

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
904-1-68.87

ЗДАНИЕ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩЕЙ
НА 2-3 КОМПРЕССОРА 2ВУ I-I,5/46
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ПО 1,5 м³/МИН

АЛЬБОМ 8

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
904-1-68.87
ЗДАНИЕ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩЕЙ
НА 2-3 КОМПРЕССОРА 2ВУ 1-1,5/46
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ПО 1,5 м³/МИН

АЛЬБОМ 8
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:	
Общая	45,11 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	19,40 тыс.руб.
I куб.м здания	50,78 руб.
I кв.м рабочей площади	265,75 руб.

Разработан
Северо-Западным отделением
института "Энергосетьпроект"
Минэнерго СССР

Рабочий проект утвержден и введен
в действие Минэнерго СССР
Протокол № 51 от 09.12.86

Зам. главного инженера



В.В.Карлов

Главный инженер проекта



Д.Д.Парфенов

№ пп	Содержание	№ листа
I	2	3
I	Пояснительная записка	3
2	Объектная смета I-I	4
3	Объектная смета I-2	6
4	Локальная смета I-I-I на строительные работы по зданию компрессорной при $T_{нар} = -30$ град.С и $T_{нар} = -20$ град.С	8
5	Локальная смета I-I-2 на строительные работы по зданию компрессорной при $T_{нар} = -40$ град.С	35
6	Локальная смета 2-I-I на вентиляцию при $T_{нар} = -30$ град.С	41
7	Локальная смета 2-I-2 на вентиляцию при $T_{нар} = -20$ град.С	43
8	Локальная смета 2-I-3 на вентиляцию при $T_{нар} = -40$ град.С	45
9	Локальная смета 3-I-I на приобретение и монтаж вентиляции и отопления	47
10	Локальная смета 3-I-2 на приобретение и монтаж освещения	50
11	Локальная смета 3-I-3 на приобретение и монтаж силового оборудования	53
12	Локальная смета 3-I-4 на приобретение и монтаж вторичных соединений (на 3 компрессора)	57
13	Локальная смета 3-I-5 на приобретение и монтаж технологического оборудования (на 3 компрессора)	61
14	Локальная смета 3-I-6 на приобретение и монтаж вторичных соединений (на 2 компрессора)	68
15	Локальная смета 3-I-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования (на 2 компрессора)	72
16	Локальная смета 3-I-8 на монтаж отопления при $T_{нар} = -20$ град.С	79
17	Ведомость потребности в ресурсах	81

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82 в ценах базисного района.

Основными нормативными документами для составления смет явились:

- единые районные единичные расценки на строительные работы,
- сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СНИИ IV-4-82) части I, 2, 3 и 5.
- сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам,
- прейскурант 06-08,
- сборник расценок на монтаж оборудования,
- прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 01.01.82.

Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере 16,5 % от прямых затрат, на металлоконструкции 8,6 %, на внутренние сантехнические работы 13,3 %.

На монтажные работы накладные расходы начислены на основную заработную плату.

Электротехнические работы	- 87 %
Монтаж технологического оборудования	- 80 %

Плановые накопления учтены в размере 8 % от прямых затрат и накладных расходов.

Все локальные сметы составлены на ЭВМ по программе АВС-ЗЭС.

Привязку к местным условиям следует осуществлять исходя из конкретных условий строительства (категорийность грунта, размер накладных расходов, территориальные коэффициенты к заработной плате, размер транспортных расходов).

На стоимость оборудования сделаны начисления в размере 8,3 %, где учтены все расходы, связанные с доставкой на приобъектный склад,

- где 2 % - тара и упаковка,
- 2 % - комплектация,
- 3 % - транспорт оборудования,
- 1,2% - заготовительно-складские расходы.

Расстояние перевозки оборудования принято по безрельсовым дорогам - 15 км.

По железной дороге - 500 км.

В объектных сметах приведены стоимостные показатели строительства на 1 м² площади и 1 м³ объема здания.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту здания компрессорной станции отдельностоящей на 3 компрессора
2ВУ I-1,5/46 производительностью по 1,5 м³/мин

Сметная стоимость 45,11 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 4,02 тыс.чел-час
 Сметная заработная плата 2,74 тыс.руб.
 Расчетный измеритель единичной стоимости
 Общая площадь здания 73 м²
 Объем здания 382 м³

Составлена в ценах 1984 г.

№№ ПП	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЦП, тыс.руб.	Норма- тивная трудо- емкость тыс. чел-час	Сметная заработ- ная плата, тыс.руб.	Показа- тели единичной стоимости, руб.
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборудова- ния, при- способле- ний, мебели	прочих затрат	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-I-I	Строительные работы	12,73	-	-	-	12,73	-	1,72	1,22	<u>174,38</u> 33,32
2	2-I-I	Вентиляция	0,48	-	-	-	0,48	-	0,07	0,04	<u>6,57</u> 1,26
3	3-I-I	Приобретение и монтаж вентиляции и отопления	-	0,26	0,10	-	0,36	-	0,07	0,07	<u>3,56</u> 0,68
4	3-I-2	Приобретение и монтаж освещения	-	0,28	-	-	0,28	-	0,02	0,01	<u>3,84</u> 0,73
5	3-I-3	Приобретение и монтаж силового оборудования	-	1,53	0,23	-	1,76	-	0,50	0,30	<u>20,96</u> 4,00
6	3-I-4	Приобретение и монтаж вторичных соединений (на 3 компрессора)	-	0,61	2,54	-	3,15	-	0,32	0,22	<u>8,36</u> 1,60

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	3-I-5	Приобретение и монтаж технологического оборудования	0,29	3,22	22,84	-	26,35	-	1,32	0,88	<u>48,08</u> 9,19
		Итого:	13,50	5,90	25,71	-	45,11	-	4,02	2,74	<u>265,75</u> 50,78

Зам. главного инженера
 Главный инженер проекта
 Начальник ОТШ
 Составил ст. инженер
 Проверил рук. группы

В. В. Карпов
Ю. Д. Парфенов
Р. С. Роменский
Г. К. Филиппова
М. А. Игнатъева

В. В. Карпов
 Ю. Д. Парфенов
 Р. С. Роменский
 Г. К. Филиппова
 М. А. Игнатъева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту здания компрессорной станции отдельностоящей на 2 компрессора
2ВУI-I,5/46 производительностью по I,5 м³/мин

Сметная стоимость 38,38 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 3,60 тыс.чел-час
 Сметная заработная плата 2,45 тыс.руб.
 Расчетный измеритель единичной стоимости
 Общая площадь здания 73 м²
 Объем здания 382 м³

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЧП, тыс.руб.	Нормативная трудоемкость, тыс.чел-час	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели	прочих затрат	Всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-I-I	Строительные работы	12,73	-	-	-	12,73	-	1,72	1,22	<u>174,38</u> 33,32
2	2-I-I	Вентиляция	0,48	-	-	-	0,48	-	0,07	0,04	<u>6,57</u> 1,26
3	3-I-I	Приобретение и монтаж вентиляции и отопления	-	0,26	0,10	-	0,36	-	0,07	0,07	<u>3,56</u> 0,68
4	3-I-2	Приобретение и монтаж освещения	-	0,28	-	-	0,28	-	0,02	0,01	<u>3,84</u> 0,73
5	3-I-3	Приобретение и монтаж силового оборудования	-	1,53	0,23	-	1,76	-	0,50	0,30	<u>20,96</u> 4,00
6	3-I-6	Приобретение и монтаж вторичных соединений (на 2 компрессора)	-	0,52	1,9	-	2,42	-	0,27	0,18	<u>7,12</u> 1,36

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	3-I-7	Приобретение и монтаж техно- логического оборудования	0,23	2,23	17,89	-	20,35	-	0,95	0,63	<u>33,70</u> 6,44
		Итого:	13,44	4,82	20,12	-	38,38	-	3,60	2,45	<u>250,13</u> 47,79

Зам. главного инженера
 Главный инженер проекта
 Начальник ОТШ
 Составил ст. инженер
 Проверил рук. группы

В.В. Карпов
Ю.Д. Парфенов
Р.С. Роменский
Г.К. Филиппова
М.А. Игнатьева

В.В. Карпов
 Ю.Д. Парфенов
 Р.С. Роменский
 Г.К. Филиппова
 М.А. Игнатьева

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора 2ВУ-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I-I

на строительные работы по зданию компрессорной при Tнар=30 град
и Tнар=20 град

Основание: Альбом 4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость

12,734 тыс.руб.

Нормативная трудоёмкость

1720 чел-ч

Сметная заработная плата

1,218 тыс.руб.

