27' 17,8*
241   164        Е11-71(А2=526,68)' 2,6*
242   165        Е11-73(А2=119,6)' 2,6,2' ' ДОБАВИТЬ К11-71 10ММ ТОЛЩ*
243   166        Е11-11(А2=27,68)' 3,15' ' ОТМОСТКА 750ММИЗ БЕТОНА В7,5 ТОЛЩ.150ММ*
244   167        К' ЛОГИНОВСКАЯ' КУТНЯКОВА*
```

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

Для температуры -30°с.

Шифр	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 затраты	Накладные расходы 16,5 %, 8.6 %	Плановые накопления 8 %	Всего				
I	Земляные работы	м3	I05	8I	I3	5	99	80	44	I,82	0,94
2	Фундаменты	м3	I3,35	637	I06	58	80I	64	50	I5,09	60,0
3	Стены	м3	40,68	I522	249	I39	I9I0	255	I80	35,99	46,95
4	Покрытие	м2	26,I	3I9	52	29	400	25	26	7,54	I5,33
5	Кровля	м2	30	425	70	38	533	II0	70	I0,0	I7,I7
6	Перегородки	м2	6,4	I03	I7	8	I28	I4	II	2,4I	20,0
7	Полы	м2	I6	II7	I9	I0	I46	25	I5	2,75	9,I3
8	Проемы	м2	6,I	II4	I5	9	I38	9	7	2,6	22,6
9	Внутренняя отделка	м2	II3	I28	20	I0	I58	96	60	3,0	I,4
I0	Наружная отделка	м2	9	20	4	I	25	II	6	0,5	2,22
II	Подпольные каналы, фундаменты	м3	5,I2	5II	82	48	64I	I25	80	I2,I	I25,2
I2	Металлоконструкции (балка)	т	0,33	I00	9	8	II7	I2	9	2,2	354,5
I3	Прочие (отмостка, крыльцо)	м2	23,6	I67	27	I7	2II	25	I9	4,0	8,94
	Итого			4244	683	380	5307	85I	577	I00 %	

Главный инженер проекта С.И.Щербаков

Начальник отдела В.Н.Клепикова

Составила Л.С.Логиновская

Проверила А.П.Кутнякова

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-2

НА УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1х100КВТ СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА И МЕЛКИХ СТЕНОВЫХ 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	3,41	20	12	1	6,70	20
				3,88	0,15			-	0,17	1
		ШТ								
2	С3-Д КОММУН ОБОРУДОВ ТАЛДЫ КУРГАН	-С-ТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО П1600,1000ММ БЕЗ ЭЛ.ПОДОГРЕВА С ЭЛ.ПРИВОДОМ МЭО16/63-2,25-32	1,00	257,40	-	257	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
3	СВЕНТСПИЛ СКИЙ З-Д	-С-ТЬ КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО КВУ1600,1000ММ С ЭЛ.ПРИВОДОМ МЭО16/63-2,23-32 С ЭЛ.ПОДОГРЕВОМ	2,00	268,62	-	537	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
4	Е20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ УТЕПЛЕННЫХ РАЗМЕРОМ,ММ 1250Х500	1,00	16,32	0,50	16	2	-	3,12	6
				1,97	0,15			-	0,19	-
		ШТ								
5	Е20-692	-ВСТАВКА ГИБКАЯ ВН-17 ПЕРИМ 3500ММ	1,00	1,98	0,05	2	1	-	1,62	2
				0,89	0,02			-	0,03	-
		ШТ								
6	С130-515	-ВСТАВКИ ГИБКИЕ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ: ИЗ БРЕЗЕНТ. И СОРТОВОЙ СТАЛИ	4,80	11,20	-	54	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
7	Е24-536	-УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-01 Д-250ММ	1,00	12,59	0,10	13	2	-	3,01	3
		ШТ								
				1,71	0,03			-	0,04	-
8	Е20-4	-ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ	4,00	5,26	0,04	21	4	-	1,62	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 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	36,20	1,46	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	-	0,02	3
				3,67	2,08			-	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.			-	55	-		-
		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	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		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.			-	55	-		-
		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

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)

```
  53      1        3129555' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
  54      2        Б' ' ' ' 3673' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1,100КВТ СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА И МЕЛКИХ СТЕНОВЫХ БЛОК
                   ОВ' ' ' 1-2' УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ' 3673-2-ОВ,СО' *
  55      3        Р21*
  56      4        Н37=1' Н38=1' Н12=13,3' Н21=5*
  57      5        Е20-482' 3' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА ВОЗДУШНОГО УТЕПЛЕННОГО 1600,1000 С ЭЛ.ПРИВОДОМ*
  58      6        СТЗ-Д КО№МУН№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*
  59      7        СТВЕНТОПРИ№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*
  60      8        Е20-656' 1*
  61      9        Е20-692' 1' ' ВСТАВКА ГИБКАЯ ВН-17 ПЕРИМ 3500ММ*
  62      10       С130-515' 4,8*
  63      11       Е20-556' 1' ' УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-01 Д-250ММ*
  64      12       Е20-4' 4' ' + (Д-250ММ)*
  65      13       Е20-402' 36*
  66      14       Е20-697' 56,6*
  67      15       Р20*
  68      16       Н12=16,5' Н21=3*
  69      17       Е15-614' 13' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗА 2РАЗА РЕШЕТОК И ДВЕРЕЙ,ВОЗДУХОВОДОВ*
  70      18       Е15-546' 4,8' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БРЕЗЕНТОВЫХ ВСТАВОК*
  71      19       К' ЗАПРУДСКАЯ' САМУЛЬЦЕВА' ТКАЧЕНКО*
```

ТП 407-I-94.90 А-7. ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-3.

НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАД.С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1.100КВТ,СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ И МЕЛКИХ СТЕНОВЫХ БЛОКОВ

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,451 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 113 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	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ								
1	Е14-135	-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	-СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65НЖ1 Д-32ММ	2,00	24,20	-	48	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
3	С29-10 П.Л2-163	-СТОИМОСТЬ 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	Е1А-226	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	2,00	3,91	0,01	8	-	-	0,22	-
		КОМПЛ		0,14	-			-	-	-
7	Е1А-184	-УСТАНОВКА РАЗЪЕМНИКОВ 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	Е14-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	21,00	0,91	0,01	19	4	-	0,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ		0,21	-			-	-	-
		М								
10	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ	3,00	1,16 0,21	0,01 -	3	1	- -	0,36 -	1 -
		М								
11	Е16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,50	0,86 0,21	0,01 -	1	-	- -	0,36 -	1 -
		М								
12	Е1А-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,26	4,01 3,80	- -	1	1	- -	5,26 -	1 -
		100М								
13	Е1А-124	-УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ-КОНВЕКТОРЫ ТИПА „КОМФОРТ-20"	6,00	20,42 0,83	0,17 0,05	123	5	1 -	1,45 0,06	9 -
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		271	19	1		33
				РУБ.				-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		271	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.		190	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.		-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		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 ТЕРМОМЕТРОВ	6,00	1,16 0,52	0,10 -	7	3	1 -	1,00 -	6 -
		ШТ								
15	Ц12-698-10	-ТО ЖЕ	6,00	6,30 5,13	0,81 0,10	38	19	5 1	5,00 0,13	30 1
		ШТ								

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	-
				1,61	0,08			-	0,10	-
		100М2								
18	Е24-15	-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	0,13	49,50	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М3								
20	Е24-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАЧИ 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	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	2,95	1,01	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		М2								
22	Е24-7	-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	Е24-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ	0,02	207,00	0,97	3	2	-	212,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ 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	0,35	60.50	0,03	21	15	-	68,00	24
		100М2		38,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			45	22	-		39

			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			11	-	-		-
		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.			54	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			54	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			361	65	7		108

			РУБ.							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.			45	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			11	-	-		-
		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.			54	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		39
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	23	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			271	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			190	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	19	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	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 СМЕТЕ	РУБ.			451	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		113
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	73	-		-

/ СОСТАВИЛ ЗАПРУДСКАЯ

ПРОВЕРИЛ САМУЛЬЦЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0) 129556

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 8)

```
1829     1      Э129556' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' ' ' *
1830     2      Ю' ' ' ' ' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ Мощ.1,100КЭТ,СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ И МЕЛКИХ СТЕНОВЫХ БЛОКОВ' '
                    ' 1-3' ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-30,-40 ГРАД.С' ' *
1831     3      Р21*
1832     4      Н37=1' Н38=1' Н12=13,3' Н21=2*
1833     5      Е16-135' 2' ' УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-32ММ*
1834     6      СТНОМЕНКЛ#КАТАЛОГ#1988Г(=21)' 2' 22.1,1' СТОИМОСТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65НЖ1 Д-32ММ' ШТ*
1835     7      СТ23-10КП.02-163(=21)' 4' 1,75.1,1' СТОИМОСТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ' ШТ*
1836     8      С130-103' 3*
1837     9      Е18-228' 2*
1838    10      Е18-226' 2*
1839    11      Е18-184' 2*
1840    12      Е18-196' 1*
1841    13      Е16-36' 21*
1842    14      Е16-38' 3*
1843    15      Е16-35' 1,5*
1844    16      Е16-219' 25,5*
1845    17      Е18-124' 6*
1846    18      Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
1847    19      Н21=0*
1848    20      Ц12-698-1' 6' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И ТЕРМОМЕТРОВ*
1849    21      Ц12-698-10' 6' ' ТО ЖЕ*
1850    22      Р20*
1851    23      Н10=16,5*
1852    24      Е13-263' 2*
1853    25      Е13-116' 2*
1854    26      Е26-15' 0,07*
1855    27      С114-349' 0,07.1,05.1,3' ' ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ*
1856    28      Е26-81' 3*
1857    29      СТ114-190(=19)' 3.0,982' 1,01' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' М2*
1858    30      Е26-7' 0,03' ' * (ТОЛЩ.40ММ)*
1859    31      С114-149' 0,03.0,98*
1860    32      Е26-81' 1,5*
1861    33      СТ114-190(=19)' 1,5.0,982' 1,01' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' М2*
1862    34      Е15-614' 35' ' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РЕБРИСТЫХ И СТАЛЬНЫХ ТРУБ*
1863    35      К' ЗАПРУДСКАЯ' САМУЛЬЦЕВА' ТКАЧЕНКО*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЗС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0) 129516

ТП 407-I-94.90 А-7 ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-4

НА МОНТАЖ СИЛОВОЙ И ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЭС

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,155 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 32 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. 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	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:5КГ 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	13,00	0,27	1	-	-	11,00	-
				5,24	0,10			-	0,13	-
3	Ц8-400-1	-КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 100М	0,59	60,30	22,80	36	14	13	41,00	24
				23,40	8,48			5	10,84	6
4	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 70ММ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 100М	0,02	32,20	7,54	1	-	-	16,00	-
				9,26	2,28			-	2,94	-
5	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ 100ШТ	0,04	48,80	9,10	2	2	-	60,00	3
				38,40	8,06			-	8,38	-
6	Ц8-591-8	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ 100ШТ	0,01	30,60	1,13	1	-	-	34,00	-
				19,50	0,11			-	0,14	-
7	Ц8-593-1	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЕКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ 100ШТ	0,03	93,00	51,60	3	1	1	57,00	2
				31,90	16,20			-	20,90	1
8	Ц8-604-1	-ВРА 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.	0,01	179,00	3,20	2	1	-	159,00	2
		С КОЛУХОМ ДО 12КГ		94,30	1,16			-	1,50	-
		100ШТ								
10	Ц8-525-2	-АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ	2,00	2,88	0,06	5	2	-	2,00	4
		НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А		1,24	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			64	24	18		45
			РУБ.					6		8
		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.			5	-	-		-
	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	165,00	-	10	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
12	С151-1091	-КАБЕЛЬ АВВГ 4Х2,5-0,66	0,02	248,30	-	5	-	-	-	-
		1000М			-			-	-	-
13	С153-33 ПРИМЕН	-СВЕТИЛЬНИК НСП02Х100	3,00	3,62	-	11	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
14	С153-265	-ЛАМПЫ Б220-230-60	0,20	2,99	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
15	С153-276	-ЛАМПЫ Б220-230-100	0,40	1,08	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
16	С154-152 ПРИМЕН	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	4,00	0,45	-	2	-	-	-	-
		ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С154-159	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ * НАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-2-0-1Р43-И1-10/42У2	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 ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ=КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75,ИЗМ.НР5-79	20,00	0,43	-	9	-	-	-	-
		ЗТ		-	-			-	-	-
21	С153-333	-ЛАМПЫ НО-24-25	0,10	0,73	-	1	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
22	241543-1053	-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	18				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.	159	-	-				-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-				52
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-	33	-				-

СОСТАВИЛ КАНЦЕРОВА
ПРОВЕРИЛ Серкова

ТП 407-I-94.90 А-7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ

```
 1. 3129516' Н9' ' ' 1.1.0' ' ' ' ' ' *
 2. 0' ' ' 3673' ' ' ' ' 1-4' МОНТАЖ СИЛОВОЙ И ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ДЭС' ' *
 3. Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
 4. Ц8-146-1' 18*
 5. Ц8-149-1' 2*
 6. Ц8-400-1' 59*
 7. Ц8-408-1' 2*
 8. Ц8-591-3' 4' 46,6*38,4*0,1*0,05*10,3*
 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' 62*
16. С151-1091(А1.1,3)' 22' ' КАБЕЛЬ АВВГ 4Х2,5-2,65*
17. С153-33*ПРИМЕН' 3' ' СВЕТАЛЬНИК НСЦ02Х100*
18. С153-265' 2*
19. С153-276' 4*
20. С154-152*ПРИМЕН' 4' ' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ*
21. С154-159' 1*
22. С156-242' 1*
23. 1507-5132(Н9=1,282)' 3*
24. 2403-1364(Н9=1,092)' 20*
25. С153-303' 1*
26. 241649-1255(Н9=1,059)' 2' ' РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РЗ-Ц-Х Д=28ММ*
27. К' КАНЦЕРОВА' СЕРКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЗС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 7,3) 129518

ТП 407-I-94.90 А-7

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-5

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ СИЛОВОЙ СЕТИ АЗС

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,294 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	НА ЕДИН.	ВСЕГО
									ОБСЛУЖИВАЕМ. МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ								
1	1504-1000	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 50,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ И,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 16-522,066-79 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 СЕРКОВА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Л.Н.= 5)

```
12      1       3129518' Н80' ' ' 1,1,0' ' ' ' ' ' *
13      2       К' ' ' 3573' ' ' ' ' ' 1-5' ПРИОБРЕТЕНИЕ ОБООРУДОВАНИЯ СИЛОВОЙ СЕТИ ДЭС' ' *
14      3       Н22=0,2' Н24=0,3' Н26=33,9' Н27=1,2*
15      4       Р ОБОРУДОВАНИЕ*
16      5       1504-1003(=15)' 2' ' ' ' 0,0009*
17      6       К' КАНЦЕРОВА' СЕРКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ОБЪЕКТ-НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-6

НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМАТИКИ САНТЕХУСТРОЙСТВ ДЗС

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	НА ЕДИН.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц11-582-2	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:16	2,00	1,04	2,04	2	2	-	1,00	2
				0,77	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
2	Ц11-582-3	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32	1,20	1,47	0,04	1	1	-	2,00	2
				1,17	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
3	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ	0,15	48,00	12,70	7	3	2	31,00	5
				18,20	4,04			1	5,21	1
		100М								
4	Ц8-149-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ (МЕТАЛЛОРУКАВЕ)	0,05	10,00	0,27	1	-	-	11,00	1
				6,24	0,10			-	0,13	-
		100М								
5	Ц8-153-13	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	12,00	0,49	-	6	3	-	1,00	12
				0,22	-			-	-	-
		ШТ								
6	Ц8-169-1	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,30	5,69	-	2	2	-	8,00	2
				5,15	-			-	-	-
		100ШТ								
7	Ц8-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ СПЛЕТКЕ,СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	0,10	4,88	2,33	1	-	-	4,00	-
				2,36	0,71			-	0,92	-
		100М								
8	Ц8-409-11	-ЗА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,58	1,21	-	1	1	-	2,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОВОД,СЕЧЕНИЕ ДО;2,5ММ2								
		100М		1,14	-			-	-	-
9	Ц8-408-1	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИАМЕТРОМ ДО 70ММ 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,СКОБА	-	391,00	4,12	-	-	-	60,00	-
		Т		36,90	1,22			-	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 АКВБГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;4Х2,5	0,02	195,00	-	4	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
12	15095-21834	-ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 380В СЕЧЕНИЕМ 1,0ММ2=ПВ3	0,07	25,11	-	2	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
13	241649-1863	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=20ММ	0,02	196,02	-	3	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
14	241649-1866	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-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.			-	13	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			25	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			12	-	-		-
		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 КАНЦЕРОВА

ПРОВЕРИЛ СЕРКОВА

ТП 407-1-94.90 А-7 ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 21)

```
  7      1        3129517' Н9' ' ' 1,1,0' ' ' ' ' ' *
  8      2        Н' ' ' 3573' ' ' ' ' ' 1-6' МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМАТИКИ САНТЕХУСТРОЙСТВ ПЭС' ' *
  9      3        755-01-Н' ОБ98=2' ОБ91=1' ОБ121=15' ОБ124=5' ОБ125=12' ОБ133=33' ОБ135=13' ОБ136=56' ОБ152=21' ОБ154=0,0001
                  *
 10      4        755-01-К' РАЙОН=1' ОБ1=20' ОБ21=70' ОБ26=15' ОБ28=6' ОБ56=2' ОБ59=1*
 11      5        К' КАЦЕРОВА' СЕРКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ОБЪЕКТ НОМЕР 3673

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А №1-7

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х10ОКВТ

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.

№ ПП	ШИФР И № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ. МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	
1	22-03/71 П.31-067	-ДИЗЕЛЬГЕНЕРАТОРНАЯ УСТАНОВКА СТАЦИОНАРНАЯ ТРЕХФАЗНОГО ПЕРЕМЕННОГО ТОКА,НАПРЯЖ.400В,АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ПО 3-ЕЙ СТЕПЕНИ=ДГА-3-132М2 3,425 Т КОМПЛ	1,00	13962,00 -		13962 -	-	-	-	-	-	3,42	
2	23-01 П11-008	-АГРЕГАТ ЭЛЕКТРОНАСОСНОЙ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ С ШЕСТЕРЕННЫМ НАСОСОМ,С ЭЛ.ДВ,В80В4 Р-1,5КВТ НА РАМЕ=Б-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 80,200 КГ ШТ	1,00	177,00 -		177 -	-	-	-	-	-	0,08	
5	ПРОТОКОЛ СОГЛ,ОПТ.ЦЕН ОМЗ ТРЕСТА МГСС,УТВ,2	-БАК ДЛЯ ВОДЫ ЕМК,60Л=Т,1.920-2-85 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.10										
6	ПРОТОКОЛ СОГЛ.ОШТ.ЦЕН ОМЗ ТРЕСТА МГСС,УТВ.21.06.84П.12	-БАК ДЛЯ АВАРИЙНОГО СЛИВА МАСЛА ЕМК.25Ид=Т-034-2-81 47,000 КГ ШТ	1,00	52,00 —	52	—	—	— —	— —	— —	— 0,05
7	15-04П.16-093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ,КНОПОЧНЫЙ ЗАЩИЩЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ 2-Х ШТИФТОВЫЙ К1Ц423 ПУСК+К2П.К.1Р+1Р СТОП=ПКЕ-212-2У3 3,480 КГ ШТ	1,00	1,95 —	2	—	—	— —	— —	— —	— —
8	15-04П.02-296ПРИМЕЧ	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВРУБНОЙ НА 630А=ВР32-39А11-22С-0ВУХД3 5,300 КГ ШТ	1,00	8,00 —	8	—	—	— —	— —	— —	— —
9	15-04П05-151	-КОНТАКТОР ЭЛ.МАГНИТНЫЙ 660В,50-60ГЦ,250А,ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-3=КТ6033Б-У3 17,500 КГ ШТ	1,00	54,00 —	54	—	—	— —	— —	— —	— 0,02
10	ЛИМИТНАЯ ЦЕНА	-ШКАФ ЗАРЯДА БАТАРЕЙ=НЗБ-3 0,110 Т ШТ	1,00	1995,00 —	1995	—	—	— —	— —	— —	— 0,11
11	29-02-20 1-076	-ТАБЛО ОБМЕН СИГНАЛИЗАЦИИ=ТОС-4 2,000 КГ ШТ	1,00	15,70 —	16	—	—	— —	— —	— —	— —
12	29-02-20П3-213	-ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ(ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА)=ШМС 0,195 Т ШТ	1,00	42,00 —	42	—	—	— —	— —	— —	— 0,19
13	113/01-15/62-01ИВ	-АПТЕЧКА ПЕРВОЙ ПОМОЩИ=АП-1 2,000 КГ ШТ	1,00	2,95 —	3	—	—	— —	— —	— —	— —
14	24-02/39П.03-038	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ БРОМЭТИЛХЛАДОНОВЫЙ=ОБХ-3 5,450 КГ ШТ	1,00	16,00 —	16	—	—	— —	— —	— —	— 0,01
15	24-02/38П03-036	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ=ОВП-10,01 14,500 КГ ШТ	1,00	27,00 —	27	—	—	— —	— —	— —	— 0,01
16	29-02-20П.3-212ПРИМЕЧ	-ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ С КРЫШКОЙ,ЕМК.НЕ БОЛЕЕ 0,5М3= 17,000 КГ ШТ	2,00	8,20 —	16	—	—	— —	— —	— —	— 0,03
17	05-18Д.17-12	-КОВРЫ РЕЗИНОВЫЕ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ= 1,000 КГ КГ	35,00	0,63 —	22	—	—	— —	— —	— —	— 0,04
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		16638	—	—	— —		— —	4,13
		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	-	-	-	-	-	-
		МЕФМОНТАЖ -	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 — ТЕРЕШЕНКО
ТЕРЕШКИНА

ПРОВЕРИЛ — ЗУБЧЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: — КАЛЕДИНА

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
15      1       32464, 0, , , 1,1,0, , , , , *
16      2       Н, , , , 3673, ТИПОВАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х100КВТ, , , Н1-7, ОБОРУДОВАНИЯ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ, , ,
17      3       Н24=0,3, Н26=33,9, Н28=0,2, Н27=1,2*
18      4       752-06-1, ОПР=15, ОБ20=1, ОБ21=1, ОБ24=1, ОБ30=1, ОБ32=1, ОБ33=1, ОБ50=1, ОБ52=1, ОБ57=1*
19      5       752-09-1, ОПР=15, ОВ1=1, ОВ2=1*
20      6       752-10-1, ОПР=15*
21      7       К, ТЕРЕЩЕНКО*ТЕРЕШКИНА, ЗУБЧЕНКО, КАЛЕДИНА*
```