Строительный объем

382 м³

Цена единицы

33,34 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Земляные работы										
I	EI-233 ЭСН-29-4 тч тсЗ П5	Срезка растительного слоя грунта бульдозером, 1000 м³	0,02	<u>21,34</u> -	<u>21,34</u> 6,84	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> 9,85	<u>-</u> -
2	EI-240 ЭСН-29-II	Перемещение грунта на после- дующие 10м, 1000 м³	0,02	<u>18,92</u> -	<u>18,92</u> 6,04	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> 8,70	<u>-</u> -
3	ТБЗ П5 EI-174 ЭСН-1-22-13	Разработка грунта I группы с погрузкой на автомобили само- свалы, 1000 м³	0,02	<u>149,66</u> 6,41	<u>143,04</u> 59,22	3	-	<u>3</u> 1	<u>13,00</u> 85,28	<u>-</u> 2
4	ТБЗ П3 ССЕР, Стр.5 Моск.обл.	Перевозка грунта автосамосвалами на расстояние 1 км, т	24,00	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	7	I	<u>-</u> -	<u>0,09</u> -	<u>2</u> -
5	EI-194 ЭСН-1-25-I ТБЗ П5	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными сред- ствами грунт I группы, 1000 м³	0,02	<u>11,63</u> 1,30	<u>10,19</u> 3,29	I	-	<u>-</u> -	<u>2,63</u> 4,71	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е1-55 ЭСН1-11-13 ТЧ ПЗ.6 ТБЗ ПЗ	Разработка грунта I группы в котлованах площадью до 10 м ² экскаватором с емкостью ковша 0,5 м ³ ; 1000 м ³	0,18	<u>132,72</u> 5,77	<u>126,95</u> 52,72	24	I	<u>24</u> 10	<u>11,70</u> 75,92	<u>2</u> 14
7	Е1-959 ЭСН-1-80-1 ТЧ ПЗ.67	Доработка грунта вручную; 1000 м ³	0,06	<u>74,76</u> 74,76	- -	4	4	- -	<u>157,20</u> -	<u>9</u> -
8	Е1-959 ЭСН1-80-1	Разработка грунта I группы в траншеях вручную, 100 м ³	0,50	<u>62,30</u> 62,30	- -	31	31	- -	<u>131,00</u> -	<u>66</u> -
9	Е1-233 ЭСН1-29-4 ТБЗ П5 ПЗ.48	Перемещение грунта I группы бульдозером на расстояние 10 м, 1000 м ³	0,24	<u>18,04</u> -	<u>18,04</u> 5,78	4	-	<u>4</u> 1	<u>-</u> 8,32	<u>-</u> 2
10	Е1-259 ЭСН1-31-4 ТБЗ П5	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 10 м, бульдозером, грунт I группы, 1000 м ³	0,15	<u>12,43</u> -	<u>12,43</u> 3,99	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 5,75	<u>-</u> 1
11	Е1-1184 ЭСН1-118-1 0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунт I, 2 групп 100 м ³	1,54	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	15	10	<u>6</u> 4	<u>11,20</u> 3,30	<u>17</u> 5
12	Е1-967 ЭСН1-81-1	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт I группы, 100 м ³	0,66	<u>41,50</u> 41,50	- -	27	27	- -	<u>89,60</u> -	<u>59</u> -
13	Е1-174 ЭСН1-22-13 ТБЗ ПЗ	Разработка грунта экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м ³ на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт I группы, 1000 м ³	0,02	<u>149,66</u> 6,41	<u>143,04</u> 59,22	3	-	<u>3</u> 1	<u>13,00</u> 85,28	<u>-</u> 2
14	ССЕР I Стр.5 Моск. обл.	Отвозка лишнего грунта авто-самосвалами на 1 км, т	32,00	<u>0,29</u> 0,06	- -	9	2	- -	<u>0,09</u> -	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I5	EI-194 ЭСН1-25-I Т63 П5	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными сред- ствами прунт I группы, 1000 м ³	0,02	<u>11,63</u> 1,30	<u>10,19</u> 3,27	I	-	<u>-</u> -	<u>2,63</u> 4,71	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			I33	76	<u>42</u> 18		<u>158</u> 26
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I33	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	24		-
		Зарботная плата машинистов	руб.			-	-	18		-
		Основная зарботная плата	руб.			-	76	-		-
		Всего зарботная плата	руб.			-	94	-		-
		Накладные расходы	руб.			21	-	-		-
		Сметная зарботная плата в Н.Р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			II	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			I65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		184
		Сметная зарботная плата	руб.			-	97	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		184
		Сметная зарботная плата	руб.			-	97	-		-
			Раздел 2. Фундаменты							
I6	E8-10 ЭСН8-3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты	1,35	<u>9,32</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	I3	I	<u>-</u> -	<u>0,80</u> 0,14	<u>I</u> -
I7	E7-6 ЭСН-7-I-6	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 3,5 т, шт	6,00	<u>4,89</u> 1,20	<u>3,69</u> 1,33	29	7	<u>22</u> 8	<u>2,08</u> 1,92	<u>12</u> 12
I8	СССНТ1 П9-123	Стоимость фундаментов IФ15.8-2 из бетона М200, м3	6,00	<u>59,20</u> -	<u>-</u> -	355	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	СССЦТИ ТБЗ-1	Стоимость арматуры класса А1, т	0,08	<u>229,00</u> -	<u>-</u> -	18	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	СССЦТИ ТБЗ-1	То же, класса А3, т	0,09	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	22	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	Е7-2 ЭСН7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 1,5 т, шт.	4,00	<u>2,09</u> 0,50	<u>1,59</u> 0,57	8	2	<u>6</u> 2	<u>0,86</u> 0,82	<u>3</u> 3
22	Е7-1 ЭСН7-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 0,5 т, шт.	2,00	<u>1,52</u> 0,37	<u>1,15</u> 0,42	3	1	<u>2</u> 1	<u>0,65</u> 0,60	<u>1</u> 1
23	СССЦТИ ПЗ-11	Стоимость фундаментных блоков ФБС24.3.6, м3	1,62	<u>42,50</u> -	<u>-</u> -	69	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	СССЦТИ ПЗ-19	Стоимость фундаментных блоков ФБС9.3.6, м3	0,29	<u>44,20</u> -	<u>-</u> -	13	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	Е9-13 ЭСН8-4-1	Устройство цементной гидроизоляции состава 1:2 с уплотняющей добавкой, 100 м2	0,14	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	12	3	<u>-</u> -	<u>38,10</u> 0,65	<u>5</u> -
26	Е7-15 ЭСН7-1-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м, шт.	6,00	<u>6,50</u> 2,71	<u>2,68</u> 0,96	39	16	<u>16</u> 6	<u>4,51</u> 1,38	<u>27</u> 8
27	СССЦТИ П9-348 ТБЗ.3	Стоимость фундаментных балок ФББ-11 из бетона М300, м3	4,26	<u>69,54</u> -	<u>-</u> -	296	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	СССЦТИ ТБЗ-1	Стоимость арматуры класса А1, т	0,17	<u>229,00</u> -	<u>-</u> -	39	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	СССЦТИ ТБЗ-I	То же, класса А-3, т	0,34	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	85	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			1001	30	<u>46</u> 17		<u>49</u> 24
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1001	-	-		-
		Материалы	руб.			28	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	29		-
		Зарботная плата машинистов	руб.			-	-	17		-
		Основная зарботная плата	руб.			-	30	-		-
		Всего зарботная плата	руб.			-	47	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			897	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			165	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		14
		Сметная зарботная плата в н.р.	руб.			-	30	-		-
		Плановые накопления	руб.			94	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			1260	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		87
		Сметная зарботная плата	руб.			-	77	-		-
		Итого по разделу 2	руб			1260	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		87
		Сметная зарботная плата	руб.			-	77	-		-
			Раздел 3. Пола							
30	ЕП-69 ЭСНII-II-3	Устройство цементного пола М300 толщиной 30 мм, 100 м ²	0,16	<u>96,38</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,31	15	2	<u>-</u> -	<u>28,50</u> 0,45	<u>5</u> -
31	ЕП-70 ЭСНII-II-4	Добавляется на изменение толщины слоя 100 м ²	0,16	<u>35,46</u> 0,94	<u>0,46</u> 0,14	6	-	<u>-</u> -	<u>1,82</u> 0,20	<u>-</u> -
32	ЕП-77 ЭСНII-II-I	Железнение цементных покрытий 100 м ²	0,16	<u>9,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	2	1	<u>-</u> -	<u>12,60</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	ЕП-134 ЭСНП-20-3	Керамическое покрытие пола на цементном растворе М150, 100 м ²	0,30	<u>491,76</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	148	18	<u>I</u> -	<u>108,00</u> 1,96	<u>32</u> I
34	ЕП-55 ЭСНП-8-II	Устройство цементной стяжки М100 толщиной 20 мм, 100 м ²	0,28	<u>66,98</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	19	3	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,40	<u>5</u> -
35	ЕП-II ЭСНП-I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М150, м ³	5,40	<u>30,24</u> 1,62	<u>-</u> -	163	9	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>16</u> -
36	ЕП-2 ЭСНП-I-2	Уплотнение грунта щебнем, 100 м ²	0,64	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	28	2	<u>-</u> -	<u>7,19</u> 0,43	<u>5</u> -
Итого прямые затраты по разделу 3			руб. руб.			381	35	<u>I</u> -		<u>65</u> - I
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб			381	-	-		-
Материалы			руб.			342	-	-		-
Эксплуатация машин			руб			-	-	I		-
Основная заработная плата			руб.			-	35	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	35	-		-
Накладные расходы			руб.			63	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		4
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	II	-		-
Плановые накопления			руб.			36	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			480	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		70
Сметная заработная плата			руб			-	46	-		-
Итого по разделу 3			руб			480	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		70
Сметная заработная плата			руб			-	46	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 4. Каналы										
37	Е6-189 ЭСН6-18-1	Устройство стен днищ каналов из бетона М150 толщиной 100мм, м3	3,80	<u>38,74</u> 3,12	<u>1,27</u> 0,38	147	12	<u>4</u> 1	<u>5,72</u> 0,55	<u>22</u> 2
38	Е6-83 ЭСН6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	0,04	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	18	5	-	<u>210,00</u> 0,60	<u>8</u> -
39	Е6-84 ЭСН6-9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг, т	0,36	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	128	14	-	<u>64,00</u> 0,56	<u>23</u> -
40	Е6-85 ЭСН6-9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,09	<u>329,00</u> 12,40	<u>1,30</u> 0,39	30	1	-	<u>21,10</u> 0,56	<u>2</u> -
41	Е34-304 ЭСН34-55-1	Установка стальных щитов покрытий каналов, 10 м2	1,43	<u>221,00</u> 33,10	<u>7,34</u> 2,20	316	47	<u>10</u> 3	<u>56,70</u> 3,17	<u>81</u> 5
42	Е15-614 15-164-8	Масляная окраска стальных элементов за 2 раза	0,15	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	9	4	-	<u>68,00</u> -	<u>10</u> -
Итого прямые затраты по разделу 4			руб.			648	85	<u>14</u>		<u>146</u>
			руб.					4		7
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			648	-	-		-
Материалы			руб.			547	-	-		-
Эксплуатация машин			руб.			-	-	10		-
Заработная плата машинистов			руб.			-	-	4		-
Основная заработная плата			руб.			-	85	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	89	-		-
Накладные расходы			руб.			106	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел-ч			-	-	-		9
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	19	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб.			61	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			815	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		162
		Сметная заработная плата	руб.			-	108	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			815	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		162
		Сметная заработная плата	руб.			-	108	-		-
		Раздел 5. Наружные приямки								
43	Е6-225 ЭСН6-26-3	Устройство монолитного дна из бетона М150 толщиной 150 мм, м ³	1,68	<u>54,51</u> 8,78	<u>0,92</u> 0,28	92	15	<u>1</u> -	<u>14,60</u> 0,40	<u>25</u> 1
44	Е6-225 ЭСН6-26-3	То же, стен из бетона М150 толщиной 150 мм, м ³	1,15	<u>54,51</u> 8,78	<u>0,92</u> 0,28	63	10	<u>1</u> -	<u>14,60</u> 0,40	<u>17</u> -
45	Е6-226 ЭСН6-26-4	То же, стен из бетона М150, толщиной 200 мм, м ³	3,14	<u>42,01</u> 4,49	<u>1,25</u> 0,37	132	14	<u>4</u> 1	<u>8,01</u> 0,53	<u>25</u> 2
46	Е23-12 ЭСН23-21-4	Установка асбоцементной трубы Д100 мм, м	3,60	<u>1,01</u> 0,09	<u>0,01</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>0,15</u> -	<u>1</u> -
47	Е11-3 II-I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных, м ³	1,40	<u>10,40</u> 1,62	<u>-</u> -	15	2	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>4</u> -
48	Е7-127 ЭСН7-9-I-I 8	Укладка перемычек массой до 0,7 т, шт	2,00	<u>1,54</u> 0,46	<u>1,04</u> 0,38	3	1	<u>2</u> 1	<u>0,81</u> 0,55	<u>2</u> 1
49	СССНП П9-92	Стоимость перемычек ШР1-10.12.6, м ³	0,02	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	СССЦТИ ТБЗ-1	Стоимость арматуры класса В1, кг	1,00	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	Е11-55 ЭСН11-8-11	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм, 100 м ²	0,08	<u>66,98</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	5	I	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,40	<u>2</u> -
52	Е9-94 ЭСН9-12-1	Установка металлических перемычек весом 45 кг	0,09	<u>29,20</u> 8,70	<u>14,30</u> 5,00	3	I	<u>I</u> -	<u>13,50</u> 7,20	<u>I</u> I
53	С121-1959	Стоимость металлических перемычек, т	0,09	<u>213,00</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	Е15-613 ЭСН15-164- -7	Масляная окраска металлических перемычек за 2 раза, 100 м ²	0,03	<u>43,50</u> 21,40	<u>0,03</u> -	1	I	<u>-</u> -	<u>38,80</u> -	<u>I</u> -
55	Е7-21 ЭСН7-2-4	Укладка плит перекрытия площадью до 5 м ² , шт	16,00	<u>8,06</u> 0,97	<u>1,33</u> 0,47	129	16	<u>22</u> 8	<u>1,63</u> 0,68	<u>26</u> 11
56	СССЦТИ П8-503 ТБЗ.3	Стоимость плит УБК5 из бетона М200, м ³	0,46	<u>59,16</u> -	<u>-</u> -	27	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	СССЦТИ Т63-1	Стоимость арматуры класса А3, кг	32,00	<u>0,25</u> -	<u>-</u> -	8	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	СССЦТИ ТБЗ-1	То же, класса В1, кг	8,00	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	СССЦТИ ТБЗ.1	То же, закладных деталей, кг	24,00	<u>0,41</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Итого прямые затраты по разделу 5			руб. руб.			516	61	<u>31</u> 10		<u>104</u> 16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			494	-	-		-
		Материалы	руб.			353	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	20		-
		Зарботная плата машинистов	руб.			-	-	10		-
		Основная зарботная плата	руб.			-	60	-		-
		Всего зарботная плата	руб.			-	70	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			49	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	руб.			-	-	-		6
		Сметная зарботная плата в н.р.	руб.			-	14	-		-
		Плановые накопления	руб.			45	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			619	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		124
		Сметная зарботная плата	руб.			-	84	-		-
		Стоимость металломотажных работ	руб.			22	-	-		-
		Материалы	руб.			1	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	1		-
		Основная зарботная плата	руб.			-	1	-		-
		Всего зарботная плата	руб.			-	1	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			19	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость металломотажных работ	руб.			26	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная зарботная плата	руб.			-	1	-		-
		Итого по разделу 5	руб.			645	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		126
		Сметная зарботная плата	руб.			-	85	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			Раздел 6. Каркас здания								
60	E7-32 ЭСН7-3-2	Монтаж колонн массой до 2 т; шт	6,00	<u>10,60</u> 3,01	<u>4,19</u> 1,52	64	18	<u>25</u> 9	<u>5,02</u> 2,19	<u>30</u> 13	
61	ССЦТИ П9-2	Стоимость колонн К48-8, м ³	3,00	<u>77,80</u> -	<u>-</u> -	233	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
62	ССЦТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса А1; т	0,06	<u>229,00</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
63	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, класса А3, т	0,62	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	155	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
64	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, закладных деталей, т	0,05	<u>413,00</u> -	<u>-</u> -	21	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
65	E7-139 ЭСН7-10-1	Монтаж балок покрытия массой до 3 т, шт.	3,00	<u>10,20</u> 4,04	<u>5,25</u> 1,93	31	12	<u>16</u> 6	<u>5,95</u> 2,78	<u>18</u> 8	
66	СССЦТИ П8-38 ТБ 3.3	Стоимость балок покрытия ИВСТ6-5АТ5-1 из бетона М400, м ³	1,35	<u>75,25</u> -	<u>-</u> -	102	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
67	СССЦТИ т6 3-1	Стоимость арматуры класса АТ5, т	0,09	<u>239,00</u> -	<u>-</u> -	22	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
68	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, класса А38, т	0,05	<u>229,00</u> -	<u>-</u> -	11	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
69	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, класса ВР-1, т	0,02	<u>321,00</u> -	<u>-</u> -	6	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
70	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, закладных деталей, т	0,03	<u>413,00</u> -	<u>-</u> -	12	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	Е7-127 ЭСН7-9-1-1- 8	Укладка перемычек массой до 0,3 т, шт.	4,00	<u>1,54</u> 0,46	<u>1,04</u> 0,38	6	2	<u>5</u> 2	<u>0,81</u> 0,55	<u>3</u> 2
72	СССЦТИ П9-92	Стоимость перемычек ШБИ9-3, м ³	0,08	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
73	СССЦТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса А3, кг	3,00	<u>0,25</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, класса В1, кг	4,00	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	СССЦТИ П9-92	Стоимость перемычек ШБИ3-1, м ³	0,02	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
76	СССЦТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса В1, кг	1,00	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	Е7-668 ЭСН7-47-11	Установка парапетных плит массой до 0,5 т, шт.	10,00	<u>1,44</u> 0,59	<u>0,15</u> 0,05	14	6	<u>2</u> 1	<u>1,01</u> 0,07	<u>10</u> 1
78	СССЦТИ П11-233	Стоимость парапетных плит П115, 4-Т-6 штук, П1У 10,4-Т- 4 шт., м3	0,42	<u>69,90</u> -	<u>-</u> -	29	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
79	СССЦТИ ТБ3-1	Стоимость арматуры класса ВР-1, т	0,01	<u>321,00</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, класса А1, т	0,01	<u>229,00</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	Е7-209 ЭСН7-12-7	Установка стаканов дефлекто- ров, шт	2,00	<u>2,43</u> 1,01	<u>1,03</u> 0,38	5	2	<u>2</u> 1	<u>1,64</u> 0,55	<u>3</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	СССЦТИ П8-237	Стоимость стаканов для крепления дефлекторов СБ7А-1-2 штуки, мЗ	0,24	<u>7,59</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	СССЦТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса В1, кг	5,00	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
84	СССЦТИ ТБ3-1	То же, класса А1, кг	9,00	<u>0,23</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, закладных деталей, кг	12,00	<u>0,41</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	Е7-285 ЭСН7-17-1	Установка стальных накладок, т	0,02	<u>362,00</u> 92,00	<u>8,00</u> 2,40	7	2	<u>-</u> -	<u>141,00</u> 3,46	<u>3</u> -
87	Е9-40 ЭСН9-6-1	Монтаж кранбалки из двутавра 24, м	24,00	<u>3,68</u> 0,73	<u>2,64</u> 0,92	88	18	<u>63</u> 22	<u>1,28</u> 1,32	<u>31</u> 32
88	С121-1825	Стоимость кранбалки из двутавра 24, т	0,93	<u>239,00</u> -	<u>-</u> -	222	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	Е7-286 ЭСН7-17-2	Монтаж металлоконструкций опор кранбалок, т	0,20	<u>332,00</u> 16,20	<u>4,00</u> 1,20	66	3	<u>1</u> -	<u>26,70</u> 1,73	<u>5</u> -
90	Е33-82 ЭСН33-10-3	Масляная окраска металло - конструкций, т	1,13	<u>13,66</u> 1,56	<u>-</u> -	15	2	<u>-</u> -	<u>2,66</u> -	<u>3</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб.			1148	65	<u>114</u>		<u>106</u>
		В том числе:	руб.					<u>41</u>		<u>57</u>
		Стоимость общестроительных работ	руб.			838	-	-		-
		Материалы	руб.			112	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	32		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	19		-
		Основная заработная плата	руб.			-	47	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата	руб.			-	66	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			629	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб.			139	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-	-	10
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	23	-	-	-
		Плановые накопления	руб.			75	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			1052	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-	-	110
		Сметная заработная плата	руб.			-	89	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			310	-	-	-	-
		Материалы	руб.			7	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	41	-	-
		Зарплата машинистов	руб.			-	-	22	-	-
		Основная заработная плата	руб.			-	18	-	-	-
		Всего заработная плата	руб.			-	40	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			222	-	-	-	-
		Накладные расходы	руб.			27	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-	-	-
		Плановые накопления	руб.			27	-	-	-	-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			364	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-	-	66
		Сметная заработная плата	руб.			-	44	-	-	-
		Итого по разделу 6	руб.			1416	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-	-	176
		Сметная заработная плата	руб.			-	133	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
			Раздел 7. Стены								
91	Е7-247 ЭСН7-14-1	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м ² , при высоте зданий до 25 м, шт.	19,00	<u>16,30</u> 4,05	<u>5,72</u> 2,06	310	77	<u>109</u> 39	<u>6,60</u> 2,97	<u>125</u> 56	
92	Е7-249 ЭСН7-14-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 м ² при высоте зданий до 25 м, шт	2,00	<u>19,40</u> 4,93	<u>7,54</u> 2,70	39	10	<u>15</u> 5	<u>8,06</u> 3,89	<u>16</u> 8	
93	Е7-261 ЭСН-7-14-8	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5 м ² при высоте зданий до 25 м, шт.	11,00	<u>11,30</u> 3,33	<u>4,03</u> 1,44	124	37	<u>44</u> 16	<u>5,38</u> 2,07	<u>59</u> 23	
94	СССЦТИ П8-384	Стоимость панелей стен из ячеистого бетона длиной до 12 м марок ПС60.12.2.0-2Я-6 штук, ПС62.5.12.2.0-2Я-12 штук, ПС65.18.2.0-3Я-2 штуки, м ²	156,60	<u>13,00</u> -	<u>-</u> -	2036	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
95	СССЦТИ П8-368	Стоимость панелей стен длиной до 3 м марок ПС 30.12.2.0-6Я - 1 штука; 2ПС12.12.2.0Я- 7 штук, 2ПС6.12.2.0-Я-4 штуки, м ²	16,60	<u>12,90</u> -	<u>-</u> -	214	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
96	Е7-665 ЭСН7-47-10	Монтаж карнизных панелей массой 1,2 т, шт.	4,00	<u>2,60</u> 0,97	<u>0,44</u> 0,16	10	4	<u>2</u> 1	<u>1,55</u> 0,23	<u>6</u> 1	
97	СССЦТИ П8-360	Стоимость карнизных панелей ПК60.6.5-Л- 4 штуки, м ³	5,00	<u>58,90</u> -	<u>-</u> -	177	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
98	СССЦТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса ВР1, т	0,06	<u>321,00</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
99	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, класса А3, т	0,13	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	33	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	СССИП ТБЗ-1	То же, закладных деталей, т	0,09	<u>413,00</u> -	<u>-</u> -	37	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	Е8-37 ЭСН8-5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича, м ³	7,30	<u>34,00</u> 2,04	<u>0,62</u> 0,18	248	15	<u>4</u> 1	<u>3,78</u> 0,26	<u>28</u> 2
		Итого прямые затраты по разделу 7	руб. руб.			3247	143	<u>174</u> 62		<u>234</u> 90
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			3247	-	-		-
		Материалы	руб.			415	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	112		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	62		-
		Основная заработная плата	руб.			-	143	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	205	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2515	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			533	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		50
		Сметная заработная плата вн.р.	руб.			-	95	-		-
		Плановые накопления	руб.			303	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			4083	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		374
		Сметная заработная плата	руб.			-	300	-		-
		Итого по разделу 7	руб.			4083	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		374
		Сметная заработная плата	руб.			-	300	-		-
		Раздел 8. Покрытие								
102	Е7-183 ЭСН7-11-4	Монтаж плит покрытия размером 3х6 м, шт.	4,00	<u>8,02</u> 1,67	<u>2,88</u> 1,04	32	7	<u>11</u> 4	<u>2,85</u> 1,50	<u>11</u> 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I03	СССЦТИ П8-119	Стоимость ребристых плит ПГ2А5Т- 2 штуки, м2	36,00	<u>5,35</u> -	<u>-</u> -	193	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I04	СССЦТИ П8-146	Стоимость ребристых плит ПВ7-3А5Т - 2 штуки с отверстием Д700 мм, м2	36,00	<u>7,67</u> -	<u>-</u> -	276	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб. руб.			<u>501</u>	7	<u>11</u> 4		<u>11</u> 6
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			501	-	-		-
		Материалы	руб.			14	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	7		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	4		-
		Основная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	11	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			469	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			83	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			15	15	-		-
		Плановые накопления	руб.			47	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			631	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-
		Итого по разделу 8	руб.			631	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-
		Раздел 9. Кровля								
I05	Е12-289 ЭСН12-9-6	Устройство оклеечной порозоля- ции в один слой из рубероида, 100 м2	0,88	<u>49,90</u> 10,70	<u>1,30</u> 0,39	44	9	<u>1</u> -	<u>18,90</u> 0,56	<u>17</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I06	Е12-287 ЭСН12-9-4	Утепление покрытий легким бетоном, м ³	8,80	<u>55,20</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	310	II	<u>4</u> I	<u>2,54</u> 0,24	<u>22</u> 2
I07	Е12-299 ЭСН12-10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм, 100 м ²	1,04	<u>51,60</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	54	8	<u>I</u> -	<u>14,30</u> 0,32	<u>15</u> -
I08	Е12-176 ЭСН12-2-6-2	Устройство четырехслойной кровли из рубероида с защитным слоем из гравия на битумной мастике, 100 м ²	1,04	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	352	57	<u>16</u> 5	<u>95,20</u> 6,75	<u>99</u> 7
Итого прямые затраты по разделу 9			руб. руб.			760	85	<u>22</u> 6		<u>153</u> 9
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			760	-	-		-
Эксплуатация машин			руб.			-	-	16		-
Материалы			руб.			650	-	-		-
Заработная плата машинистов			руб.			-	-	6		-
Основная заработная плата			руб.			-	85	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	91	-		-
Накладные расходы			руб.			125	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел-ч			-	-	-		12
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	22	-		-
Плановые накопления			руб.			71	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			956	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		174
Сметная заработная плата			руб.			-	113	-		-
Итого по разделу 9			руб.			956	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		174
Сметная заработная плата			руб.			-	113	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
			РАЗДЕЛ 10. Проемы								
I09	В10-84 ЭСН-10-14-1	Заполнение проемов оконными блоками со спаренными переплетами площадью до 5 м ² , м ²	7,92	<u>2,99</u> 0,74	<u>0,36</u> 0,11	24	6	<u>3</u> I	<u>1,38</u> 0,16	<u>II</u> I	
II0	С122-39	Стоимость спаренных оконных блоков марок ПНД12.18.2-1 шт., ПНД12.24.2-2 штуки, м ²	7,92	<u>16,10</u> -	- -	128	-	- -	- -	- -	
III	В10-88 ЭСН10-15-2	Установка приборов оконных, шт	3,00	<u>0,24</u> 0,24	- -	I	I	- -	<u>0,46</u> -	<u>I</u> -	
II2	С111-435	Стоимость приборов оконных блоков, компл.	3,00	<u>1,72</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -	
II3	В10-106 ЭСН10-20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м ² , м ²	6,75	<u>1,19</u> 0,51	<u>0,29</u> 0,09	8	3	<u>2</u> I	<u>0,83</u> 0,13	<u>6</u> I	
II4	С122-283	Стоимость наружного дверного блока ДН24-15 - 1 штука, м ²	3,60	<u>16,40</u> -	- -	59	-	- -	- -	- -	
II5	С122-276	Стоимость внутренней двери ДВ121-15- 1 штука, м ²	3,15	<u>14,40</u> -	- -	45	-	- -	- -	- -	
II6	В10-72 ЭСН10-13-1	Установка фрамуги , м ²	1,00	<u>3,01</u> 0,93	<u>0,30</u> 0,09	3	I	- -	<u>1,60</u> 0,13	<u>2</u> -	
II7	С122-193	Стоимость фрамуги С106-9, м ²	1,00	<u>7,42</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -	
II8	С111-447	Стоимость приборов входных в здание дверей, компл.	1,00	<u>9,36</u> -	- -	9	-	- -	- -	- -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	СIII-449	Стоимость приборов двупольных дверей, компл.	1,00	<u>3,51</u>	-	4	-	-	-	-
120	В10-141 ЗСН10-26-2	Конопатка наружных коробок, м2	3,60	<u>0,95</u> 0,14	-	3	1	-	<u>0,25</u>	<u>1</u>
Итого прямые затраты по разделу 10			руб.			296	12	<u>5</u> 2		<u>21</u> 2
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			296	-	-		-
Материалы			руб.			23	-	-		-
Эксплуатация машин			руб.			-	-	3		-
Заработная плата машинистов			руб.			-	-	2		-
Основная заработная плата			руб.			-	12	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	14	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			257	-	-		-
Накладные расходы			руб.			50	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел-ч			-	-	-		4
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	8	-		-
Плановые накопления			руб.			27	-	-		-
Всего стоимость общестроительных работ			руб.			373	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		27
Сметная заработная плата			руб.			-	22	-		-
Итого по разделу 10			руб.			373	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		27
Сметная заработная плата			руб.			-	22	-		-
Раздел II. Отделочные работы										
121	В15-254 ЗСН 15-55-I -II	Простая штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен, 100 м2	0,58	<u>85,10</u> 37,10	<u>6,20</u> 3,85	49	22	<u>3</u> 2	<u>65,00</u> 5,54	<u>38</u> 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I22	E15-210 ЭСН15-52-3	Оштукатуривание наружных откосов шириной 200 мм, 100 м	0,18	<u>54,60</u> 17,60	<u>1,10</u> 0,35	6	3	<u>-</u> -	<u>30,00</u> 0,48	<u>5</u> -
I23	E7-715 ЭСН-7-51-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором, 100 м	1,20	<u>17,60</u> 17,50	<u>-</u> -	21	21	<u>-</u> -	<u>28,00</u> -	<u>34</u> -
I24	E7-714 ЭСН7-51-14	Устройство чеканки и расшивки швов покорных панелей и панелей с внутренней стороны раствором, 100 м	1,45	<u>9,73</u> 4,54	<u>0,31</u> 0,09	14	7	<u>-</u> -	<u>7,35</u> 0,13	<u>11</u> -
I25	E15-508 ЭСН15-153-1	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке, 100 м ²	1,15	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	7	6	<u>-</u> -	<u>9,70</u> 0,03	<u>11</u> -
I26	E15-551- ЭСН15-158-8	Простая масляная окраска поверхности стен и колонн, 100 м ²	2,34	<u>45,30</u> 10,80	<u>0,60</u> 0,18	106	25	<u>1</u> -	<u>20,20</u> 0,26	<u>47</u> 1
I27	E15-701 ЭСН15-201-1	Остекление оконных переплетов 3 мм стеклом, 100 м ²	0,08	<u>229,00</u> 23,50	<u>1,50</u> 0,45	18	2	<u>-</u> -	<u>43,10</u> 0,65	<u>3</u> -
Итого прямые затраты по разделу II			руб.			221	86	<u>4</u>		<u>149</u>
В том числе:			руб.					2		- 4
Стоимость общестроительных работ			руб.			221	-	-		-
Материалы			руб.			130	-	-		-
Эксплуатация машин			руб.			-	-	2		-
Заработная плата маонистов			руб.			-	-	2		-
Основная заработная плата			руб.			-	86	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	88	-		-
Накладные расходы			руб.			35	-	-		-
Нормативная трудоемкость в нр.			чел-ч			-	-	-		3
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	6	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб.			22	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			278	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		156
		Сметная заработная плата	руб.			-	94	-		-
		Итого по разделу II	руб.			278	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		156
		Сметная заработная плата	руб.			-	94	-		-
		Раздел I2. Разные работы								
I28	B6-15 ЭСН6-1-15	Устройство входного крыльца в две ступени с входом с одной стороны, м3	I,50	<u>28,58</u> 0,52	<u>0,34</u> 0,10	43	I	<u>-</u> -	<u>0,99</u> 0,14	<u>I</u> -
I29	B6-83 ЭСН6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	0,03	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	13	4	<u>-</u> -	<u>210,00</u> 0,60	<u>6</u> -
I30	B6-17I ЭСН6-15-12	Устройство песчаной подготовки под фундаментные балки и отмостку, м3	13,50	<u>28,30</u> 0,78	<u>0,53</u> 0,16	382	II	<u>7</u> 2	<u>1,64</u> 0,23	<u>22</u> 3
I31	B27-38 ЭСН27-10-1	Устройство основания под отмостку из песчано-гравийной смеси толщиной 15 см, 100 м2	0,39	<u>138,00</u> 2,32	<u>5,75</u> 1,81	54	I	<u>3</u> 1	<u>4,29</u> 2,61	<u>2</u> 1
I32	B27-38 примеч.	Добавляется на толщину слоя, 100 м2	0,39	<u>56,49</u> 6,96	<u>17,25</u> 5,45	22	3	<u>7</u> 2	<u>4,29</u> 7,82	<u>2</u> 3
I33	BII-67 ЭСНII-II-1	Устройство покрытия отмостки 100 м2	0,39	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	48	8	<u>-</u> -	<u>40,20</u> 0,75	<u>16</u> -
I34	B26-35 ЭСН26-8-8	Заделка дверной фрамуги минеральной ватой, м3	0,25	<u>35,50</u> 12,60	<u>1,22</u> 0,37	9	3	<u>-</u> -	<u>21,50</u> 0,53	<u>5</u> -
I35	СII4-II5	Стоимость полужестких минераловатных плит, м3	0,25	<u>18,30</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I36	Е10-45 ЭСН10-8-2	Обшивка фрамуги деревянным щитом с двух сторон, м ²	2,00	<u>4,91</u> 0,60	<u>0,06</u> 0,02	10	I	- -	<u>1,15</u> 0,03	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I2	руб. руб.			586	32	<u>17</u> 5		<u>56</u> 7
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			586	-	-		-
		Материалы	руб.			531	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	12		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	5		-
		Основная заработная плата	руб.			-	32	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	37	-		-
		Стоимость материалов и конст- рукций	руб.			5	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			97	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	16	-		-
		Плановые накопления	руб.			54	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			737	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		72
		Сметная заработная плата	руб.			-	53	-		-
		Итого по разделу I2	руб.			737	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		72
		Сметная заработная плата	руб.			-	53	-		-
		Раздел I3. Установка наружных опор								
I37	Е1-440 ЭСН1-50-3	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле глубиной до 2,5 м в грунтах I группы, 100шт.	0,12	<u>149,00</u> 12,30	<u>136,70</u> 33,90	18	I	<u>16</u> 4	<u>28,00</u> 48,82	<u>3</u> 6
I38	Е1-233 ЭСН1-29-4 т63 П5 П3.48	Перемещение грунта I группы бульдозером на расстояние 10 м, 1000 м ³	0,01	<u>18,04</u> -	<u>18,04</u> 5,78	I	-	- -	- 8,32	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I39	ССЕР стр.5 Моск.обл.	Перевозка грунта автосамосвалами на расстояние 4 км, т	6,24	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>0,09</u> -	<u>I</u> -
I40	ЕI-194 ЭСНI-25-I ТБ3п5	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными сред- ствами грунт I группы, 1000 м3	0,0I	<u>II,63</u> I,30	<u>IO,19</u> 3,27	I	-	<u>-</u> -	<u>2,63</u> 4,7I	<u>-</u> -
I41	ЕII-6 ЭСНII-I-6	Устройство подстилающих слоев Щебеночных, м3	0,60	<u>I6,00</u> I,82	<u>I,06</u> 0,32	IO	I -	<u>-</u> -	<u>3,52</u> 0,46	<u>2</u> -
I42	ЕII-3 ЭСНII-I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных, м3	I,II	<u>IO,40</u> I,62	<u>-</u> -	I2	2	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>3</u> -
I43	Е33-230 ЭСН33-24-I 6	Установка стоек уСО4А в пробу- ренные котлованы, м3	2,28	<u>24,60</u> 6,20	<u>I8,40</u> 5,70	56	I4	<u>42</u> I3	<u>IO,90</u> 8,2I	<u>25</u> I9
I44	СССЦТИ П9-I ТБ 3.3	Стоимость стоек УСО 4А из бетона М200, м3	2,28	<u>82,66</u> -	<u>-</u> -	I88	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I45	СССЦТИ ТБ3.1	Стоимость арматуры класса АI, т	0,19	<u>229,0</u> -	<u>-</u> -	44	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I46	СССЦТИ ТБ3-I	То же, класса А3, т	0,29	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	73	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I47	СССЦТИ ТБ3-I	То же, класса ВI, т	0,03	<u>32I,00</u> -	<u>-</u> -	IO	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I48	СССЦТИ Тб 3-I	То же, закладных деталей, т	0,10	<u>4I3,00</u> -	<u>-</u> -	4I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I49	Е33-250 ЭСН 33-25-I -3	Установка стальных рам под оборудование массой 0,24 т.т	0,73	<u>3I,30</u> 7,82	<u>23,07</u> 7,19	23	6	<u>I7</u> 5	<u>I3,60</u> IO,35	<u>IO</u> 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I50	CI2I-2097	Стоимость стальных рам под оборудование, т	0,73	<u>307,00</u>	-	224	-	-	-	-
I51	СIII-342	Стоимость крепежных элементов, кг	4I,00	<u>0,32</u>	-	I3	-	-	-	-
I52	E33-82 ЭСНЗЗ-10-3	Масляная окраска металлоконструкций, т	0,77	<u>I3,66</u> I,56	-	II	I	-	<u>2,66</u>	<u>2</u>
Итого прямые затраты по разделу I3			руб.			727	25	<u>75</u>		<u>46</u>
в том числе:			руб.					22		33
Стоимость общестроительных работ			руб.			503	-	-		-
Материалы			руб.			27	-	-		-
Эксплуатация машин			руб.			-	-	53		-
Заработная плата машинистов			руб.			-	-	22		-
Основная заработная плата			руб.			-	25	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	47	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			369	-	-		-
Накладные расходы			руб.			83	-	-		-
Нормативная трудоемкость в н.р.			чел-ч			-	-	-		7
Сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	I4	-		-
Плановые накопления			руб.			47	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			633	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		86
Сметная заработная плата			руб.			-	6I	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			224	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			224	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			19	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			19	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			262	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата	руб.			-	3	-		-
		Итого по разделу I3	руб.			895	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		88
		Сметная заработная плата	руб.			-	64	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			10165	742	556		1298
		В том числе:	руб.					193		282
		Стоимость общестроительных работ	руб.			9609	-	-		-
		Материалы	руб.			3172	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	321		-
		Зарплата машинистов	руб.			-	-	171		-
		Основная заработная плата	руб.			-	723	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	894	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			5190	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1580	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		135
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	276	-		-
		Плановые накопления	руб.			893	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			12082	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		1650
		Сметная заработная плата	руб.			-	1170	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			556	-	-		-
		Материалы	руб.			8	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	142		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зарботная плата машинистов	руб.			-	-	22		-
		Основная зарботная плата	руб.			-	19	-		-
		Всего зарботная плата	руб.			-	41	-		-
		Стоимость материалов и конст- рукций	руб.			465	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		5
		Сметная зарботная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		Плановые накопления	руб.			48	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтан- ных работ	руб.			652	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		70
		Сметная зарботная плата	руб.			-	48	-		-
		Итого по смете	руб.			12734	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		1720
		Сметная зарботная плата	руб.			-	1218	-		-