ФОРМА 4

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А А1-8

НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х100КВТ

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,888 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2021 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,521 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. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц6-467-3	-ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОР СТАЦИОНАРНЫЙ, МАССА, Т, ДО 3 (ДГА-48М2,ДГА-100М2)	2,34	140,00	3,50	525	267	8	177,00	414
				114,00	1,04			2	1,34	3
			Т							
2	Ц8-571-12	-ЩИТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ГЛУБИНА ШКАФА ДО 800ММ БЕЗ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ ВЫСОТА ШКАФА ДО 1902ММ (ЩАВ-6,ЩДГА-24Б,ЩДГА-48Б,Щ3Б,Щ 3Б-2,Щ2101,Щ8101)	1,86	2,79	1,22	5	3	2	2,00	4
				1,44	0,45			1	0,58	1
			М							
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)	1,00	1,99	0,05	2	1	-	2,00	2
				1,09	0,01			-	0,01	-
			ШТ							
4	Ц8-6196 К=1,05	-КОНТАКТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА ТОК ДО250А	1,00	6,25	0,20	6	2	-	3,97	4
				2,48	0,06			-	0,08	-
			ШТ							
5	ЦРАСЧЕТ5-41	-РАЗВОДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ К КЛЕММАМ ПРИБОРОВ И АППАРАТОВ НА Щ2101	1,00	436,62	-	437	257	-	361,80	362
				256,82	-			-	-	-
			ШТ							
6	ЦРАСЧЕТ5-42	-РЗВОДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ К КЛЕММАМ ПРИБОРОВ И АППАРАТОВ НА Щ8101	1,00	375,84	-	376	216	-	323,70	324
				215,67	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
7	Ц8-461-36	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ 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	7,37	0,05	8	5	-	7,00	7
				5,02	0,01			-	0,01	-
		ШТ								
8	Ц3-У-612 К=1,05	-ТАЛЬ РУЧНАЯ,ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 3,2	0,09	23,10	2,63	2	2	-	31,92	3
		Т		19,95	1,26			-	1,63	-
9	Ц8-122-8	-БЛОК АККУМУЛЯТОРОВ КИСЛОТНЫХ,СВИНЦОВЫЙ,ЕМКОСТЬ,А.Ч,ДО:180 (6СТК-180М)	4,00	1,73	-	7	5	-	2,00	8
				1,18	-			-	-	-
		БЛОК								
10	Ц8-125-2	-ФОРМИРОВАНИЕ БАТАРЕИ ПЕРЕНОСНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ КИСЛОТНЫХ	1,00	59,60	-	60	58	-	74,30	74
				58,40	-			-	-	-
		ШТ								
11	Ц8-125-6	-КАЖДАЯ ПОСЛЕДУЮЩАЯ БАТАРЕЯ	1,00	41,70	-	42	41	-	52,00	52
				40,90	-			-	-	-
12	Ц6-302-1	-БАК ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ, ЕМКОСТЬ В М3 ДО:1 (ТОПЛ.БАК ЕМК250Л,500Л,1000Л,МАСЛЯНЫЙ БАК250Л,БАК АВАРИЙНОГО СЛИВА250Л)	0,10	35,80	6,60	4	2	-	28,00	3
		Т		17,70	3,00			-	3,87	-
13	Ц6-302-6	-БАК ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЕМКОСТЬ В М3 ДО:1,6 (БАК ДЛЯ ВОДЫ ЕМК,60ЛИТРОВ)	0,01	33,90	6,30	1	-	-	39,20	-
				16,90	2,85			-	3,68	-
		Т								
14	Ц6-302-1	-ТОПЛИВНЫЕ И МАСЛЯНЫЕ СИСТЕМЫ ПОД БАК	0,16	35,80	6,60	6	3	1	28,00	4
		Т		17,70	3,00			-	3,87	1
15	Ц11-197-3	-ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ Т,ДРУ-1	2,00	1,85	-	4	4	-	3,20	6
		ШТ		1,78	-			-	-	
16	Ц7-282-1М	-НАСОС ПОРШНЕВОЙ ПАРОВОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ, МАССОЙ 0,4 Т (Р0,6-30,БГ-11-11)	1,00	11,90	3,91	12	6	4	18,00	8
				5,97	1,61			2	2,06	2
		ШТ								
17	Ц7-283-1М	-АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ МАССА ДО 0,89Т(М2-25-1,4/16-1)	1,00	36,80	4,20	37	21	4	37,00	37
		ШТ		21,00	2,09			2	2,70	3
18	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,30	377,00	4,70	113	10	1	61,00	18
		Т		33,30	1,41			-	1,82	1
19	Ц8-126-6	-ШКАФ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРОВ ДВУХЪЯРУСНЫЙ	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	Ц12-163-8	-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	Ц12-814-1	-КРАН ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДИАМЕТРОМ15-25ММ	7,00	0,89	0,02	6	5	-	1,00	7
			ШТ	0,74	0,21			-	0,01	-
24	Ц8-472-6	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЕНИЯ ОТКРЫТО ПО СТОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 100ММ2 (СЦ20,4)	0,21	56,10	1,79	12	3	-	24,00	5
				13,40	0,19			-	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
			100М	5,53	0,10			-	0,13	-
26	Ц8-145-3	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ,МАССА 1М,ДО:3КГ	0,07	14,00	0,75	1	-	-	13,00	1
			100М	6,77	0,30			-	0,39	-
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	4,34			1	5,21	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	20,60	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 ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ	0,04	10,00	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	-	12	2	-	1,00	4
		СЕЧЕНИЕ ДО 185ММ2			0,50	-			-	-	-
			ШТ								
35	Ц8-526-6	-РУБИЛЬНИК ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК250А		1,00	6,38	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 5 /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 ДИЗЕЛЬ			289,00	-			-	-	-
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.ЗИП.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		0,12	11,50	0,16	1	1	-	15,00	2
			100М		9,26	0,21			-	0,21	-
41	Ц8-403-2	-ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.16ММ2 ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ		0,50	13,10	0,32	8	6	-	16,00	11
			100М		10,60	0,02			-	0,03	-
42	Ц8-526-4	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВРУБНОЙ ВР 32-39А-11220-СОУХЛ3		1,00	15,32	0,37	15	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.Щ36-3		1,00	6,38	-	8	4	-	6,50	6
					4,32	-			-	-	-
			ШТ								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	1958	1297	36	1885
	РУБ.			18	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.			-	1527	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			3536	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1999
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1527	-		-
		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	0,06	89,28 - -	-	5	-	- - -	-	-
	Т5-109	1000М								
50	241649-1067	-РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 ИЗМ1-4 Д=36ММ 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	8,00	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	С130-1464	-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.	-ВЫКЛЕЧАТЕЛЬ ВРУБНОЙ НА 250А,ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ВР 32-35А-31220-00-УХЛ3 ШТ	1,00	9,18 -	- -	9	-	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			452	-	-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.					-		-

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 ОЛИФОЙ 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	-	66,00	20
				30,40	-			-	-	-
65	Е26-14	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ АСБЕСТОВЫМ	100М2 0,03	42,10	0,99	1	1	-	75,90	2
				40,60	0,30			-	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
								-		-
		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		1987
								10		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			2410	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			616	-	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	1307	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.			450	-	-		-
		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 ТЕРЕНЕНКО