Составил

Проверил

Филиппова
Юфа

Филиппова

Юфа

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора 2ВУІ-І,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I-2

на строительные работы по зданию компрессорной при Tнар=40 °C

Основание: Альбом 4
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 6,167 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 572 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,456 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Обслуживающ. машины	
				Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты				на едн.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Раздел I. Стены							
I	Б7-247 ЭСН7-І4-І	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м ² , при высоте зданий до 25 м, шт.	19,00	<u>16,30</u> 4,05	<u>5,72</u> 2,06	310	77	<u>109</u> 39	<u>6,60</u> 2,66	<u>125</u> 51
2	Б7-249 ЭСН7-І4-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 м ² при высоте зданий до 25 м, шт.	2,00	<u>19,40</u> 4,93	<u>7,54</u> 2,70	39	10	<u>15</u> 5	<u>8,06</u> 3,48	<u>16</u> 7
3	Б7-261 ЭСН7-І4-8	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5 м ² при высоте зданий до 25 м, шт.	11,00	<u>11,30</u> 3,33	<u>4,03</u> 1,44	124	37	<u>44</u> 16	<u>5,38</u> 1,86	<u>59</u> 20
4	СССНТІ П8-388	Стоимость панелей стен из ячеистого бетона длиной до 12 м марок ПС60.12.2.5-2Я - 6 штук, ПС63.12.2.5-2Я - 12 штук, ПС65.5.18,2.5-3Я - 2 штуки, м ²	157,50	<u>14,70</u> -	<u>-</u> -	2315	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	СССЦТИ П8-372	Стоимость панелей стен длиной до 3 м марок ПС 30.12.2,5-6Я - 1 штука, 2ПС 12.12.2,5-Я- 7 штук, 2ПС6.12.2,5 -Я - 4 штуки , м2	16,60	<u>14,50</u> -	<u>-</u> -	241	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	Е7-665 ЭСН7-47-10	Монтаж карнизных панелей массой 1,3 т, шт	4,00	<u>2,60</u> 0,97	<u>0,44</u> 0,16	10	4	<u>2</u> 1	<u>1,55</u> 0,21	<u>6</u> 1
7	СССЦТИ П8-360	Стоимость карнизных панелей ПК60.7-Л-4 штуки, м3	3,28	<u>58,90</u> -	<u>-</u> -	193	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	СССЦТИ ТБЗ-1	Стоимость арматуры класса ВР1, т	0,06	<u>321,00</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	СССЦТИ ТБЗ-1	То же, класса А3, т	0,13	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	33	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	СССЦТИ ТБЗ-1	То же, закладных деталей, т	0,09	<u>413,00</u> -	<u>-</u> -	37	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	Е8-37 ЭСН8-5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича, м3	7,30	<u>34,00</u> 2,04	<u>0,62</u> 0,18	248	15	<u>4</u> 1	<u>3,78</u> 0,23	<u>28</u> 2
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			3569	143	<u>174</u>		<u>234</u>
В том числе:			руб.					62		81
Стоимость общестроительных работ			руб.			3569	-	-		-
Материалы			руб.			415	-	-		-
Эксплуатация машин			руб.			-	-	112		-
Заработная плата машинистов			руб.			-	-	62		-
Основная заработная плата			руб.			-	143	-		-
Всего заработная плата			руб.			-	205	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			2837	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			589	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-час			-	-	-		55
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	106	-		-
		Плановые накопления	руб.			333	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			4491	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		370
		Сметная заработная плата	руб.			-	311	-		-
		Итого по разделу I	руб.			4491	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		370
		Сметная заработная плата	руб.			-	311	-		-
		Раздел 2. Покрытие								
I2	E7-I83 ЭСН7-II-4	Монтаж плит покрытия размером 3х6 м, шт.	4,00	<u>8,02</u> 1,67	<u>2,88</u> 1,04	32	7	<u>II</u> 4	<u>2,85</u> 1,34	<u>II</u> 5
I3	СССЦТ П8-I20	Стоимость ребристых плит ПГ-3А5Т-2 штуки, м2	36,00	<u>5,62</u> -	<u>-</u> -	202	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I4	СССЦТ П8-I46	Стоимость ребристых плит П87-4А5Т - 2 штуки с отверстием Д 700 мм, мм2	36,00	<u>7,67</u> -	<u>-</u> -	276	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			510	7	<u>II</u> 4		<u>II</u> 5
		В том числе:	руб.							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			510	-	-		-
		Материалы	руб.			14	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	7		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	4		-
		Основная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	11	-		-
		Стоимость материалов конструкций	руб.			478	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы	руб.			84	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	15	-		-
		Плановые накопления	руб.			48	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			642	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			642	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		23
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-
		Раздел 3. Кровля								
15	В12-289 ЭСН12-9-6	Устройство оклеечной паро- изоляции в один слой из рубероида, 100 м2	0,88	<u>49,90</u> 10,70	<u>1,30</u> 0,39	44	9	<u>1</u> -	<u>18,90</u> 0,50	<u>17</u> -
16	В12-287 ЭСН12-9-4	Утепление покрытий легким бетоном, м3	10,56	<u>35,20</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	372	14	<u>6</u> 2	<u>2,54</u> 0,22	<u>27</u> 2
17	В12-299 ЭСН12-10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм ; 100 м2	1,04	<u>51,60</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	54	8	<u>1</u> -	<u>14,30</u> 0,28	<u>15</u> -
18	В12-176 ЭСН12-2-6- -2	Устройство четырехслойной кровли из рубероида с защитным слоем из гравия на битумной мастике, 100 м2	1,04	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	352	57	<u>16</u> 5	<u>95,20</u> 6,05	<u>99</u> 6
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб. руб.			822	88	<u>24</u> 7		<u>158</u> 8
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			822	-	-		-
		Материалы	руб.			708	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	17		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	7		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Основная заработная плата	руб.			-	88	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	95	-		-
		Накладные расходы	руб.			135	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		13
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	24	-		-
		Плановые накопления	руб.			77	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			1034	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		179
		Сметная заработная плата	руб.			-	119	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			1034	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		179
		Сметная заработная плата	руб.			-	119	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			4901	238	<u>209</u>		<u>403</u>
			руб.					73		94
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			4901	-	-		-
		Материалы	руб.			1137	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	136		-
		Зарплата машинистов	руб.			-	-	73		-
		Основная заработная плата	руб.			-	238	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	311	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			3315	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			808	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		75
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	145	-		-
		Плановые накопления	руб.			458	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			6167	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		572
		Сметная заработная плата	руб.			-	456	-		-
		Итого по смете	руб.			6167	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		572
		Сметная заработная плата	руб.			-	456	-		-