ПЕРФОРАЦИЯ: КАЛЕДИНА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

ТП 407-I-94.90 А-7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
  1     1     Э1734' Н9=' ' ' 1.1.0' ' ' ' ' ' *
  2     2     В' ' ' ' 3673' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ МОЩНОСТЬЮ 1Х100КВТ' ' ' N1=8' МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИ
                      Я ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ' ' *
  3     3     Н37=1' Н38=1*
  4     4     Т52-10-М' ОБ2=2,34' ОБ23=0,097' ОБ34=58' ОБ95=1' ОБ3=1,86' ОБ24=0,212' 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' ОБ15=1' ОБ30=1' ОБ56=
                      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     Ц8-403-1' 10' ' ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.1ММ2 ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ*
  6     6     Ц8-403-2' 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 Н5-45(=7)' 1' 8,38*4,32***4,06' РАЗВОДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ К КЛЕММАМ ПРИБОРОВ
                      И АППАРАТОВ НА ЩИТЕ Т.Щ35-3' ШТ' ' 1,6,5*
  9     9     Т52-10-К' РАЙОН=1' ОБ1=72' ОБ44=4' ОБ4=28' ОБ48=7' ОБ6=42' ОБ52=11,5' ОБ13=43' ОБ51=10' ОБ16=28' ОБ52=10' ОБ
                      32=0,1' ОБ22=52' ОБ53=0,01' ОБ35=1' ОБ36=1' ОБ38=6' ОБ40=20' ОБ41=24*
 10    10     Т15-09=ДОП.86*Т.5-109(=13)(Н9=1,116)' 5' 17,3' ПРОВОД АПВ-450В СЕЧ.2ММ2' 1020М*
 11    11     Т15-04/3=02-437*ПРИМ.(=13)(Н9=1,06)' 1' 8,5' ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВРУБНОЙ НА 25ОА,ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ВР 32-35А-31220-00-УХ
                      Л3' ШТ*
 12    12     Н37=1' Н38=1' Н29=0' Н12=16,5*
 13    13     Т52-10-С' ОБ14=30' ОБ15=0,03' ОБ16=0,024*
 14    14     К' АРХИПОВА*ТЕРЕШКИНА' ТЕРЕЩЕНКО' КАЛЕДИНА*
```

РАСЧЕТ № 5-41

на разводку и подключение жил кабелей или проводов к клеммам аппаратов и приборов, установленных на Ш 2101

Един. изм. - 1 щит

Составлен в ценах 1984 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	8-574-56	Диод, сухой конденсатор, проволочное сопротивление транзистор; стабилитрон	шт.	437	0,55	240,35	0,33	144,21
2	8-574-55	Реле электрическое разных назначений	шт	58	1,19	69,02	0,73	42,34
3	8-574-53	Трансформатор тока или напряжения	шт	8	0,51	4,08	0,13	1,04
4	8-574-54	Амперметр или вольтметр	шт	3	0,46	1,38	0,32	0,96
5	8-574-55	Ваттметр, счетчик	шт	5	1,19	5,95	0,73	3,65
6	8-574-40	Контактор переменного тока на ток до 630 А	шт	1	4,82	4,82	1,91	1,91
7	8-574-1	Переключатель или рубильник на ток до 250 А	полюс	11	0,53	5,83	0,2	2,2
8	8-574-49	Ключ или кнопка управления с количеством элементов до 3	шт	5	1,09	5,45	0,61	3,05
9	8-574-58 (прим.)	Микросхемы	шт	79	1,14	90,06	0,66	52,14
10	8-574-59	Регулятор напряжения безконтактный трехфазного тока	шт	1	0,55	0,55	0,33	0,33
11	8-574-23	Автомат установочный трехполюсный на ток до 50 А	шт	1	1,14	1,14	0,78	0,78
12	8-574-6	Предохранитель до 250 А	шт	10	0,66	6,6	0,34	3,4
13	8-574-28	Выключатель двухполюсный на ток до 25 А	шт	3	0,28	0,84	0,16	0,48
14	8-574-59	Регулятор напряжения контактный	шт	1	0,55	0,55	0,33	0,33
15		Итого				436,62		256,82

Составила: Серкова

РАСЧЕТ № 5-42

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

Един. изм. - I щит

Составлен в ценах I984 г.

№№ пп	Обоснование единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	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

I	2	3	4	5	6	7	8	9
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 ДТКБ	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		2I5,67

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 г.

Един.изм. - 1 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	8-574-57	Выпрямительное устройство	вывод	2	0,16	0,32	0,1	0,2
2	8-574-53	Устройство индикации тока	шт	1	0,51	0,51	0,13	0,13
3	8-574-6	Предохранитель на ток до 250 А	-"-	2	0,66	1,32	0,34	0,68
4	8-574-55	Реле электрическое	-"-	1	1,19	1,19	0,73	0,73
5	8-574-54	Амперметр или вольтметр	шт	3	0,46	1,38	0,32	0,96
6	8-574-53	Шунт, трансформатор тока	шт	3	0,51	1,53	0,13	0,39
7	8-574-56	Резистор	-"-	1	0,55	0,55	0,33	0,33
8	8-574-48	Тумблер т. П2Т-1	-"-	1	0,78	0,76	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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

на пефмонтажные 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.РМО т.7 т.5	Стоимость пефмонтажных работ 656+I2=668	шт	I	-	-	668	668
		Итого						668

Составила [redacted]

Проверила Зубченко

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7,0) 129575

ТП 407-I-94.90 А-7 ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ,ВАРИАНТ В КИРПИЧЕ,ТЕМПЕРАТУРА-20° СТЕНЫ 380ММ ТОЛЩ.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х1200КВТ

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 8,582 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 53 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 2,240 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЬЕМ 118,78 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ - 4,89 РУБ.

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

РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ

ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ РАЗДЕЛА ФУНДАМЕНТЫ СМЕТЫ 1-1

1	Е8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ (ТОЛЩ.5СМ) М3	0,80	9,32	0,32-	7	-	- -	0,86-	1
			-	0,40	0,10			- -	0,13	-
2	Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ М3	18,00	1,96	1,09-	35-	5-	19	0,53-	10
			-	0,30	0,10		-	7	0,52-	9
3	Е7-403	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ БОЛЕЕ 1,5Т М3	9,00	3,75	2,03-	34-	5-	19	1,04-	9
			-	0,61	0,74		-	7	0,95-	9
4	С3-3	-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ М3	6,11	40,90	- -	250	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	С3-11	-ТО ЖЕ,ОБЬЕМОМ ДО 0,5М3 М3	2,32	42,50	- -	99	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
6	С3-19	-ТО ЖЕ,ОБЬЕМОМ МЕНЕЕ 0,3М3 М3	2,68	44,20	- -	116		-	-	-
				-	-			-	-	-
7	Е6-20	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ БЕТОНА М120, БЕТОННЫХ (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5) М3	1,44	31,70	0,75-	46-	2-	1	2,86-	4
			-	1,55	0,23			-	0,30	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е23-6	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ	-	7,20	2,09	- -	15-	2	- -	0,38-	3
		М	-		0,22	-			-	-	-
9	Е16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	-	5,40	2,21	0,03-	12-	2	- -	0,48-	3
		М	-		0,29	0,01			- -	0,01	-
10	Е16-48	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 80ММ	-	3,60	2,99	0,04-	11-	1	- -	0,57-	2
		М	-		0,35	0,01			- -	0,01	-
11	Е8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (НА-0,12)	-	0,11	85,50	1,50-	10-	2	- -	38,10-	4
		100М2	-		19,60	0,45			- -	0,58	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			-	637-	19-	39	-	36
			РУБ.					-	14	-	18
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			-	637	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			-	106	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В К.Р. -			РУБ.				- -	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			-	56	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			-	801	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				- -	50	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			-	801	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				- -	50	-		-

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

					ВКЛЮЧИТЬ					
12	Е8-13	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ (ТОЛЩ.5СМ)	0,70	9,32	0,32	7	-	-	0,82	1
		М3		0,40	0,10			-	0,13	-
13	Е7-400	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	11,00	1,50	0,79	17	2	9	0,39	4
		ШТ		0,22	0,29			3	0,37	4
14	Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	7,00	1,96	1,09	14	2	8	0,53	4
		ШТ		0,30	0,40			3	0,52	4
15	Е7-402	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5Т	9,00	2,97	1,63	27	4	14	0,82	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		0,47	0,60			5	0,77	7
16	СП,3-3 ССЦ СТР,17	-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ОБЪЕМОМ 0,5М3 И БОЛЕЕ ИЗ БЕТОНА М-100	4,89	40,90	-	200	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		м3								
17	СП,3-19 ССЦ СТР,17	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ МЕНЕЕ 0,3М3	4,00	44,20	-	177	-	-	-	-
		м3		-	-			-	-	-
18	Е6-20	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ БЕТОНА М100, БЕТОННЫХ (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5)	0,94	31,72	0,76	30	1	-	2,86	3
				1,55	0,23			-	0,30	-
		м3								
19	Е23-8	-ПРОКЛАДКА В КОНСТРУКЦИЯХ ФУНДАМЕНТА А/Ц ТРУБ Д=100ММ	7,20	2,09	-	15	2	-	0,38	3
		м		0,22	-			-	-	-
20	Е16-46	-ТО ЖЕ,ГАЗОВЫХ ТРУБ Д=50ММ	5,40	2,21	0,03	12	2	-	0,48	3
		м		0,29	0,01			-	0,01	-
21	Е16-48	-ТО ЖЕ,Д=80ММ	3,60	2,99	0,04	11	1	-	0,57	2
		м		0,35	0,01			-	0,01	-
22	Е8-15	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (НА ОТМ.-0,12)	0,09	86,50	1,52	6	2	-	38,10	3
				19,60	0,45			-	0,58	-
		100м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				516	16	31		30
		РУБ.						11		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		518	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		84	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		48	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		650	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	40	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.		650	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.		-	40	-		-
		РАЗДЕЛ 3, СТЕНЫ								
						ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ 1-1				
23	Е6-74	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ,ТОЛЩИНОЙ 510ММ,ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ,ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	- 34,58	34,58	0,80-	1193-	98-	27	4,96-	171
			-	2,83	0,24		-	8	0,31-	11

1	2	3	5		4	5	6	7	8	9	10	11
			(ОБЛИЦОВКА СИЛИКАТНЫМ)									
				М3								
24	Е8-72		-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 380ММ,ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М (ПАРАПЕТ 25СМ)	-	5,94	35,22	0,87-	229-	19-	6	5,65-	34
					-	3,24	0,26			-	2	0,34-	2
				М3								
25	Е6-83		-УСТАНОВКА ТРУБЫ Д 140	-	0,01	445,00	1,42-	4-	1	- -	210,00-	2
				Т								
					-	124,00	0,42			- -	0,54	-
26	С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	-	0,10	17,80	- -	2	-	-	-	-
						-	-			-	-	-
				100КГ								
27	Е7-445		-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	-	10,00	0,29	0,15-	3-	1-	2	0,13-	1
					-	0,08	0,06			-	1	0,08-	1
				ШТ								
28	С9-92		-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ В15	-	0,24	64,40	- -	15	-	-	-	-
				М3								
						-	-			-	-	-
29	С147-1		-АРМАТУРА А-I	-	0,03	22,90	- -	1	-	-	-	-
				100КГ								
						-	-			-	-	-
30	С147-15		-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	-	0,04	32,10	- -	1	-	-	-	-
				100КГ								
						-	-			-	-	-
31	Е6-84		-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 (МРЗ-4ЕТ)	-	0,08	359,00	1,30-	29-	3	- -	64,20-	5
				Т								
					-	38,00	0,39			- -	0,50	-
32	С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	-	0,95	17,80	- -	17	-	-	-	-
						-	-			-	-	-
				100КГ								
33	Е6-83		-УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,2	-	0,01	445,00	1,42-	4-	1	- -	210,20-	2
				Т								
					-	124,00	0,42			- -	0,54	-
34	С147-29		-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	-	0,06	17,80	- -	1	-	-	-	-
						-	-			-	-	-
				100КГ								
35	Е6-83		-УСТАНОВКА ОБРАМЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ 9	-	0,01	445,00	1,42-	4-	1	- -	210,00-	2
				Т								
					-	124,00	0,42			- -	0,54	-
36	Е9-116		-УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧКИ ПР1	-	0,12	32,20	14,80-	4-	1-	2	17,16-	2
	Т.Ч.			Т								
	ТАБЛ2				-	11,00	4,74			-	1	6,11-	1
	П.2 К=1,1											
37	С121-1960		-СТОИМОСТЬ ПР1	-	0,12	286,13	- -	35	-	-	-	-
				Т								
						-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.	-		1522-	125-	37	-	219
			РУБ.				-	12	-	15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-		1483	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	-		246	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	21
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	42	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-		136	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-		1865	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	252
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	177	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-		39	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	-		3	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-		3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-		45	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	3	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.	-		1910	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	255
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	180	-		-

РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ

					ВКЛЮЧИТЬ					
38	Е8-72	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 380ММ,ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М (С ОБЛИЦОВКОЙ СИЛИКАТНЫМ КИРПИЧОМ С УЧЕТОМ ПАРАПЕТА 25СМ)	30,00	35,22	0,87	1085	100	27	5,65	174
				3,24	0,26			8	0,34	10
			М3							
39	Е6-53	-УСТАНОВКА В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ ТРУБЫ Д=140 ДЛЯ ВОДОСТОКА	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
			Т	124,00	0,42			-	0,54	-
40	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,10	17,60	-	2	-	-	-	-
			100КГ	-	-			-	-	-
41	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	7,00	0,29	0,15	2	1	1	0,15	1
				0,08	0,06			-	0,08	1
			ШТ							
42	С9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА В15	0,17	64,40	-	11	-	-	-	-
			М3	-	-			-	-	-
43	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,02	22,90	-	1	-	-	-	-
			100КГ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,03	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
45	Е9-116 Т.Ч, ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЕРЕМЫЧКИ	0,12	32,20	14,60	4	1	2	17,16	2
		Т		11,00	4,74			1	6,11	1
46	С121-1960 ТБ3-3	-С-ТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ МАРКИ СТ3СП5	0,12	288,13	-	35	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
47	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 22 (МРЗ=4ЧТ ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ)	0,06	359,00	1,30	29	3	-	64,00	5
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
48	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (ТОМЕ,МН556 И КОРОБКА ПРИМ1)	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
49	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,95	17,80	-	17	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
50	Е6-83	-УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,А2(АС-11)В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
51	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,00	17,80	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.		1200	108			30		188
		РУБ.						9		12
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		1161	-			-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		192	-			-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-	-			-		16
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-	33			-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		127	-			-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		1460	-			-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-			-		213
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	148			-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		39	-			-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		3	-			-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		-	1			-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		3	-			-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		45	-			-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-			-		3
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		-	3			-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.		1505	-			-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-			-		216

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	151	-		-
	РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ									
					ИЗ РАЗДЕЛА ИСКЛЮЧИТЬ					
52	Е12-287 -УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ	-	2,13	35,20	0,56-	75-	3-	1	2,54-	5
	7 СМ ТОЛЩИНОЙ	М3	-	1,28	0,17			- -	0,22	-
					ВКЛЮЧИТЬ В РАЗДЕЛ КРОВЛЯ					
53	Е12-287 -УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ (ТОЛЩ.5СМ)		1,52	35,22	0,56	54	2	1	2,54	4
		М3		1,28	0,17			-	0,22	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			-	21-	1	-	-	1
		РУБ.						-		-
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			-	21	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			-	3	-	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			-	2	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			-	26	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				- -	1	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			-	26	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-	-	1
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				- -	1	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.		-	462-	21-		15	-	38
		РУБ.					-	6	-	6
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	462	-		-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	79	-		-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-		-	-	9
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	13		-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	41	-		-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	582	-		-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-		-	-	53
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	43		-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ ИСКЛЮЧИТЬ	РУБ.		-	582	-		-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-		-	-	53
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	43		-		-

СОСТАВИЛ ЛОГИНОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ КУТНЯКОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

(П.Н.=

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
  1     1   3129575' Н6' ' ' 1,2' ' ' ' 116,7' М3*
  2     2   Б' ' ' ' ' ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100КВТ' ' ' 2-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВАРИАНТ В КИРПИЧЕ.ТЕМПЕРАТУР
                  А-20 СТЕНЫ 380ММ ТОЛЩ.' ' *
  3     3   Н37=1' Н38=1' Н12=16,5*
  4     4   Р2*
  5     5   П ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ РАЗДЕЛА ФУНДАМЕНТЫ СМЕТЫ 1-1*
  6     6   Е8-12(А2=8,6)(ВП)' 0,8' ' + (ТОЛЩ.5СМ)*
  7     7   Е7-401(А2=0,57)(ВП)' 18*
  8     8   Е7-403(А2=1,11)(ВП)' 9*
  9     9   СТ3-3(=11)(ВП)' 6,11' 40,9' СТОИМОСТЬ БЛОКОВ' М3*
 10    10   СТ3-11(=11)(ВП)' 0,331,7' 42,5' ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3' М3*
 11    11   СТ3-19(=11)(ВП)' 0,244,11' 44,2' ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ МЕНЕЕ 0,3М3' М3*
 12    12   Е6-20(А2=29,39)(ВП)' 1,44' ' + (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5)*
 13    13   Е23-8(ВП)' 7,2*
 14    14   Е16-46(=1)(БП)' 5,4*
 15    15   Е16-48(=1)(ЗП)' 1,8,2*
 16    16   Е8-13(А2=65,4)(ВП)' 11,34' ' + (НА-0,12)*
 17    17   Р2*
 18    18   П ВКЛЮЧИТЬ*
 19    19   Е8-12(А2=8,6)' 0,7' ' + (ТОЛЩ.5СМ)*
 20    20   Е7-400(А2=0,49)' 11*
 21    21   Е7-401(А2=0,57)' 7*
 22    22   Е7-402(А2=0,87)' 9*
 23    23   СТП.3-3#ССЦ СТР.17(=11)' 0,543.9' 40,9' СТОИМОСТЬ БЛОКОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ОБЪЕ
                  МОМ 0,5М3 И БОЛЕЕ ИЗ БЕТОНА М-100' М3*
 24    24   СТП.3-19#ССЦ СТР.17(=11)' 0,265.7+0,195.11' 44,2' ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ МЕНЕЕ 0,3М3' М3*
 25    25   Е6-20(А2=29,39)' 0,94' ' + (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5)*
 26    26   Е23-8(=1)' 1,8.4' ' ПРОКЛАДКА В КОНСТРУКЦИЯХ ФУНДАМЕНТА А/Ц ТРУБ Д=100ММ*
 27    27   Е16-46(=1)(Н21=0)' 1,8.3' ' ТО ЖЕ,ГАЗОВЫХ ТРУБ Д=50ММ*
 28    28   Е16-48(=1)(Н21=0)' 1,8,2' ' ТО ЖЕ,Д=80ММ*
 29    29   Е8-13(А2=65,4)' 5,4.6,54-4,6.5,74' ' + (НА ОТМ.-0,12)*
 30    30   Р СТЕНЫ*
 31    31   П ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ 1-1*
 32    32   Е8-74(А2=30,95)(ВП)' 34,5' ' + (ОБЛИЦОВКА СИЛИКАТНЫМ)*
 33    33   Е8-72(А2=31,11)(ВП)' 5,94' ' + (ПАРАПЕТ 25СМ)*
 34    34   Е6-83(ВП)' 0,01' ' УСТАНОВКА ТРУБЫ Д 140*
 35    35   С147-29(ВП)' 10' 17,8*
 36    36   Е7-445(А2=0,061)(ВП)' 10*
 37    37   СТ9-92(=11)(ВП)' 0,242' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ В15' М3*
 38    38   С147-1(ВП)' 3' 22,9*
 39    39   С147-15(БП)' 4,2' 32,1*
 40    40   Е6-84(БП)' 0,085' ' + (МР3-4ШТ)*
 41    41   С147-29(ВП)' 95' 17,8*
 42    42   Е6-83(ВП)' 0,01' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,2*
 43    43   С147-29(БП)' 8,4' 17,8*
 44    44   Е6-83(ВП)' 0,01' ' УСТАНОВКА ОБРАМЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЯ 5*
 45    45   Е9-116(9202)(ВП)' 0,117' ' УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧКИ ПР1*
 46    46   С121-1960(ВП)' 0,117' 275+13,1,01' СТОИМОСТЬ ПР1' Т*
 47    47   Р СТЕНЫ*
 48    48   П ВКЛЮЧИТЬ*
 49    49   Е8-72(А2=31,11)' 25,2+5,6' ' + (С ОБЛИЦОВКОЙ СИЛИКАТНЫМ КИРПИЧОМ С УЧЕТОМ ПАРАПЕТА 25СМ)*
 50    50   Е6-83' 0,01' ' УСТАНОВКА В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ ТРУБЫ Д=140 ДЛЯ ВОДОСТОКА*
 51    51   С147-29' 10' 17,8*
 52    52   Е7-445(А2=0,061)' 7*
 53    53   СТ9-92(=11)' 0,165' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА В15' М3*
 54    54   С147-1' 2' 22,9*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.2) 129575

```
 55    55        С147-15' 3' 32,1*
 56    56        Е9-116(9:22)' 2,112.1,03.1,01' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЕРЕМЫЧКИ*
 57    57        С121-1960*ТБ3-3' 0,117' 275+13.1,01' С-ТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ МАРКИ СТ3СП5' Т*
 58    58        Е5-84' 0,085' ' + (МР3=4ШТ ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ)*
 59    59        Е6-83' 0,01' ' + (ТОЖЕ,МН556 И КОРОБКА ПРИМ1)*
 60    60        С147-29' 95' 17,8*
 61    61        Е6-83' 0,01' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,А2(АС-11)В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ*
 62    62        С147-29' 8,4' 17,5*
 63    63        Р КРОВЛЯ*
 64    64        П ИЗ РАЗДЕЛА ИСКЛЮЧИТЬ*
 65    65        Е12-287(А2=33,36)(ВП)' 30,4,0,07*
 66    66        П ВКЛЮЧИТЬ В РАЗДЕЛ КРОВЛЯ*
 67    67        Е12-287(А2=33,36)' 30,4,0,05' ' + (ТОЛЩ.5СМ)*
 68    68        К' ЛОГИНОВСКАЯ' КУТНИКОВА*
```

ТП 407-I-94.90 А-7 ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.ВАРИАНТ В КИРПИЧЕ.СТЕНЫ 510 ; ТЕМПЕРАТУРА -40°С.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х12

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,041	ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	5	ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,003	ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	134,40	М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	0,30	РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ								
		ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ РАЗДЕЛА								
1	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ(ТОЛЩ 7СМ)	- 2,13	35,20	0,56-	75-	3-	1	2,54-	5
		М3	-	1,28	0,17			- -	0,22	-
		ВКЛЮЧИТЬ В РАЗДЕЛ								
2	Е12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМБЕТОНОМ (ТОЛЩ 10СМ)	3,04	35,20	0,56	107	4	2	2,54	8
		М3		1,28	0,17			1	0,22	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			32	1	1		3
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		• СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			32	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			32	1	1		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					1		1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			32	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			6	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ ВКЛЮЧИТЬ	РУБ.			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	5	-		-

СОСТАВИЛ ЛОГИНОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ КУТНЯКОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0) 129576

ТП 407-I-94.90 А-7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
 69      1       3129576' Н8' ' ' 1,2' ' ' ' 134,48' Ж3*
 70      2       0' ' ' ' ' ' ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100' ' ' 3-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВАРИАНТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-40 СТЕН
                         Ы ТОЛЩ.510ММ НАРУЖНЫЕ ИЗ КИРПИЧА' ' *
 71      3       Н37=1' Н38=1' Н10=16,5*
 72      4       Р КРОВЛ2*
 73      5       П ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ РАЗДЕЛА*
 74      6       Е12-287(А2=33,36)(ЗП)' 30,4.0,07' ' +(ТОЛЩ 7СМ)*
 75      7       П ВКЛЮЧИТЬ В РАЗДЕЛ*
 76      8       Е12-287(А2=33,36)' 30,4,0,1' ' + (ТОЛЩ 10СМ)*
 77      9       К' ЛОГИНОВСКАЯ' КУТЯИКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 4-1

Общестроительные работы.Вариант стен из мелких блоков марки 75,объемным весом 800, толщина стен 250.Температура -30° с.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х100

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 1,188 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 115 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 3,225 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 111,59 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ - 10,63 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. ФУНДАМЕНТЫ								
						ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ 1-1				
1	Е8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	- 2,80	9,32	0,32-	7 -	- -	0,80-		1
		М3	-	0,40	0,10		- -	0,13		-
2	Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	- 18,20	1,96	1,09-	35-	5- 19	0,53-		10
		ШТ	-	0,38	0,40		- 7	0,52-		9
3	Е7-425	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ БОЛЕЕ 1,5Т	- 9,00	3,75	2,03-	34-	19	1,04-		9
		ВТ	-	0,61	0,74		- 7	2,95-		9
4	С3-3	-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,5	- 6,11	40,90	- -	250 -	-	-		-
		М3		-	-		-	-		-
5	С3-11	-ТО ЖЕ,ДО 0,5М3	- 2,32	42,50	- -	99 -	-	-		-
		З		-	-		-	-		-
6	С3-19	-ТО ЖЕ,ДО 0,3М3	- 2,58	44,20	- -	118 -	-	-		-
		М3		-	-		-	-		-
7	Е6-20	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ БЕТОНА М100, БЕТОННЫХ (МЕЛКИЕ БЛОКАМИ В7,5)	- 1,44	31,70	0,76-	46-	2-	2,86-		4
		М3	-	1,55	0,23		- -	0,30		-
8	Е23-8	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	- 7,20	2,09	- -	15-	2 - -	2,38-		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ	-	0,22	-			-	-	-
		М								
9	Е16-48	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	- 3,60	2,99	0,84-	11-	1	- -	0,57-	2
		ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 80ММ	-	0,35	0,01			- -	0,01	-
		М								
10	Е16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	- 5,40	2,21	0,83-	12-	2	- -	0,48-	3
		ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ	-	0,29	0,01			- -	0,01	-
		М								
11	Е8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ,	- 0,11	86,50	1,50-	10-	2	- -	38,10-	4
		ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ(-0,12)	-	19,60	0,45			- -	2,58	-
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.		-	637-	19-	39	-	36
			РУБ.				-	14	-	18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	637	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	106	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	58	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	801	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	50	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.		-	801	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	50	-		-

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

					ВКЛЮЧИТЬ					
12	Е8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ (ТОЛЩ.5СМ)	0,43	9,32	0,32	4	-	-	0,80	-
		М3		0,40	0,10			-	0,13	-
13	Е7-400	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	16,00	1,50	2,79	27	4	14	0,39	7
		ШТ		0,22	0,29			5	0,37	7
14	Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ	9,00	1,96	1,09	18	3	10	0,53	5
		И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		0,30	0,40			4	0,52	5
		ШТ								
15	СП.3-11 ССЦ СТР.17	-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ БЕТОННЫХ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА М7,5 ОБЪЕМОМ ОТ 0,3 ДО 2,5 М3	3,65	42,50	-	155	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М3								
16	СП.3-19 ССЦ СТР.17	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМОМ ДО 0,3М3	2,63	44,20	-	116	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
17	Е6-20	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ БЕТОНА М100, БЕТОННЫХ (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5)	0,81	31,70	0,76	26	1	-	2,86	2
				1,55	0,23			-	0,30	-
		М3								
18	Е23-8	-ПРОКЛАДКА В КОНСТРУКЦИЯХ ФУНДАМЕНТА А/ЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=102ММ	7,20	2,09	-	15	2	-	0,36	3
				0,22	-			-	-	-
		М								
19	Е16-46	-ТО ЖЕ,ГАЗОВЫХ ТРУБ Д=50ММ	5,40	2,21	2,03	12	2	-	0,45	3
		М		0,29	0,21			-	0,21	-
20	Е16-48	-ТО ЖЕ,Д=80ММ	3,60	2,99	0,24	11	1	-	0,57	2
		М		0,35	0,01			-	0,01	-
21	Е8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (НА ОТМ.-0,12)	0,06	86,50	1,50	6	1	-	38,10	2
				19,60	0,45			-	0,58	-
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				390	14	24		24
		РУБ.						9		12
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				390	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				64	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		4
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	11	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				36	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				490	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		40
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	34	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				490	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		40
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	34	-		-

РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ

					ВКЛЮЧИТЬ					
22	Е5-140	-КОНСТРУКЦИИ ИЗ КАМНЕЙ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ СТЕН,ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М (ИЗ БЛОКОВ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА МАРКИ75 ОБЪЕМНЫЙ ВЕС 600 С УЧЕТОМ ПАРАПЕТА)	22,00	29,06	0,92	639	41	20	3,36	74
				1,87	0,28			6	0,36	8
		М3								
23	Е5-83	-УСТАНОВКА ТРУБА 140ММ В КЛАДКЕ ДЛЯ ВОДОСТОКА	0,01	445,00	1,40	4		-	215,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,10	17,80	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
25	Е9-116 Т.ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЕРЕМЫЧКИ	2,10	32,20	14,80	3	1	1	17,16	2
		Т		11,00	4,74			-	6,11	1
26	С121-1960 Т53П3	-С-ТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ МАРКИ СТ3СП5	0,10	288,13	-	29	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
27	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	4,00	0,29	0,15	1	-	-	0,13	1
		1Т		0,08	0,05			-	0,09	-
28	С9-92 7.6	-С-ТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА В15 2ПБ13-1П	0,39	64,40	-	5	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
29	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,01	22,30	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
30	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	0,01	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
31	Е12-257	-ЗАДЕЛКА ЛЕГКИМ БЕТОНОМ ПЕРЕМЫЧКИ ПР1 ЧЕР,АС9 ПРИМ1	0,05	35,20	0,56	2	-	-	2,54	-
		М3		1,20	0,17			-	0,22	-
32	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 (МРЗ=4ШТ ОБРАМЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЯ)	0,08	359,00	1,30	29	5	-	64,00	5
		Т		30,00	2,39			-	0,50	-
33	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (ОБРАМЛЕНИЯ 5 МН556 И УСТАНОВКА КОРОБКИ ПРИМ1)	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
34	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,95	17,80	-	17	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
35	Е6-83	-УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,А2(АС-11)В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ .	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
36	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,08	17,80	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
37	Е7-668	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК	2,00	1,40	0,13	3	1	-	1,01	2
		1Т		0,59	0,05			-	0,26	-
38	С8-518 1.496ПРИМ	-С-ТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП5-2Т ИЗ В15	0,04	66,56	-	3	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
39	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,01	22,90	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100КГ		-	-			-	-	-
40	С147-8	-АРМАТУРА А-3	0,22	25,00	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			751	49	21		90
			РУБ.					6		9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			719	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			117	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	20	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			66	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			922	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		106
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	74	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			32	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			37	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			939	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		109
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	75	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ 1-1								
41	Е8-74	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ	-	34,50	34,58	0,80-	1193-	96-	27	4,96-	171
		КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ,ТОЛЩИНОЙ 510ММ,ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ,ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М (ОБЛИЦОВКА СИЛИКАТНЫМ)	-	2,83	0,24		-	8	0,31-	11
		М3								
42	Е8-72	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ	-	5,94	35,22	0,87-	209-	19-	6	5,65-	34
		КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 380ММ,ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЙ ДО 9ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	-	3,24	0,26		-	2	0,34-	2
		М3								
43	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	-	0,01	445,00	1,40-	4-	1	- -	210,00-	2
		Т	-	124,00	0,42			- -	0,54	-
44	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	-	0,10	17,80	- -	2	-	-	-	-
		100КГ			-	-			-	-	-
45	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО	-	10,00	0,29	0,15-	3-	1-	2	0,13-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30М	-	0,08	0,06		-	1	0,08-	1
		МТ								
46	С9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК	-	2,24	64,40	- -	15	-	-	-
		М3								
				-	-			-	-	-
47	С147-1	-АРМАТУРА А-1	-	0,23	22,90	- -	1	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
48	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	-	0,04	32,10	- -	1	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
49	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 (МРЗ=4)	-	0,38	359,00	1,30-	29-	3 - -	64,00-	5
		Т	-		38,00	0,39		- -	0,50	-
52	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	-	0,95	17,80	- -	17	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
51	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ)	-	0,21	445,00	1,40-	4-	1 - -	210,00-	2
		Т	-		124,00	0,42		- -	0,54	-
53	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	-	0,28	17,80	- -	1	-	-	-
		100КГ								
				-	-			-	-	-
54	Е9-116	-УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧКИ ПР1	-	2,12	32,20	14,80-	4-	1- 2	17,16-	2
	Т.Ч.	Т								
	ТАБЛ2 П.2 К=1,1		-		11,00	4,74		- 1	6,11-	1
55	С121-1960	-С-ТЬ М/К ПР.1	-	0,12	288,13	- -	35	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.		-	1522-	125-		37	-	219
		РУБ.						- 12	-	15
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	1483	-		-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	246	-		-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-		-	-	21
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	42		-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	136	-		-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	1865	-		-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-		-	-	252
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	177		-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	39	-		-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	3	-		-		-
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	1		-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ РАБОТ -	РУБ.		-	45	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	3	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.		-	1910	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	255
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	180	-		-
		РАЗДЕЛ 5. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
					ВКЛЮЧИТЬ					
56	Е15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН (ЦОКОЛЯ)	0,06	85,30	4,90	5	2	-	57,43	3
				35,60	2,33			-	3,81	-
			100М2							
57	Е15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	0,89	85,30	4,90	76	32	4	57,42	51
				35,60	2,33			2	3,81	3
			100М2							
58	Е15-213	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 250ММ ПЛОСКИХ	0,10	34,60	1,10	3	2	-	30,82	3
				17,60	0,33			-	0,43	-
			100М							
59	512-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	0,93	9,43	0,01	9	2	-	4,14	4
				2,30	-			-	-	-
			100М2							
60	Е13-153	-ОКРАСКА КР ЗА 2РАЗА	0,12	10,30	0,12	1	-	-	2,34	-
				1,51	0,04			-	0,25	-
			100М2							
61	Е15-527	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СИЛИКАТНАЯ (ЦОКОЛЯ)	0,06	14,30	0,06	1	-	-	13,82	1
				7,90	0,02			-	0,03	-
			100М2							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			95	25	4		62
			РУБ.					2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			95	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			16	-	-		-
		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.			119	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		66
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	42	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ.			119	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		66
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	42	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
					ИСКЛЮЧИТЬ					
62	Е15-201	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ УЛУЧШЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ	- 0,06	65,30	4,98-	5-	2	- -	57,40-	3
		РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	-	35,60	2,33			- -	3,01	-
		100М2								
63	Е15-527	-ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО	- 0,06	14,30	0,06-	1	-	- -	13,80-	1
		ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СИЛИКАТНАЯ	-	7,98	0,02			- -	0,03	-
		100М2								
64	Е15-210	-ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ	- 0,10	34,62	1,10-	3-	2	- -	30,80-	3
		ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200ММ ПЛОСКИХ	-	17,60	0,33			- -	0,43	-
		100М								
65	Е12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА	- 1,02	9,43	0,01-	10-	2	- -	4,14-	4
		ФАСАДАХ; БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	-	2,30	-			-	-	-
		100М2								
66	Е13-153	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	- 0,12	18,32	0,12-	1	-	- -	2,30	- -
		ПФ-153 (ИРИ).	-	1,51	0,04			- -	0,05	-
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.		-	20-	6	-	-	11
			РУБ.					-		-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	20	-		-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	-	4	-		-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-	1	-		-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	25	-		-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-		-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		- -	6		-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.	-	25	-		-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-		-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		- -	6		-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	-	943-	49-		27	-	92
			РУБ.			-		9	-	9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	936	-		-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	-	159	-		-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-	-		-		16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		- -	26		-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-	85	-		-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	1180	-		-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-		-		115
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		- -	83		-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	7	-		-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	-	1	-		-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	1	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	8	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	2	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		-	1188	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	115
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	89	-		-

СОСТАВИЛ ЛОГИНОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ КУТНЯКОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.2) 129578

ТП 407-I-94.90 А-7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)