Составил *Филиппова* Филиппова
 Проверил *Юфа* Юфа

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора 2ВУ-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1
на вентиляцию при Tнар = -30 град.С

Основание: Альбом 4 ОВ
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,480 тыс.руб.
Нормативная трудоёмкость 66 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,043 тыс.руб.
Строительный объем 1,0 здания
Цена единицы 4,80 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Обслуживающ. машины	
				Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты				На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	E20-708 ЭСН 20-3	Установка вентиляционного агрегата ВЦ4-70 Н6,5 с электродвигателем, шт.	1,00	<u>233,33</u> 6,28	<u>0,72</u> 0,22	233	6	<u>I</u> -	<u>10,92</u> 0,28	<u>11</u> -
2	E20-6 ЭСН 1-2	Воздуховод из тонколистовой стали толщиной 0,7 мм Д=500 мм, м2	11,00	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	54	8	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>14</u> -
3	E20-6 ЭСН 1-2	Конический воздуховод из тонколистовой стали Д=500/250, м2	11,00	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	54	8	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>14</u> -
4	E20-527 ЭСН 12-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм, шт	2,00	<u>13,62</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	27	5	<u>-</u> -	<u>4,30</u> 0,01	<u>9</u> -
5	E20-683 ЭСН 17-4	Установка гибкой вставки ВН-14, шт	1,00	<u>14,84</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	15	1	<u>-</u> -	<u>1,62</u> 0,03	<u>2</u> -
6	E15-614 ЭСН 164-8	Масляная окраска металлических поверхностей, 100 м2	0,15	<u>62,42</u> 40,32	<u>0,03</u> -	9	6	<u>-</u> -	<u>71,40</u> -	<u>11</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			392	34	<u>I</u> -		<u>61</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			9	-	-		-
		Материалы	руб.			3	-	-		-
		Основная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			12	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		II
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			383	-	-		-
		Материалы	руб.			352	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	I		-
		Основная заработная плата	руб.			-	28	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	28	-		-
		Накладные расходы	руб.			5I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	9	-		-
		Плановые накопления	руб.			34	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			468	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		55
		Сметная заработная плата	руб.			-	37	-		-
		Итого по смете	руб.			480	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб.			-	43	-		-

Составил

Проверил

Радуж.
Ура

Сафронова

Цфа

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора 2ВУ1-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2

на вентиляцию ПР Тнар = -20 град.С

Основание: Альбом 4 ОВ

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость

0,587 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

79 чел.-ч

Сметная заработная плата

0,053 тыс.руб.

Строительный объем

1,0 здания

Цена единицы

587 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч не заня- тых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	На един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E20-708 ЭСН 20-3	Установка вентиляционного агре- гата ВУ4-70 Н8 с электродвига- телем, шт	1,00	<u>233,33</u> 6,28	<u>0,72</u> 0,22	233	6	<u>I</u> -	<u>10,92</u> 0,28	<u>11</u> -
2	E20-8 ЭСН I-4	Воздуховод из тонколистовой стали толщиной 0,7 мм Д=710 мм, м2	15,60	<u>4,69</u> 0,41	<u>0,04</u> 0,01	73	6	<u>-</u> -	<u>0,74</u> 0,01	<u>11</u> -
3	E20-6 ЭСН I-2	Воздуховод конический из тонко- листовой стали толщиной 0,7 мм Д= 710/355 мм, м2	15,00	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	73	11	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>19</u> -
4	E20-530 ЭСН I2-3	Установка дефлекторов диаметром патрубка 710 мм, шт.	2,00	<u>36,46</u> 5,34	<u>0,22</u> 0,06	73	11	<u>-</u> -	<u>9,34</u> 0,08	<u>19</u> -
5	E20-683 ЭСН I2-4	Установка вставки ВН-15, шт	1,00	<u>14,84</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	15	I	<u>-</u> -	<u>1,62</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е15-614 I64-8	Масляная окраска металлических поверхностей, 100 м2	0.15	<u>62,42</u> 40,32	<u>0,03</u> -	9	6	- -	<u>71,40</u> -	<u>11</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			476	41	<u>I</u> -		<u>73</u> -
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			9	-	-		-
		Материалы	руб.			3	-	-		-
		Основная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			12	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		11
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			467	-	-		-
		Материалы	руб.			430	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	I		-
		Основная заработная плата	руб.			-	35	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	35	-		-
		Сдача и испытание	руб.			2	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			63	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	12	-		-
		Плановые накопления	руб.			43	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			575	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		68
		Сметная заработная плата	руб.			-	47	-		-
		Итого по смете	руб.			587	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата	руб.			-	53	-		-

Составил
Проверил

Сафронова
Юфа

Сафронова
Юфа

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора 2ВУ1-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3

на вентиляцию при Tнар = -40 град.С

Основание: Альбом 4 ОВ
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,279 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 57 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,035 тыс.руб.
Строительный объем 1,0 здания
Цена единицы 279 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количе- ство	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч не заня- тых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	На един.	Всего
				Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E20-706 ЭСН 20-2	Установка вентиляционного агрегата ВЦ4-70 Н4 с электродвигателем, шт.	1,00	<u>90,84</u> 4,78	<u>0,31</u> 0,09	91	5	- -	<u>8,36</u> 0,12	<u>8</u> -
2	E20-5 ЭСН I-2	Воздуховод из тонколистовой стали толщиной 0,6 мм Д=450 мм, м ²	10,00	<u>4,73</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	47	7	- -	<u>1,25</u> 0,01	<u>12</u> -
3	E20-6 ЭСН I-2	Конический воздуховод из тонколистовой стали Д=450/200, м ²	10,00	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	49	7	- -	<u>1,25</u> 0,01	<u>12</u> -
4	E20-525 ЭСН I2-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 200 мм, шт	2,00	<u>8,43</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	17	5	- -	<u>4,30</u> 0,01	<u>9</u> -
5	E20-683 ЭСН I7-4	Установка гибкой вставки ВН-I2, шт	1,00	<u>14,84</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	15	1	- -	<u>1,62</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	Е15-614 ЭСН I64-8	Масляная окраска металлических поверхностей, 100 м2	0,15	<u>62,42</u> 40,32	<u>0,03</u> -	9	6	- -	<u>71,40</u> -	<u>II</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб.			228	31	-		<u>54</u>
		В том числе:	руб.					-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			9	-	-		-
		Материалы	руб.			3	-	-		-
		Основная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			12	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		II
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			219	-	-		-
		Материалы	руб.			193	-	-		-
		Основная заработная плата	руб.			-	25	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	25	-		-
		Накладные расходы	руб.			29	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			19	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			267	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		46
		Сметная заработная плата	руб.			-	29	-		-
		Итого по смете	руб.			279	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		57
		Сметная заработная плата	руб.			-	35	-		-

Составил *Р Сафронова* Сафронова
 Проверил *Юра* Юфа

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора
2ВУЗ-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-1

на приобретение и монтаж вентиляции и отопления

Основание: ЭП Л 4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость

0,359 тыс.руб.

Нормативная трудоёмкость

73 чел.-ч

Сметная заработная плата

0,071 тыс.руб.

Строительный объём

1,0 здания

Цена единицы

359 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслужив. машин	
				Всего	экспл. машин	Всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ I. ОСВЕЩЕНИЕ КОМПРЕССОРНОЙ								
I	290319-423 I	Сжим ответвительный СЖ-3, шт	11,00	<u>0,31</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
2	Ц8-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки, 100 шт	0,14	<u>25,10</u> 17,10	<u>0,04</u> 0,02	4	2	- -	<u>31,00</u> 0,03	<u>4</u> -
3	С154-164	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-01-10/220, шт	14,00	<u>0,24</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
4	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1000x800 мм, шт	2,00	<u>4,72</u> 1,58	<u>0,79</u> 0,28	9	3	<u>2</u> 1	<u>3,00</u> 0,36	<u>6</u> 1
5	1504	Ящик ЯЗ1401, шт	2,00	<u>47,60</u> -	- -	95	-	- -	- -	- -
6	Ц8-574-44	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: пускатель магнитный ток до 40 А	2,00	<u>1,15</u> 0,55	- -	2	1	- -	<u>0,90</u> -	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц8-615-1	Отопление при ТНАР= 30 - 40 С Электродпечь мощностью до 1 кВт, шт	14,00	<u>4,47</u> 3,94	- -	68	55	- -	<u>4,00</u> -	<u>56</u> -
8	1514-04048	Печь электрическая ПЭТ-4, шт	14,00	<u>7,22</u> -	- -	101	-	- -	- -	- -
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			280	61	<u>2</u> I		<u>68</u> I
в том числе:										
стоимость оборудования			руб.			95	-	-		-
тара и упаковка			руб.			1	-	-		-
транспортные расходы			руб.			3	-	-		-
заготовительно-складские расходы			руб.			1	-	-		-
комплектация			руб.			2	-	-		-
всего стоимость оборудования			руб.			102	-	-		-
стоимость монтажных работ			руб.			185	-	-		-
материалы			руб.			14	-	-		-
эксплуатация машин			руб.			-	-	-		-
заработная плата машинистов			руб.			-	-	I		-
основная заработная плата			руб.			-	61	-		-
всего заработная плата			руб.			-	62	-		-
стоимость материалов и конструкций			руб.			107	-	-		-
накладные расходы			руб.			54	-	-		-
нормативная трудоёмкость в н.р.			чел.-ч			-	-	-		4
сметная заработная плата в н.р.			руб.			-	9	-		-
плановые накопления			руб.			18	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			257	-	-		-
нормативная трудоёмкость			чел.-ч			-	-	-		73
сметная заработная плата			руб.			-	71	-		-
Итого по разделу I			руб.			359	-	-		-
нормативная трудоёмкость			чел.-ч			-	-	-		73
сметная заработная плата			руб.			-	71	-		-
Итого прямые затраты по смете			<u>руб.</u> руб.			280	61	<u>2</u> I		<u>68</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе:								
		стоимость оборудования	руб.			95	-	-		-
		тара и упаковка	руб.			1	-	-		-
		транспортные расходы	руб.			3	-	-		-
		заготовительно-складские расходы	руб.			1	-	-		-
		комплектация	руб.			2	-	-		-
		всего стоимость оборудования	руб.			102	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			185	-	-		-
		материалы	руб.			14	-	-		-
		эксплуатация машин	руб.			-	-	1		-
		заработная плата машинистов	руб.			-	-	1		-
		основная заработная плата	руб.			-	61	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	62	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			107	-	-		-
		накладные расходы	руб.			54	-	-		-
		нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4
		сметная заработная в н.р.	руб.			-	9	-		-
		плановые накопления	руб.			18	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			257	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		73
		сметная заработная плата	руб.			-	71	-		-
		Итого по смете	руб.			859	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		73
		сметная заработная плата	руб.			-	71	-		-

Составил

Проверил

Балаева
Игнатъева

Балаева

Игнатъева

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора
2ВУЗ-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-2

на приобретение и монтаж освещения

Основание: ЭП, лист 3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,283 тыс.руб.

Нормативная трудоёмкость 19 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,009 тыс.руб.

Строительный объём - 1,0 здания

Цена единицы 283 руб.