```
  92      1        3129578' Н8' ' ' 1,2' ' ' ' 111,59' М3*
  93      2        Д' ' ' ' ' ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ 1Х120' ' ' 4-1' ВАРИАНТ СТЕНЫ ИЗ ЯЧЕИСТЫХ МЕЛКОРАЗМЕРНЫХ БЛОКОВ МАРКИ75
                     ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ 800,ТЕМПЕРАТУРА-30 СТЕНЫ 252ММ' ' *
  94      3        Н37=1' Н38=1' Н10=16,5*
  95      4        Р2*
  96      5        П ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ 1-1*
  97      6        Е8-10(А2=8,6)(ВП)' 0,8*
  98      7        Е7-401(А2=0,57)(ВП)' 18*
  99      8        Е7-403(А2=1,11)(ВП)' 9*
 100      9        СТ3-3(=11)(ВП)' 6,11' 42,9' СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ 0,5' М3*
 101     10        СТ3-11(=11)(ВП)' 0,331Х7' 42,5' ТО ЖЕ,ДО 0,5М3' 3*
 102     11        СТ3-19(=11)(ВП)' 0,244Х11' 44,2' ТО ЖЕ,ДО 0,3М3' М3*
 103     12        Е6-20(А2=29,39)(ВП)' 1,44' ' + (МЕЖДУ БЛОКАМИ В7,5)*
 104     13        Е23-8(ВП)' 7,2*
 105     14        Е16-46(ВП)(=1)' 1,8Х2*
 106     15        Е16-46(ВП)(=1)' 1,8Х3*
 107     16        Е8-13(А2=65,4)(ВП)' 5,6Х6,74-5,74Х4,6' ' +(-0,12)*
 108     17        Р2*
 109     18        П ВКЛЮЧИТЬ*
 110     19        Е8-10(А2=8,6)' (5,2Х6,4-4,4Х5,6)Х0,05' ' + (ТОЛЩ.5СМ)*
 111     20        Е7-400(А2=0,49)' 18*
 112     21        Е7-401(А2=0,57)' 9*
 113     22        СТП.3-11*ССЦ СТР.17(=11)' 0,406Х9' 42,5' СТОИМОСТЬ БЛОКОВ БЕТОННЫХ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА В7,5 ОБЬЕМОМ ОТ 0,3 Д
                     О 0,5 М3' М3*
 114     23        СТП.3-19*ССЦ СТР.17(=11)' 0,146Х18' 44,2' ТО ЖЕ,ОБЬЕМОМ ДО 0,3М3' М3*
 115     24        Е6-22(А2=29,39)' 0,81' ' + (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА В7,5)*
 116     25        Е23-8(=1)' 1,8Х4' ' ПРОКЛАДКА В КОНСТРУКЦИЯХ ФУНДАМЕНТА А/ЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ Д=100ММ*
 117     26        Е16-46(=1)' 1,8Х3' ' ТО ЖЕ,ГАЗОВЫХ ТРУБ Д=50ММ*
 118     27        Е16-46(=1)' 1,8Х2' ' ТО ЖЕ,Д=80ММ*
 119     28        Е8-13(А2=65,4)' 5,1Х6,3-4,5Х5,7' ' + (НА ОТМ.-0,12)*
 120     29        Р СТЕНЫ*
 121     30        П ВКЛЮЧИТЬ*
 122     31        Е8-140(А2=2,16+22,4,2,11+25,7,0,92#)' 16,5+5,5' ' + (ИЗ БЛОКОВ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА МАРКИ75 ОБЬЕМНЫЙ ВЕС 800
                     С УЧЕТОМ ПАРАПЕТА)*
 123     32        Е6-83' 0,01' ' УСТАНОВКА ТРУБА 140ММ В КЛАДКЕ ДЛЯ ВОДОСТОКА*
 124     33        С147-29' 10' 17,8*
 125     34        Е9-116(9202)' 0,098Х1,03Х1,01' ' УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЕРЕМЫЧКИ*
 126     35        С121-1962#ТБ3П3' 0,102' 275+13Х1,01' С-ТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ МАРКИ СТ3СП5' Т*
 127     36        Е7-445(А2=0,061)' 4*
 128     37        СТ9-92#7.6(=11)' 0,022,4' 64,4' С-ТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА В15 2ПБ13-1П' М3*
 129     38        С147-1' 1' 22,9*
 130     39        С147-15' 1,2' 32,1*
 131     40        Е12-287(А2=33,36)' 0,05' ' ЗАДЕЛКА ЛЕГКИМ БЕТОНОМ ПЕРЕМЫЧКИ ПР1 ЧЕР,АС9 ПРИМ1*
 132     41        Е6-84' 0,085' ' + (МР3=4ШТ ОБРАМЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЯ)*
 133     42        Е6-83' 0,01' ' + (ОБРАМЛЕНИЯ 5 МН556  И УСТАНОВКА КОРОБКИ ПРИМ1)*
 134     43        С147-29' 95' 17,8*
 135     44        Е6-83' 0,01' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,А2(АС-11)В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ*
 136     45        С147-29' 8,4' 17,8*
 137     46        Е7-668(А2=0,0279Х24,4#)' 2' ' УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПОДУШЕК*
 138     47        СТ8-518#1.496ПРИМ(=11)' 0,04' 65,2-1,64' С-ТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП5-2Т ИЗ В15' М3*
 139     48        С147-1' 1' 22,9*
 140     49        С147-8' 2,2' 25*
 141     50        Р СТЕНЫ ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ 1-1*
 142     51        Е8-74(А2=30,95)(ВП)' 34,5' ' + (ОБЛИЦОВКА СИЛИКАТНЫМ)*
 143     52        Е8-72(А2=31,11)(ВП)' 5,94*
 144     53        Е6-83(ВП)' 0,01*
```