№ № п п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количес- тво	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч не за- нятых обслуж. машин	
				Всего	эксpl. машин	Всего	основной зарплаты	эксpl. машин	на един.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	Ц8-612-2	Щиток осветительный с авто- матическим выключателем или с пакетным выключателем на ток до 100 А или с зажимами на вводе количество групп до 6, 100 шт	0,01	<u>386,00</u> 148,00	<u>8,00</u> 2,82	4	I	- -	<u>248,00</u> 3,64	<u>2</u> -
2	I5I7DI6-02- 490	Щиток освещения ЯОУ-850IY3, шт	1,00	<u>41,96</u> -	- -	42	-	- -	- -	- -
3	Ц8-604-I	Бра с одной лампой, 100 шт	0,01	<u>92,40</u> 34,20	<u>24,50</u> 7,72	1	-	- -	<u>61,00</u> 9,96	<u>1</u> -
4	I507-5I32	Светильник ПСХ-60, шт	1,00	<u>1,35</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
5	Ц8-599-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2, 100 шт	0,08	<u>167,00</u> 68,30	<u>50,50</u> 16,00	13	5	<u>4</u> 1	<u>122,00</u> 20,64	<u>10</u> 2
6	I5I7-II45	Светильник типа ШОД, шт	8,00	<u>17,85</u> -	- -	143	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки, 100 шт	0,02	<u>23,80</u> 15,80	<u>0,04</u> 0,02	I	-	<u>-</u> -	<u>28,00</u> 0,03	<u>I</u> -
8	I504-06I62	Выключатель однополюсный, шт	2,00	<u>0,97</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический, 100 шт	0,01	<u>49,80</u> 38,40	<u>I,10</u> 0,06	I	-	<u>-</u> -	<u>68,00</u> 0,08	<u>I</u> -
I0	I504-06I63	Выключатель в герметическом испол- нении, шт	I,00	<u>I,30</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
II	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки, 100 шт	0,06	<u>25,10</u> 17,10	<u>0,04</u> 0,02	2	I	<u>-</u> -	<u>31,00</u> 0,03	<u>2</u> -
I2	OI54-I64	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-0I-10/220, шт	7,00	<u>0,24</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I3	Ц8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая, 100 шт	9,01	<u>30,00</u> 19,50	<u>I,13</u> 0,1	I	-	<u>-</u> -	<u>34,00</u> 0,14	<u>-</u> -
I4	2903I9-4I3 5	Коробка ответвительная КОИ-3, 100 шт	0,16	<u>101,40</u> -	<u>-</u> -	I6	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I5	I5I5-I040	Лампа люминесцентная ЛБ220-40, 10 шт	I,60	<u>7,18</u> -	<u>-</u> -	II	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I6	TI5I5-7027	Лампа накаливания НБ-220-60, 10 шт	0,10	<u>0,97</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I7	I5I5-9003	Лампа накаливания I2B, 40 Вт, 10 шт	0,10	<u>0,97</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I8	CI53-I7	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем I6-545.I32-77/ТИ ПА РВО-42.2 /Длина кабеля 6 м/, шт	I,00	<u>3,24</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I9	I505-II022	Трансформатор понижающий ОСОВ-0,2 шт	I,00	<u>II,52</u> -	<u>-</u> -	I2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб.			258	7	<u>4</u> I		<u>I7</u> 2
		в том числе:	руб.							
		стоимость монтажных работ	руб.			258	-	-		-
		материалы	руб.			6	-	-		-
		эксплуатация машин	руб.			-	-	3		-
		заработная плата машинистов	руб.			-	-	I		-
		основная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	8	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			233	-	-		-
		накладные расходы	руб.			7	-	-		-
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		плановые накопления	руб.			I8	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			283	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I9
		сметная заработная плата	руб.			-	9	-		-
		Итого по смете	руб.			283	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		I9
		сметная заработная плата	руб.			-	9	-		-

Составил

Мари

Балаева

Проверил

Игн

Игнатъева

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора 2ВУЗ-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-3

на приобретение и монтаж силового оборудования

Основание: ЭП-Л5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,759 тыс.руб.
 Нормативная трудоёмкость 498 чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,304 тыс.руб.
 Строительный объём - 1,0 здания
 Цена единицы - 1759 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты	Всего	основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты	на един.	Всего
1	ЦСКЦ32-82	Пункт распределительный ПР22А, шт	3,00	<u>9,35</u> 4,65	<u>0,87</u> 0,32	28	14	<u>3</u> 1	<u>11,68</u> 0,41	<u>35</u> 1
2	СКЦ32-82	Пункт распределительный ПР227215Д, шт	3,00	<u>60,00</u> -	- -	210	-	- -	- -	- -
3	Ц8-145-1	Кабель до 35 кВ, по дну канала без креплений, масса 1 м до 1 кг, 100 м	3,95	<u>11,40</u> 5,53	<u>0,27</u> 0,10	45	22	<u>1</u> -	<u>10,00</u> 0,13	<u>40</u> 1
4	Ц8-146-1	Кабель до 35 кВ ^{по} с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг, 100 м	6,75	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	324	123	<u>85</u> 27	<u>31,00</u> 5,21	<u>209</u> 35
5	Ц8-153-5	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кВ до II сечение до 160 мм ²	46,00	<u>3,55</u> 1,08	- -	163	50	- -	<u>2,00</u> -	<u>92</u> -
6	Ц8-153-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением, кВ до II, сечение до 70 мм ² шт	14,00	<u>4,57</u> 1,26	- -	64	18	- -	<u>2,00</u> -	<u>28</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля, сечением, мм ² , до 2,5 с количеством жил 7, шт	20,00	<u>0,49</u> 0,22	- -	10	4	- -	<u>1,00</u> -	<u>20</u> -
8	Ц8-153-14	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² , до 12,5 с количеством жил 14, шт	16,00	<u>0,81</u> 0,40	- -	18	6	- -	<u>1,00</u> -	<u>16</u> -
9	С151-1260	Кабели силовые на напряжение 1000 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x70, 1000 м	0,11	<u>1836,00</u> -	- -	198	-	- -	- -	- -
10	О151-1250	Кабели силовые на напряжение 1000 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x50, 1000 м	0,08	<u>1500,00</u> -	- -	45	-	- -	- -	- -
11	С151-1258	Кабели силовые на напряжение 1000 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x4, 1000 м	0,36	<u>320,40</u> -	- -	115	-	- -	- -	- -
12	С151-1198	Кабели силовые на напряжение 1000 В двухжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 2x6, 1000 м	0,04	<u>261,00</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
13	С151-1258	Кабели силовые на напряжение 1000 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x4, 1000 м	0,05	<u>267,00</u> -	- -	12	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	СИ1-1197	Кабели силовые на напряжение 1000 В двухжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 2х4, 1000 м	0,12	<u>201,00</u> -	- -	25	-	- -	- -	- -
15	СИ1-1224	Кабели силовые на напряжение 1000 В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3х2,5, 1000 м	0,03	<u>287,00</u> -	.т. -	7	-	- -	- -	- -
16	СИ1-1828	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 14х1,5, 1000 м	0,09	<u>581,00</u> -	- -	52	-	- -	- -	- -
17	СИ1-1827	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 30х1,5, 1000 м	0,06	<u>466,00</u> -	- -	28	-	- -	- -	- -
18	СИ1-1826	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 7х1,5, 1000 м	0,02	<u>324,00</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
19	СИ1-1824	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 4х1,5, 1000 м	0,17	<u>218,00</u> -	- -	37	-	- -	- -	- -
20	Ц8-521-10	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 100 А, шт	1,00	<u>4,18</u> 1,55	<u>0,10</u> 0,02	4	2	- -	<u>2,00</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2I	2903I9-624 2	Щиток сварки Ш-736, шт	1,00	33,86	-	33	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			1424	239	89 28		442 37
		в том числе:								
		стоимость оборудования	руб.			210	-	-		-
		тара и упаковка	руб.			3	-	-		-
		транспортные расходы	руб.			6	-	-		-
		заготовительно-складские расходы	руб.			3	-	-		-
		комплектация	руб.			4	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			226	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			1214	-	-		-
		материалы	руб.			312	-	-		-
		эксплуатация машин	руб.			-	-	61		-
		заработная плата машинистов	руб.			-	-	28		-
		основная заработная плата	руб.			-	239	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	267	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			563	-	-		-
		накладные расходы	руб.			206	-	-		-
		нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		19
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	37	-		-
		плановые накопления	руб.			113	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1538	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		498
		сметная заработная плата	руб.			-	304	-		-
		Итого по смете	руб.			1759	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		498
		сметная заработная плата	руб.			-	304	-		-

Составил

Проверил

Т.И.И. —
И.И.И. —

Балаева

Игнатъева

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора 2ВУ1-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-4

на приобретение и монтаж вторичных соединений на 3 компрессора

Основание альбом 2 - листы 2-5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,147 тыс.руб.
 Нормативная трудоёмкость 316 чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,221 тыс.руб.
 Строительный объём - 1,0 здания
 Цена единицы 3147 руб.

№ № п п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч не за- нятых обслуж. машин	
				Всего основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты	Всего	основной зарплаты	эксп. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	Ц8-571-4	Щит высотой св.1600 мм без ящиков сопротивлений шкафного исполнения глубина шкафа до 800 мм высота до 2400 мм, м	4,00	<u>14,10</u> 5,45	<u>1,85</u> 0,72	56	22	<u>8</u> 3	<u>9,00</u> 0,93	<u>36</u> 4
2	I504-I517	Общий шкаф автоматики ком - прессорной, шт	1,00	<u>354,00</u> -	- -	354	-	- -	- -	- -
3	I504-I517	Индивидуальный шкаф автоматики компрессорной, шт	3,00	<u>465,00</u> -	- -	1395	-	- -	- -	- -
4	Ц8-523-I	Ящик с двух- или трехполюсным пакетным выключателем или па- кетным переключателем и предо- хранителями, устанавливаемый на конструкции на полу на ток 25 А, шт	1,00	<u>5,00</u> 1,33	<u>0,09</u> 0,02	5	1	- -	<u>2,00</u> 0,03	<u>2</u> -
5	290319-429- 4	Шкаф ЯЗВ-120, шт	1,00	<u>77,47</u> -	- -	77	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	Ц8-574-49	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количество штифтов 3, шт	6,00	<u>1,09</u> 0,61	- -	7	4	- -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
7	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п., шт	23,00	<u>0,55</u> 0,33	- -	13	8	- -	<u>0,50</u> -	<u>12</u> -
8	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счётчик частотомер реле электрические, шт	61,00	<u>1,19</u> 0,73	- -	73	45	- -	<u>1,00</u> -	<u>61</u> -
9	Ц8-574-19	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный двухполюсный на ток до 160 А, шт	3,00	<u>1,23</u> 0,75	-	4	2	<u>1,00</u> -	<u>3</u> -	<u>3</u> -
10	Ц8-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63 А, шт	6,00	<u>1,14</u> 0,78	- -	7	5	- -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
II	Ц8-574-44	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: пускатель магнитный ток до 40 А, шт	6,00	<u>1,15</u> 0,55	- -	7	8	- -	<u>0,90</u> -	<u>5</u> -
12	ЦII-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный, шт	14,00	<u>1,27</u> 1,21	<u>0,04</u> -	18	17	<u>1</u> -	<u>2,00</u> -	<u>28</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	I704-20016	Манометр ЭКМ-1У, шт	14,00	<u>7,80</u> -	- -	109	-	- -	- -	- -
14	Ц11-1-2	Термометр технический стек- лянный, показывающий с электроконтактами, шт	14,00	<u>0,32</u> 0,31	- -	4	4	- -	<u>0,70</u> -	<u>10</u> -
15	I704-10028	Термометр ТПП-СК, шт	14,00	<u>35,00</u> -	- -	490	-	- -	- -	- -
16	Ц8-85-1	Зажим наборный с кожухом, 100 шт	1,00	<u>30,10</u> 21,50	<u>0,04</u> 0,02	30	22	- -	<u>36,00</u> 0,03	<u>36</u> -
17	Ц8-615-2	Электронагреватель трубчатый, шт	4,00	<u>3,43</u> 2,56	- -	14	10	- -	<u>3,00</u> -	<u>12</u> -
18	I514-12001	Электронагреватель ЭТ-32, шт	4,00	<u>2,30</u> -	- -	9	-	- -	- -	- -
19	Ц8-403-1	Провод ПРН или АПРН по установ- ленным стальным панелям, сечение до 16 мм ² , 100 м	5,00	<u>11,50</u> 9,28	<u>0,16</u> 0,01	58	46	<u>1</u> -	<u>16,00</u> 0,01	<u>80</u> -
20	I509ТАБ 5001	Провод ПВ сеч 2,5 мм, 1000 м	0,50	<u>50,78</u> -	- -	25	-	- -	- -	- -
Итого прямые затраты по смете			руб.			2755	189	<u>10</u> 3		<u>297</u> 4
в том числе:										
стоимость оборудования			руб.			2857	-	-		-
тара и упаковка			руб.			35	-	-		-
транспортные расходы			руб.			71	-	-		-
заготовительно-складские расходы			руб.			29	-	-		-
комплектация			руб.			47	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			2539	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ	руб.			898	-	-		-
		материалы	руб.			96	-	-		-
		эксплуатация машин	руб.			-	-	7		-
		заработная плата машинистов	руб.			-	-	8		-
		основная заработная плата	руб.			-	189	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	192	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			102	-	-		-
		накладные расходы	руб.			164	-	-		-
		нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		15
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	29	-		-
		плановые накопления	руб.			46	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			608	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		316
		сметная заработная плата	руб.			-	221	-		-
		Итого по смете	руб.			3147	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		316
		сметная заработная плата	руб.			-	221	-		-

Составил

Проверил

Т.М.И. —
И.И. —

Балаева

Игнатъева

Отдельностоящая компрессорная станция на 2-3 компрессора 2ВУ1-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-5