```
145     54        С147-29(ВП)' 10' 17,8*
146     55        Е7-445(А2=0,061)(ВП)' 10*
147     56        СТ9-92(=11)(ВП)' 0,242' 64,4' СТОИМОТСЬ ПЕРЕМЫЧЕК' М3*
148     57        С147-1(ВП)' 3' 22,9*
149     58        С147-15(ВП)' 4,2' 32,1*
150     59        Е6-84(ВП)' 0,085' ' + (МР3=4)*
151     60        С147-29(ВП)' 95' 17,8*
152     61        Е6-83(ВП)' 0,01' ' + (ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ)*
153     62        Е6-83(ВП)' 0,01' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,2*
154     63        С147-29(ВП)' 8,4' 17,8*
155     64        Е9-116(9202)(ВП)' 0,117' ' УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧКИ ПР1*
156     65        С121-1964(ВП)' 0,117' 275+13.1,01' С-ТЬ М/К ПР.1' Т*
157     66        Р НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА*
158     67        П ВКЛЮЧИТЬ*
159     68        Е15-221(А2=44,8)' 5,7' ' + (ЦОКОЛЯ)*
160     69        Е15-221(А2=44,8)' 89*
161     70        Е15-210(А2=15,9)' 10*
162     71        Е12-277' 93*
163     72        Е13-153' 3.2.2' ' ОКРАСКА ЖР ЗА 2РАЗА*
164     73        Е15-527' 6' ' + (ЦОКОЛЯ)*
165     74        Р НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА*
166     75        П ИСКЛЮЧИТЬ*
167     76        Е15-221(А2=44,8)(ВП)' 6*
168     77        Е15-527(ВП)' 6*
169     78        Е15-210(А2=15,9)(ВП)' 10*
170     79        Е12-277(ВП)' 102*
171     80        Е13-153(ВП)' 12' ' + (ЖР1)*
172     81        К' ЛОГИНОВСКАЯ' КУТНЯКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 5-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ВАРИАНТ ТЕМПЕРАТУРА-30°С. СТЕНЫ 380 ИЗ ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ СИЛИКАТНЫМ.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ1Х100

ОСНОВАНИЕ:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 0,467 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 50 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,037 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 122,29 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ - 3,81 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	
									ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3.	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ								
		ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ 1-1								
1	Е8-10	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ (ТОЛЩ5СМ) М3	- 0,80	9,32	0,32-	7	-	- -	0,80-	1
			-	0,40	0,10			- -	0,13	-
2	Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ШТ	- 18,00	1,96	1,09-	35-	5-	19	0,53-	12
			-	0,30	0,40		-	7	0,52-	9
3	Е7-403	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ БОЛЕЕ 1,5Т ШТ	- 9,00	3,75	2,03-	34-	5-	19	1,04-	9
			-	0,61	0,74		-	7	0,95-	9
4	С3-3	-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,5 М3	- 6,11	40,90	- -	250	-	-	-	-
			-	-	-			-	-	-
5	С3-11	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМ ДО 0,5М3 М3	- 2,32	42,70	- -	99	-	-	-	-
			-	-	-			-	-	-
6	С3-19	-ТО ЖЕ,ОБЪЕМ МЕНЕЕ 0,3М3 М3	- 2,66	44,20	- -	118	-	-	-	-
			-	-	-			-	-	-
7	Б6-20	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ БЕТОНА М100, БЕТОННЫХ (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ В7,5) М3	- 1,44	31,70	0,76-	46-	2-	1	2,86-	4
			-	1,55	0,23			- -	0,30	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е23-8	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ	-	7,20	2,09	-	15-	2	- -	0,38-	3
			-		0,22	-			-	-	-
		М									
9	Е16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	-	5,40	2,21	0,03-	12-	2	- -	0,48-	3
			-		0,29	0,01			- -	0,01	-
		М									
10	Е16-48	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 30ММ	-	3,60	2,99	0,04-	11-	1	- -	0,57-	2
			-		0,35	0,01			- -	0,01	-
		М									
11	Е8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (-0,12)	-	0,11	66,52	1,50-	10-	2	- -	38,10-	4
			-		19,60	0,45			- -	8,58	-
		100М2									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		-	637-	19-	39	-	36
				РУБ.				-	14	-	18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		-	637	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		-	106	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			- -	17	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		-	58	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		-	801	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			- -	50	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.		-	801	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	64
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			- -	52	-		-

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

						ВКЛЮЧИТЬ					
12	Е8-19	-УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ (ТОЛЩ 5СМ)		0,70	9,32	0,32	7	-	-	0,80	1
			М3		0,40	0,10			-	0,13	-
13	Е7-400	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т		11,00	1,58	0,79	17	2	9	0,39	4
			ШТ		0,22	0,29			3	0,37	4
14	Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		7,00	1,96	1,99	14	2	8	0,53	4
			ШТ		0,30	0,40			3	0,52	4
15	Е7-402	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5Т		9,00	2,97	1,63	27	4	14	0,82	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		0,47	0,60			5	0,77	7
16	С3-3	-СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ОБЬЕМОМ 0,5М3 И БОЛЕЕ ИЗ БЕТОНА В7,5	4,89	40,90	-	200	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
17	С3-19	-ТО ЖЕ,ОБЬЕМ МЕНЕЕ 0,3М3	4,00	44,20	-	177	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
18	Б6-20	-ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ В7,5	0,94	31,70	0,76	30	1	-	2,86	3
		М3		1,55	0,23			-	0,30	-
19	Е23-4	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ	7,20	2,09	-	15	2	-	0,30	3
		ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ		0,22	-			-	-	-
		М								
20	Е16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	5,40	2,21	0,03	12	2	-	0,48	3
		ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 50ММ		0,29	0,01			-	0,01	-
		М								
21	Е16-48	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	3,60	2,99	0,04	11	1	-	0,57	2
		ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 80ММ		0,35	0,01			-	0,01	-
		М								
22	Е8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ,	0,09	86,50	1,50	8	2	-	38,10	3
		ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (-0,12)		19,60	0,45			-	0,58	-
		100М2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			518	16	31		38
			РУБ.					11		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			518	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			84	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	13	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			48	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			650	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	40	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.			650	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	40	-		-

РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ 380ММ ИЗ ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА

					ВКЛЮЧИТЬ					
23	Е8-72	-СТЕНЫ ИЗ ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ	30,80	37,52	0,87	1156	100	27	5,65	174
		СИЛИКАТНЫМ ТОЛЩ.380ММ С УЧЕТОМ ПАРАПЕТА		3,24	0,26		-	8	0,34	10
		М3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е6-83	-УСТАНОВКА В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ ТРУБЫ Д=140 ДЛЯ ВОДОСТОКА	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
25	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,10	17,80	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
26	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	7,00	0,29	0,15	2	1	1	0,13	1
		ШТ		0,08	0,06			-	0,08	1
27	С9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА В15	0,17	64,40	-	11	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
28	С147-1	-АРМАТУРА А-I	0,02	22,90	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
29	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-I	0,23	32,10	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
30	Е5-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 (МРЗ=4ШТ ОБРАМЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЯ)	0,08	359,00	1,30	29	3	-	64,00	5
		Т		38,00	0,39			-	0,50	-
31	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,85	17,80	-	15	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
32	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ (ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5 МН556 И КОРОБКА)	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
33	Е6-83	-УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,2	0,01	445,00	1,40	4	1	-	210,00	2
		Т		124,00	0,42			-	0,54	-
34	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	0,18	17,80	-	3	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
35	Е9-116 Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1	-УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧКИ ПР1	0,12	32,20	14,80	4	1	2	17,16	2
		Т		11,00	4,74			1	6,11	1
36	С121-1960	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СТ3СП5	0,12	288,13	-	35	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			1271	106	32		158
			РУБ.					9		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ СВЕТСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1232	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			204	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		18
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	35	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			113	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1549	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		215
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	150	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			39	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			45	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	3	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.			1594	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		218
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	153	-		-
		РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ								
					ИСКЛЮЧИТЬ					
37	К8-74	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ,ТОЛЩИНОЙ 510ММ,ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ,ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М М3	- 34,52	34,58	0,60-	1193-	98-	27	4,96-	171
			-	2,83	0,24		-	8	0,31-	11
38	Е6-72	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИЧОМ, ТОЛЩИНОЙ 380ММ,ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М (ПАРАПЕТ 25СМ) М3	- 5,94	35,22	0,87-	209-	19-	6	5,65-	34
			-	3,24	0,26		-	2	0,34-	2
39	Е6-83	-УСТАНОВКА ТРУБЫ Д=140 Т	- 0,01	445,00	1,40-	4-	1	- -	210,00-	2
			-	124,00	0,42			- -	3,54	-
40	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	- 0,10	17,80	- -	2	-	-	-	-
			-	-	-			-	-	-
41	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М МТ	- 10,00	0,29	0,15-	3-	1-	2	0,13-	1
			-	0,06	0,06		-	1	0,06-	1
42	С9-92	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК В15 М3	- 0,24	64,40	- -	15	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
43	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	- 0,03	22,90	- -	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
44	С147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	- 0,04	32,10	- -	1	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			100КГ								
45	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20 (МРЗ=4ШТ)	-	0,08	359,00	1,30-	29-	3	- -	64,00-	5
			Т	-	38,00	0,39			- -	0,50	-
46	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	-	0,95	17,80	- -	17	-	-	-	-
			100КГ		-	-			-	-	-
47	Е6-83	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5	-	0,01	445,00	1,40-	4-	1	- -	210,00-	2
			Т	-	124,00	0,42			- -	0,54	-
48	Е9-116	-УСТАНОВКА ПР1	-	0,12	32,20	14,80-	4-	1-	2	17,16-	2
	Т.Ч. ТАБЛ2 П.2 К=1,1		Т	-	11,00	4,74		-	1	6,11-	1
49	С121-1960	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ПР1	-	0,12	288,13	- -	35	-	-	-	-
			Т	-	-	-			-	-	-
50	Е6-83	-УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,2	-	0,01	445,00	1,40-	4-	1	- -	210,00-	2
			Т	-	124,00	0,42			- -	0,54	-
51	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	-	0,06	17,80	- -	1	-	-	-	-
			100КГ		-	-			-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.	-	1522-	125-	37	-	219
	РУБ.			-	12	-	15
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	1483	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	-	246	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	21
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		- -	42	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-	136	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	1865	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	252
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		- -	177	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	39	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	-	3	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.		- -	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	-	3	-	-		-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.	-	45	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		- -	3	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.	-	1910	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	255
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.		- -	180	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.	-	370-	23-	15	-	37
	РУБ.			-	6	-	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	570	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.		-	64	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	7
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			- -	11	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.		-	33	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.		-	467	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	37	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ ИСКЛЮЧИТЬ	РУБ.		-	467	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-	-	50
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			- -	37	-		-

СОСТАВИЛ ЛОГИНОВСКАЯ

ПРОВЕРИЛ КУТНЯКОВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЭЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

ТП 407-I-94.90 А-7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)

```
  1    1    3129579' Н8' ' ' 1,2' ' ' ' 122,29' М3*
  2    2    В' ' ' ' ' ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ1+100' ' ' 5-1' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВАРИАНТ ТЕМПЕРАТУРЕ-30 СТЕНЫ 380
                  ИЗ ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ СИЛИКАТНЫМ' ' *
  3    3    Н37=1' Н38=1' Н10=16,5*
  4    4    Р2*
  5    5    П ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ 1-1*
  6    6    Б8-10(А2=8,6)(ВП)' 0,8' ' + (ТОЛЩ5СМ)*
  7    7    Е7-401(А2=0,57)(ВП)' 18*
  8    8    Е7-403(А2=1,11)(ВП)' 9*
  9    9    СТ3-3(=11)(ВП)' 6,11' 42,9' СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,5' М3*
 10   10    СТ3-11(=11)(ВП)' 0,331Х7' 42,7' ТО ЖЕ,ОБЪЕМ ДО 0,5М3' М3*
 11   11    СТ3-19(=11)(ВП)' 0,244Х11' 44,2' ТО ЖЕ,ОБЪЕМ МЕНЕЕ 0,3М3' М3*
 12   12    Е6-20(А2=29,39)(ВП)' 1,44' ' + (МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ В7,5)*
 13   13    Е23-8(ВП)' 7,2*
 14   14    Е16-46(=1)(ВП)' 5,4*
 15   15    Е16-48(=1)(ВП)' 3,6*
 16   16    Е8-13(А2=65,4)(ВП)' 11,34' ' + (-0,12)*
 17   17    Р2*
 18   18    П ВКЛЮЧИТЬ*
 19   19    Е6-10(А2=8,6)' 0,7' ' + (ТОЛЩ5СМ)*
 20   20    Е7-400(А2=0,49)' 11*
 21   21    Е7-401(А2=0,57)' 7*
 22   22    Е7-402(А2=0,87)' 9*
 23   23    СТ3-3(=11)' 0,543Х9' 42,9' СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ОБЪЕМОМ 0,5М3 И БОЛЕЕ ИЗ БЕТОНА В7,5' М3*
 24   24    СТ3-19(=11)' 0,265Х7+0,195Х11' 44,2' ТО ЖЕ,ОБЪЕМ МЕНЕЕ 0,3М3' М3*
 25   25    Е6-20(А2=29,39)' 0,94' ' ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ В7,5*
 26   26    Е23-8(=1)' 7,2*
 27   27    Е16-46(=1)' 5,4*
 28   28    Е16-48(=1)' 3,6*
 29   29    Е8-13(А2=65,4)' 5,4Х5,54-4,6Х5,74' ' + (-0,12)*
 30   30    Р СТЕНЫ 380ММ ИЗ ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА*
 31   31    П ВКЛЮЧИТЬ*
 32   32    Е8-72(А2=33,41)' 30,8' ' СТЕНЫ ИЗ ЭФФЕКТИВНОГО КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ СИЛИКАТНЫМ ТОЛЩ.380ММ С УЧЕТОМ
                  ПАРАПЕТА*
 33   33    Е6-83' 0,01' ' УСТАНОВКА В КИРПИЧНОЙ КЛАДКЕ ТРУБЫ Д=140 ДЛЯ ВОДОСТОКА*
 34   34    С147-29' 10' 17,8*
 35   35    Е7-445(А2=0,061)' 7*
 36   36    СТ9-92(=11)' 0,185' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА В15' М3*
 37   37    С147-1' 2' 22,9*
 38   38    С147-15' 3' 32,1*
 39   39    Е6-84' 0,085' ' + (МРЗ=4ШТ ОБРАМЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЯ)*
 40   40    С147-29' 85' 17,8*
 41   41    Е6-83' 0,01' ' + (ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5 МН556 И КОРОБКА)*
 42   42    Е6-83' 0,01' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,2*
 43   43    С147-29' 16' 17,8*
 44   44    Е9-116(9202)' 0,117' ' УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧКИ ПР1*
 45   45    С121-1960' 0,117' 275+13,1,81' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ИЗ ШВЕЛЛЕРОВ И ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СТЗСП5' Т*
 46   46    Р СТЕНЫ*
 47   47    П ИСКЛЮЧИТЬ*
 48   48    Е8-74(А2=30,95)(ВП)' 34,5*
 49   49    Е8-72(А2=31,11)(ВП)' 9,94' ' + (ПАРАПЕТ 29СМ)*
 50   50    Е6-83(ВП)' 0,01' ' УСТАНОВКА ТРУБЫ Д=140*
 51   51    С147-29(ВП)' 10' 17,8*
 52   52    Е7-445(А2=0,061)(ВП)' 10*
 53   53    СТ9-92(=11)(ВП)' 0,244' 64,4' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК В15' М3*
 54   54    С147-1(ВП)' 3' 22,9*
```

```
55    55      С147-15(ВП)' 4,2' 32,1*
56    56      Е6-84(ВП)' 0,005' ' + (ПР3=4ШТ)*
57    57      С147-29(ВП)' 95' 17,6*
58    58      Е6-83(ВП)' 0,01' ' ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ 5*
59    59      Е9-116(9202)(ВП)' 0,117' ' УСТАНОВКА ПР1*
60    60      С121-1964(ВП)' 0,117' 275+13,1,01' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ ПР1' Т*
61    61      Е6-83(ВП)' 0,01' ' УСТАНОВКА АНКЕРОВ А1,2*
62    62      С147-29(ВП)' 0,4' 17,6*
63    63      К' ДОГИНОВСКАЯ' КУТНЯКОВА' ГАРКУНОВА*
```

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0) 129554

ТП 407-I-94.90 А-7 ФОРМА 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-2

НА ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-20ГРАД.С

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1*100КВТ СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА И МЕЛКИХ СТЕНОВЫХ БЛОКОВ

ОСНОВАНИЕ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,418 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 104 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,067 ТЫС.РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ 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				-	0,03	-
2	СНОМЕНКЛ КАТАЛОГ 1988Г	-С-ТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65БК1 Д-32ММ ШТ	2,00	24,20 / -		48	-	-	-	-
				- / -				-	-	-
3	С23-10 П.02-163	-С-ТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ ШТ	4,00	1,92 / -		8	-	-	-	-
				- / -				-	-	-
4	С130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ШТ	3,00	1,47 / -		4	-	-	-	-
				- / -				-	-	-
5	Е18-228	-УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ ИЛИ УГЛОВЫХ КОМПЛ	2,00	2,41 / -		5	-	-	0,32	1
				0,20 / -				-	-	-
6	Е18-226	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ КОМПЛ	2,00	3,91 / 0,01		8	-	-	0,22	-
				0,14 / -				-	-	-
7	Е18-184	-УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 45ММ ШТ	2,00	20,65 / 0,25		41	5	-	4,05	8
				2,44 / 0,08				-	0,10	-
8	Е18-195	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ ШТ	1,00	7,32 / 0,12		7	1	-	2,04	2
				1,24 / 0,04				-	0,05	-
9	Е16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	21,00	0,91 / 0,01		19	4	-	0,36	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ М		0,21	-			-	-	-
10	Е16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАЧЕТРОМ 32ММ М	3,00	1,14 0,21	0,01 -	3	1	- -	0,36 -	1 -
11	Е16-39	-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	Е15-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100М	0,26	4,31 3,80	- -	1	1	- -	0,26 -	1 -
13	Е16-124	-УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ РЕБРИСТЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТРУБ-КОНВЕКТОРЫ ТИПА „КОМФОРТ-20" ШТ	5,00	20,42 0,83	0,17 0,05	102	4	1 -	1,45 0,26	7 -
		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.			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.			385	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			385	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	22	-		-
		РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
14	Ц12-698-1	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И ТЕРМОМЕТРОВ ШТ	6,00	1,16 0,52	0,10 -	7	3	1 -	1,00 -	6 -
15	Ц12-698-10	-ТО ЖЕ ШТ	6,00	6,32	0,01	38	19	5	5,00	32
				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.			-	25	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
16	Е13-263	-ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ	2,00	0,59	-	1	1	-	0,90	2
				0,59	-			-	-	-
17	Е13-116	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-010	0,02	10,30	0,25	1	-	-	2,30	-
		100М2		1,61	0,08			-	0,10	-
18	Е26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ХГУТОМ	0,07	22,70	0,33	2	2	-	41,00	3
		М3		21,80	0,10			-	0,13	-
19	С114-349	-ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ	0,10	49,50	-	5	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
20	Е26-31	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИЙ 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	-	-	0,80	1
		М3		11,00	0,07			-	0,09	-
23	С114-149	-ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ГОСТ 23208-78 2ПЦ	0,03	30,10	-	1	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
24	Е26-31	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ	0,02	207,00	0,97	3	2	-	212,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ		124,00	0,29			-	0,37	-
		100М2								
25	С114-193	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО	1,47	1,01	-	1	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
26	Е19-614	-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.			334	59	7		99
			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.			9	-	-		-
		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.			250	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			172	-	-		-
		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.			416	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		184
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	67	-		-

СОСТАВИЛ ЗАПРУДСКАЯ

ПРОВЕРИЛ САМУЛЬЦЕВА

ТП 407-I-94.90.А-7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
 18      1        Э129554' Н9' ' ' 1,1' ' ' ' ' *
 19      2        0' ' ' ' 3673' АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛ.СТАНЦИЯ МОЩ.1,100КВТ СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА И МЕЛКИХ СТЕНОВЫХ БЛО
                    КОВ' ' ' 2-2' ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-28ГРАД.С' 3673-0-ОВ.СО' *
 20      3        Р21*
 21      4        Н37=1' Н36=1' Н12=13,3' Н21=2*
 22      5        Е16-135' 2' ' УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОГО ВЕНТИЛЯ Д-32ММ*
 23      6        СТНОМЕНКЛ.КАТАЛОГ=1988Г(=21)' 2' 22.1,1' С-ТЬ ВЕНТИЛЯ 13С65НЖ1 Д-32ММ' ШТ*
 24      7        СТ23-13=П.22-163(=21)' 4' 1,75.1,1' С-ТЬ ФЛАНЦЕВ ОТВЕТНЫХ Д-32ММ' ШТ*
 25      8        С130-103' 3*
 26      9        Е18-228' 2*
 27     10        Е18-226' 2*
 28     11        Е18-184' 2*
 29     12        Е16-196' 1*
 30     13        Е16-36' 21*
 31     14        Е16-38' 3*
 32     15        Е16-35' 1,5*
 33     16        Е16-219' 25,5*
 34     17        Е16-124' 5*
 35     18        Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
 36     19        Н21=0*
 37     20        Ц12-698-1' 5' ' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ И РАСШИРИТЕЛИ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ И ТЕРМОМЕТРОВ*
 38     21        Ц12-698-10' 6' ' ТО ЖЕ*
 39     22        Р22*
 40     23        Н10=16,5*
 41     24        Е13-263' 2*
 42     25        Е13-116' 2*
 43     26        Е26-15' 0,07*
 44     27        С114-349' 0,07.1,05.1,3' ' ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ТОЛЩ.30ММ*
 45     28        Е26-81' 3*
 46     29        СТ114-194(=19)' 3,0,982' 1,01' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' М2*
 47     30        Е26-7' 0,03' ' + (ТОЛЩ.40ММ)*
 48     31        С114-149' 0,03.0,96*
 49     32        Е26-81' 1,5*
 50     33        СТ114-192(=19)' 1,5.0,982' 1,01' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПЛАСТИКА РУЛОННОГО' М2*
 51     34        Е19-414' 39' ' НАСЕЛЕНИЕ СВЯЗЬЮ ЧЕРНЫХ И СТАЛЬНЫХ ТРУБ*
 52     35        К' ЗАПРУДСКАЯ' САЖУЛЬЦЕВА' ТКАЧЕНКО*
```

Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Автоматизированная дизельная электростанция IxI00 кВт" Вариант здания из кирпича, эффективного кирпича и мелких стеновых блоков.

Ресурсы	Количество				
	Варианты				
	кирпич -30° С	кирпич -20° С	кирпич -40° С	мелкие блоки -30° С	эфф. кирп. -30° С
Общестроительные работы					
Затраты труда, чел-ч	726	688	729	636	689
Зарплата, руб	4I2	39I	4I3	363	392
Строительные машины, руб	I59	I44	I60	I32	I44
Санитарно-технические работы					
Затраты труда, чел-ч	206	I97	206	206	206
Зарплата, руб	I24	I20	I24	I24	I24
Строительные машины, руб	I0	I0	I0	I0	I0
Электромонтажные работы					
Силовая осветительная сеть					
Затраты труда, чел-ч	43	43	43	43	43
Зарплата, руб	24	24	24	24	24
Строительные машины, руб	I8	I8	I8	I8	I8
Сеть автоматики сантехустройств					
Затраты труда, чел-ч	28	28	28	28	28
Зарплата, руб	I4	I4	I4	I4	I4
Строительные машины, руб	3	3	3	3	3
Монтаж оборудования					
Затраты труда, чел-ч	I907	I907	I907	I907	I907
Зарплата, руб	I3I0	I3I0	I3I0	I3I0	I3I0
Строительные машины, руб	36	36	36	36	36
Итого:					
Затраты труда, чел-ч	29I0	2863	29I3	2820	2873
Зарплата, руб	I884	I859	I885	I835	I864
Строительные машины, руб	226	2II	227	I99	2II

Начальник отдела Б. Н. Клешикова

Составила Л. С. Логиновская

Проверила А. П. Кутнякова