на приобретение и монтаж технологического оборудования (на 3 компрессорные установки)

Основание: Альбом 2 - лист ТХ

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 26,346 тыс.руб.
 Нормативная трудоёмкость 1316 чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,880 тыс.руб.
 Строительный объём 1,0 здания
 Цена единицы 26346 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	эксп. машин в т.ч. зарплат	Всего	основной зарплат	эксп. машин в т.ч. зарплат	на един.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ										
1	Ц7-1-4М	Монтаж компрессора массой до 4,5 т, компл.	3,00	<u>238,00</u> 142,00	<u>22,20</u> 9,88	714	426	<u>67</u> 30	<u>232,00</u> 12,75	<u>696</u> 38
2	2302-08145 ДОП 70	Стоимость компрессора 2ВУ1 - 1,5/46 в комплекте со всей арматурой и аппаратурой, шт	3,00	<u>4590,00</u> -	- -	13770	-	- -	- -	- -
3	ЦСБОРНИК 7 прилож I стр 21	Стоимость электроэнергии, квтч	2016,00	<u>0,03</u> -	- -	60	-	- -	- -	- -
4	Ц8-482-18	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, машина переменного тока масса до 5 т, шт	3,00	<u>9,40</u> 7,32	<u>0,03</u> 0,08	28	22	- -	<u>11,00</u> 0,01	<u>33</u> -
5	Ц18-3-6	Монтаж воздухоборника, шт	4,00	<u>38,10</u> 10,50	<u>17,60</u> 5,71	152	42	<u>71</u> 28	<u>18,00</u> 7,37	<u>72</u> 29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	2302-13038	Воздухосборник ёмк. 3 м ³ марки ВЭЗ-3,2-3,4-1У, шт	4,00	<u>1800,00</u> -	<u>-</u> -	7200	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	ЦЗ-1-1	Кран мостовой однобалочный подвесной ручной, грузоподъём- ность 0,5 - 1 т, пролёт до 9 м, шт	1,00	<u>23,40</u> 18,90	<u>2,20</u> 1,06	23	19	<u>2</u> 1	<u>81,70</u> 1,87	<u>32</u> 1
8	1906-01013	Кран мостовой электрический однобалочный г/п 1 т, шт	1,00	<u>216,00</u> -	<u>-</u> -	216	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	Ц12-791-2	Вентили, клапаны, краны сталь- ные фланцевые обратные поворот- ные, обратные подъёмные, пре- дохранительные пружинные на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм, шт	30,00	<u>2,23</u> 1,95	<u>0,05</u> 0,01	67	58	<u>1</u> -	<u>3,00</u> 0,01	<u>90</u> -
10	2307-10497	Вентиль запорный фланцевый 15С27НЖ1, к-т	30,00	<u>21,00</u> -	<u>-</u> -	630	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
II	Ц12-3-5	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа монтируемые из готовых узлов диаметр наружный 45-57мм, т	0,47	<u>124,00</u> 111,00	<u>7,33</u> 1,84	58	52	<u>4</u> 1	<u>196,00</u> 2,37	<u>92</u> 1
12	Ц12-3-2	Трубопровод Д=20 мм, т	0,04	<u>178,00</u> 163,00	<u>8,42</u> 2,20	7	7	<u>-</u> -	<u>290,00</u> 2,84	<u>12</u> -
18	С159-3315	Узлы трубопроводов из угле- родистых и легированных сталей на Ру 2,5 МПа узлы трубопро- водов с установкой необходи- мых деталей входящих в конструк- цию трубопровода, со сборкой на постоянных прокладках, крепе- нием болтами и сваркой из бес- шовных труб, сталь 20, диамет- ром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, тол- щиной стенки, мм: 3, т	0,47	<u>797,00</u> -	<u>-</u> -	375	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I4	CI59-33I5	Узлы трубопроводов из углеродистых и легированных сталей на РУ < 2,5 МПа узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сборкой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки, мм: 3 диаметр 20 мм, т	0,04	<u>797,00</u> -	- -	32	-	- -	- -	- -
I5	ЦИ2-1-1	Трубопроводы из водопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15 мм до 50 мм, м	35,00	<u>0,48</u> 0,48	<u>0,04</u> 0,01	17	15	<u>1</u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>35</u> -
I6	ЦИ2-795-1	Вентили стальные фланцевые на условное давление 20-32 МПа, диаметр условного прохода 10 мм, шт	1,00	<u>0,70</u> 0,68	<u>0,01</u> -	1	1	- -	<u>1,00</u> -	<u>1</u> -
I7	2307-10498	Вентиль запорный 15С9БК, шт	1,00	<u>6,50</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
I8	ЦИ1-93-1	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, шт	6,00	<u>0,80</u> 0,77	- -	5	5	- -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -
I9	I704-20081	Манометр МП-160, шт	шт 6,00	<u>5,80</u> -	- -	35	-	- -	- -	- -
20	ЦИ2-1002-1	Монтаж вентиля Д=4,5 мм, шт	6,00	<u>1,86</u> 1,48	<u>0,14</u> 0,02	11	9	<u>1</u> -	<u>2,00</u> 0,08	<u>12</u> -
21	2307-10649	Вентиль игольчатый типа 15НЖ54БК, шт	6,00	<u>23,00</u> -	- -	138	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Ц8-91-4	Изготовление и монтаж металло-конструкций для крепления труб и щитов манометров, т	0,22	<u>377,00</u> 38,30	<u>4,70</u> 1,41	83	7	<u>I</u> -	<u>61,00</u> 1,82	<u>18</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			23629	663	<u>148</u> 55	-	<u>1094</u> 69
		в том числе:								
		стоимость оборудования	руб.			21186	-	-	-	-
		тара и упаковка	руб.			318	-	-	-	-
		транспортные расходы	руб.			645	-	-	-	-
		заготовительно-складские расходы	руб.			266	-	-	-	-
		комплектация	руб.			423	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			22838	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб.			2443	-	-	-	-
		материалы	руб.			354	-	-	-	-
		эксплуатация машин	руб.			-	-	98	-	-
		заработная плата машинистов	руб.			-	-	55	-	-
		основная заработная плата	руб.			-	663	-	-	-
		всего заработная плата	руб.			-	718	-	-	-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			1217	-	-	-	-
		накладные расходы	руб.			536	-	-	-	-
		нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-	-	48
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	96	-	-	-
		плановые накопления	руб.			238	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			3217	-	-	-	-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-	-	1211
		сметная заработная плата	руб.			-	814	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.			26055	-	-	-	-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-	-	1211
		сметная заработная плата	руб.			-	814	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
23	E26-16	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными, м ³	2,00	<u>20,40</u> 8,37	<u>0,19</u> 0,05	41	17	- -	<u>13,80</u> 0,06	<u>28</u> -
24	СII4-85	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21880-76 толщиной 100 мм М-75.100, м ³	2,06	<u>14,70</u> -	- -	30	-	- -	- -	- -
25	E26-49	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах, м ²	32,00	<u>1,34</u> 0,10	- -	43	3	- -	<u>0,18</u> -	<u>6</u> -
26	E26-51	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной 10 мм трубопроводов, 100 м ²	0,32	<u>104,00</u> 53,20	<u>1,46</u> 0,44	33	17	- -	<u>87,30</u> 0,57	<u>28</u> -
27	E26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клеестере в один слой тканью хлопчатобумажной, м ²	34,00	<u>1,17</u> 0,15	- -	40	5	- -	<u>0,26</u> -	<u>9</u> -
28	E26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза, 100 м ²	0,34	<u>46,70</u> 10,30	<u>0,08</u> 0,02	16	4	- -	<u>19,10</u> 0,03	<u>6</u> -
29	E26-76	Окраска неизолированных поверхностей труб за 2 раза масляной краской, 100 м ²	0,20	<u>46,70</u> 10,30	<u>0,08</u> 0,02	9	2	- -	<u>19,10</u> 0,03	<u>4</u> -
30	E15-614	Окраска арматуры и фасонных частей масляной краской за 2 раза, 100 м ²	0,15	<u>121,00</u> 76,80	<u>0,06</u> -	18	12	- -	<u>136,00</u> -	<u>20</u> -
31	E13-168	Окраска металлоконструкций масляной краской за 2 раза по грунтовке, 100 м ²	0,07	<u>14,26</u> 1,96	<u>0,30</u> 0,08	1	-	- -	<u>2,90</u> 0,10	- -
Итого прямые затраты по разделу 2			руб. руб.			231	60	- -		<u>101</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		В том числе:								
		стоимость общестроительных работ	руб.			231	-	-		-
		материалы	руб.			142	-	-		-
		основная заработная плата	руб.			-	60	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	60	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			30	-	-		-
		накладные расходы	руб.			38	-	-		-
		нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4
		сметная заработная плата в .н.р.	руб.			-	6	-		-
		плановые накопления	руб.			22	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			291	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		105
		сметная заработная плата	руб.			-	66	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			291	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		105
		сметная заработная плата	руб.			-	66	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			23860	723	148		1195
			руб.					55		69
		В том числе:								
		стоимость оборудования	руб.			21186	-	-		-
		тара и упаковка	руб.			318	-	-		-
		транспортные расходы	руб.			645	-	-		-
		заготовительно-складские расходы	руб.			266	-	-		-
		комплектация	руб.			423	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			22838	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			2443	-	-		-
		материалы	руб.			354	-	-		-
		эксплуатация машин	руб.			-	-	98		-
		заработная плата машинистов	руб.			-	-	55		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		основная заработная плата	руб.			-	663	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	718	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			1217	-	-		-
		накладные расходы	руб.			536	-	-		-
		нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		48
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	96	-		-
		плановые накопления	руб.			238	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			3217	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		1211
		сметная заработная плата	руб.			-	814	-		-
		Стоимость общестроительные работ	руб.			231	-	-		-
		материалы	руб.			142	-	-		-
		основная заработная плата	руб.			-	60	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	60	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			30	-	-		-
		накладные расходы	руб.			38	-	-		-
		нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-
		плановые накопления	руб.			22	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			291	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		105
		сметная заработная плата	руб.			-	66	-		-
		Итого по смете	руб.			26346	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		1316
		сметная заработная плата	руб.			-	880	-		-

Составил

Gulef

Сафронова

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-3 компрессора 2ВУ-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-6

на приобретение и монтаж вторичных соединений на 2 компрессора

Основание: Альбом 2 - листы 2-5

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,422 тыс.руб.

Нормативная трудоёмкость 269 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,181 тыс.руб.

Строительный объём 1,0 здания

Цена единицы 2422 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин обслуживающ. машины	
				Всего	экспл. машин	экспл. машин	Всего	основной зарплаты	экспл. машин	на един.	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Ц8-571-4	Щит высотой св.1600 мм без ящичков сопротивлений шкафного исполнения глубина шкафа до 800 мм высота до 2400 мм, м	3,00	<u>14,10</u> 5,45	<u>1,85</u> 0,72	42	16	<u>5</u> 2	<u>9,00</u> 0,93	<u>27</u> 3	
2	I504-I517	Общий шкаф автоматики компрессорной, шт	1,00	<u>354,00</u> -	- -	354	-	- -	- -	- -	
3	I504-I517	Индивидуальный шкаф автоматики компрессорной, шт	2,00	<u>465,00</u> -	- -	930	-	- -	- -	- -	
4	Ц8-523-1	Ящик с двух- или трехполюсным пакетным выключателем или пакетным переключателем и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу на ток 25 А, шт	1,00	<u>5,00</u> 1,33	<u>0,09</u> 0,02	5	1	- -	<u>2,00</u> 0,03	<u>2</u> -	
5	290319-429 4	Шкаф ЯЗВ-120, шт	1,00	<u>77,47</u> -	- -	77	-	- -	- -	- -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	Ц8-574-49	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количество штифтов 3, шт	4,00	$\frac{1,09}{0,61}$	-	4	2	-	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{4}{-}$
7	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п., шт	19,00	$\frac{0,55}{0,38}$	-	10	6	-	$\frac{0,50}{-}$	$\frac{10}{-}$
8	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счётчик частотомер реле электрические, шт	45,00	$\frac{1,19}{0,78}$	-	54	33	-	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{45}{-}$
9	Ц8-574-19	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный двухполюсный на ток до 160 А, шт	2,00	$\frac{1,23}{0,75}$	-	2	2	-	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{2}{-}$
10	Ц8-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на установочный трехполюсный на ток до 63 А, шт	4,00	$\frac{1,14}{0,78}$	-	5	8	-	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{4}{-}$
II	Ц8-574-44	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: пускатель магнитный ток до 40 А, шт	4,00	$\frac{1,15}{0,55}$	-	5	2	-	$\frac{0,90}{-}$	$\frac{4}{-}$
I2	ЦII-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный, шт	11,00	$\frac{1,27}{1,21}$	0,04	14	13	-	$\frac{2,00}{-}$	$\frac{22}{-}$
I3	I704-200I6	Манометр ЭКМ-IУ, шт	11,00	$\frac{7,80}{-}$	-	86	-	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I4	ЦII-I-2	Термометр технический стеклянный, показывающий с электроконтактами, шт	II,00	<u>0,32</u> 0,31	- -	4	3	- -	<u>0,70</u> -	<u>8</u> -
I5	I704-I0028	Термометр ТПП-СК, шт	II,00	<u>35,00</u> -	- -	385	-	- -	- -	- -
I6	Ц8-85-I	Зажим наборный с кожухом, 100 шт	I,00	<u>30,10</u> 21,50	<u>0,04</u> 0,02	30	22	- -	<u>36,00</u> 0,03	<u>36</u> -
I7	Ц8-6I5-2	Электронагреватель трубчатый, шт	3,00	<u>3,43</u> 2,56	- -	10	8	- -	<u>3,00</u> -	<u>9</u> -
I8	I5I4-I200I	Электронагреватель ЭТ-32, шт	3,00	<u>2,30</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
I9	Ц8-403-I	Провод ПРН или АПРН по установленным стальным панелям, сечение до 16 мм ² , 100 м	5,00	<u>11,50</u> 9,28	<u>0,16</u> 0,01	58	46	<u>I</u> -	<u>16,00</u> 0,01	<u>30</u> -
20	I509 ТАБ 500-I	Провод ПВ сеч 2,5 мм, 1000 м	0,50	<u>50,78</u> -	- -	25	-	- -	- -	- -
Итого прямые затраты по смете			руб.			2107	157	<u>.6.</u>		<u>253</u>
в том числе:			руб.					2		3
стоимость оборудования			руб.			1762	-	-		-
тара и упаковка			руб.			26	-	-		-
транспортные расходы			руб.			54	-	-		-
заготовительно-складские расходы			руб.			22	-	-		-
комплектация			руб.			36	-	-		-
всего, стоимость оборудования			руб.			1900	-	-		-
стоимость монтажных работ			руб.			345	-	-		-
материалы			руб.			77	-	-		-
эксплуатация машин			руб.			-	-	4		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		заработная плата для машинистов	руб.			-	-	2		-
		основная заработная плата	руб.			-	157	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	159	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			102	-	-		-
		накладные расходы	руб.			138	-	-		-
		нормативная трудоёмкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		18
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	22	-		-
		плановые накопления	руб.			39	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			522	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		269
		сметная заработная плата	руб.			-	181	-		-
		Итого по смете	руб.			2422	-	-		-
		нормативная трудоёмкость	чел.-ч			-	-	-		269
		сметная заработная плата	руб.			-	181	-		-

Составил

Проверил

Иванов
Иванов

Балаева

Итгантьева

Отдельностоящая компрессорная станция на 2-3 компрессора 2ВУ1-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-7

на приобретение и монтаж технологического оборудования
на 2 компрессорные установки

Основание: Альбом 2, лист ТК

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 20,349 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 947 чел-ч

Сметная заработная плата 0,632 тыс.руб.

Строительный объем 1,0 здания

Цена единицы 20349 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	
				Всего	экспл. машин	Всего	основной заработной платы	эксплуатация машин	Обслуживающие машины	
									основной заработной платы	в т.ч. заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ								
1	Ц7-1-4М	Монтаж компрессора массой до 4,5 т, компл.	2,00	<u>238,00</u> 142,00	<u>22,20</u> 9,88	476	284	<u>45</u> 20	<u>232,00</u> 12,75	<u>464</u> 25
2	2302-08145 доп.70	Стоимость компрессора 2ВУ1-1,5/46 в комплекте со всей арматурой и аппаратурой, шт	2,00	<u>4590,00</u> -	= -	9180	-	= -	= -	= -
3	ЦСБОРНИК 7 прилож. I стр.21	Стоимость электроэнергии, кВт/ч	1344,00	<u>0,03</u> -	= -	40	-	= -	= -	= -
4	Ц8-482-18	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины фланцевой с вертикальным валом, поступившей в собранном виде, машина переменного тока масса до 5 т, шт	2,00	<u>9,40</u> 7,32	<u>0,05</u> 0,01	19	15	= -	<u>11,00</u> 0,01	<u>22</u> -
5	Ц18-3-6	Монтаж воздухоборника, шт	4,00	<u>38,10</u> 10,50	<u>17,60</u> 5,71	152	42	<u>71</u> 23	<u>18,00</u> 7,37	<u>72</u> 29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	2302-13038	Воздухосборник емк. 3 м ³ марки ВЭЗ-3,2-3,4-IУ, шт	4,00	<u>1800.00</u> -	= -	7200	-	= -	= -	= -
7	ЦЗ-I-I	Кран мостовой однобалочный подвесной ручной грузоподъемностью 0,5-I т, пролет до 9 м, шт	1,00	<u>23.40</u> 18,90	<u>2.20</u> 1,06	23	19	<u>2</u> 1	<u>31.70</u> 1,37	<u>32</u> 1
8	1906-01013	Кран мостовой электрический однобалочный г/п I т, шт	1,00	<u>216.00</u> -	= -	216	-	= -	= -	= -
9	Ц12-791-2	Вентили, клапаны, краны стальные фланцевые обратные поворотные, обратные подъемные, предохранительные пружинные на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм, шт	21,00	<u>2.23</u> 1,95	<u>0.05</u> 0,01	47	41	<u>1</u> -	<u>3.00</u> 0,01	<u>63</u> -
10	2307-10497	Вентиль запорный фланцевый 15С27НЖ1, к-т	21,00	<u>21.00</u> -	= -	441	-	= -	= -	= -
11	Ц12-3-5	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов диаметр наружный 45-57 мм, т	0,34	<u>124.00</u> 111,00	<u>7.33</u> 1,84	42	38	<u>3</u> 1	<u>196.00</u> 2,37	<u>67</u> 1
12	Ц12-3-2	Трубопровод Д= 20 мм, т	0,03	<u>178.00</u> 163,00	<u>8.42</u> 2,20	5	5	= -	<u>290.00</u> 2,84	<u>9</u> -
13	С159-3315	Узлы трубопроводов из углеродистых и легированных сталей на Ру < 2,5 МПа узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сборкой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь 20 диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки, мм; 3, т	0,34	<u>797.00</u> -	= -	271	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I4	CI59-33I5	Узлы трубопроводов из углеродистых и легированных сталей на Ру < 2,5 МПа узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сборкой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки, мм: 3, диаметр 20 мм, т	0,03	<u>797.00</u> -	<u>-</u> -	24	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I5	ЦI2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15 мм до 50 мм, м	3I,00	<u>0.48</u> 0,43	<u>0.04</u> 0,0I	I5	I3	<u>I</u> -	<u>I.00</u> 0,0I	<u>3I</u> -
I6	ЦI2-795-I	Вентили стальные фланцевые на условное давление 20-32 МПа, диаметр условного прохода 10 мм, шт	I,00	<u>0.70</u> 0,68	<u>0.0I</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>I.00</u> -	<u>I</u> -
I7	2307-I0498	Вентиль запорный I5C9BK, шт	I,00	<u>6.50</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I8	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, шт	4,00	<u>0.80</u> 0,77	<u>-</u> -	3	3	<u>-</u> -	<u>I.00</u> -	<u>4</u> -
I9	I704-2008I	Манометр МП-I60, шт	4,00	<u>5.80</u> -	<u>-</u> -	23	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	ЦI2-I002-I	Монтаж вентиля Д=4,5 мм, шт	I,00	<u>I.86</u> I,48	<u>0.14</u> 0,02	2	I	<u>-</u> -	<u>2.00</u> 0,03	<u>2</u> -
2I	2307-I0649	Вентиль игольчатый типа I6H54BK, шт	I,00	<u>23.00</u> -	<u>-</u> -	23	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Ц8-9I-4	Изготовление и монтаж металло-конструкций для крепления труб и щитов манометров, т	0,20	<u>377,00</u> 33,30	<u>4,70</u> 1,41	75	7	<u>I</u> -	<u>61,00</u> 1,82	<u>I2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			18285	469	<u>I24</u> 45		<u>779</u> 56
		в том числе:								
		стоимость оборудования	руб.			16596	-	-		-
		тара и упаковка	руб.			249	-	-		-
		транспортные расходы	руб.			506	-	-		-
		заготовительно-складские расходы	руб.			208	-	-		-
		комплектация	руб.			332	-	-		-
		всего, стоимость оборудования	руб.			17891	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			1689	-	-		-
		материалы	руб.			269	-	-		-
		эксплуатация машин	руб.			-	-	79		-
		заработная плата машинистов	руб.			-	-	45		-
		основная заработная плата	руб.			-	469	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	514	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			789	-	-		-
		накладные расходы	руб.			380	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		34
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	68	-		-
		плановые накопления	руб.			165	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2234	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		869
		сметная заработная плата	руб.			-	582	-		-
		Итого по разделу I	руб.			20125	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		869
		сметная заработная плата	руб.			-	582	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
23	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными и стекловатными, м3	1,50	<u>20.40</u> 8,37	<u>0.17</u> 0,05	31	13	= -	<u>13.80</u> 0,06	<u>21</u> -
24	С114-85	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21880-76 толщиной 100 мм М-75.100, м3	1,54	<u>14.70</u> -	= -	23	-	= -	= -	= -
25	E26-49	Устройства каркаса изоляции из сетки на трубопроводах, м2	25,00	<u>1.34</u> 0,10	= -	34	2	= -	<u>0.18</u> -	<u>5</u> -
26	E26-51	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщ.10 мм трубопроводов, 100 м2	0,25	<u>104.00</u> 53,20	<u>1.48</u> 0,44	26	13	= -	<u>87.30</u> 0,57	<u>22</u> -
27	E26-65	Оклеивание поверхности изоляции на клейстере в один слой тканью хлопчатобумажной, м2	27,00	<u>1.17</u> 0,15	= -	32	4	= -	<u>0.26</u> -	<u>7</u> -
28	E26-76	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза, 100 м2	0,27	<u>46.70</u> 10,30	<u>0.08</u> 0,02	13	3	= -	<u>19.10</u> 0,03	<u>5</u> -
29	E26-76	Окраска неизолированных поверхностей труб за 2 раза масляной краской, 100 м2	0,15	<u>46.70</u> 10,30	<u>0.08</u> 0,02	7	2	= -	<u>19.10</u> 0,03	<u>3</u> -
30	E15-614	Окраска арматуры и фасонных частей масляной краской за 2 раза, 100 м2	0,10	<u>121.00</u> 76,80	<u>0.06</u> -	12	8	= -	<u>136.00</u> -	<u>14</u> -
31	E13-I68	Окраска металлоконструкций масляной краской за 2 раза по грунтовке, 100 м2	0,06	<u>14.26</u> 1,96	<u>0.30</u> 0,08	1	-	= -	<u>2.90</u> 0,10	= -
		Итого прямые затраты по разделу 2	<u>руб.</u> <u>руб.</u>			179	45	= -		<u>77</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		стоимость общестроительных работ	руб.			179	-	-		-
		материалы	руб.			109	-	-		-
		основная заработная плата	руб.			-	45	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	45	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			23	-	-		-
		накладные расходы	руб.			29	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		плановые накопления	руб.			16	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			224	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		78
		сметная заработная плата	руб.			-	50	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			224	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		78
		сметная заработная плата	руб.			-	50	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			18464	514	124		856
			руб.					45		56
		В том числе:								
		стоимость оборудования	руб.			16596	-	-		-
		тара и упаковка	руб.			249	-	-		-
		транспортные расходы	руб.			506	-	-		-
		заготовительно-складские расходы	руб.			208	-	-		-
		комплектация	руб.			332	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			17891	-	-		-
		стоимость монтажных работ	руб.			1689	-	-		-
		материалы	руб.			269	-	-		-
		эксплуатация машин	руб.			-	-	79		-
		заработная плата машинистов	руб.			-	-	45		-
		основная заработная плата	руб.			-	469	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	514	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			789	-	-		-
		накладные расходы	руб.			380	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		34
		сметная заработная плата	руб.			-	68	-		-
		плановые накопления	руб.			165	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2234	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		869
		сметная заработная плата	руб.			-	582	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб.			179	-	-		-
		материалы	руб.			109	-	-		-
		основная заработная плата	руб.			-	45	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	45	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			23	-	-		-
		накладные расходы	руб.			29	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	5	-		-
		плановые накопления	руб.			16	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			224	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		78
		сметная заработная плата	руб.			-	50	-		-
		Итого по смете	руб.			20349	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		947
		сметная заработная плата	руб.			-	632	-		-

Компрессорная отдельностоящая на 2-3 компрессора ЗВУ-I,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-I-8

на монтаж отопления при Tнар = - 20 град.С

Основание: ЭП, л4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,197 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 52 чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,054 тыс.руб.
 Строительный объем 1,0 здания
 Цена единицы 197 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				Всего	эксплуатация машин	Всего	основной заработной платы	эксплуатация машин	Обслуживающие машины	
									основной заработной платы	в т.ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ I. ОТОПЛЕНИЕ ПРИ Tнар = - 20 град.С								
I	Ц8-6I5-I	Электропечь мощностью до I кВт, шт	12,00	4.47 3,94	= -	54	47	= -	4.00 -	48 -
2	I5I4-04048	Печь электрическая ПЭТ-4, шт	12,00	7.22 -	= -	87	-	= -	= -	= -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			141	47	= -		48 -
		в том числе:								
		стоимость монтажных работ	руб.			141	-	-		-
		материалы	руб.			6	-	-		-
		основная заработная плата	руб.			-	47	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	47	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			87	-	-		-
		накладные расходы	руб.			41	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		плановые накопления	руб.			15	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			197	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		52
		сметная заработная плата	руб.			-	54	-		-
		Итого по разделу I	руб.			197	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		52
		сметная заработная плата	руб.			-	54	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			141	47	-		48
		в том числе:	руб.					-		-
		стоимость монтажных работ	руб.			141	-	-		-
		материалы	руб.			6	-	-		-
		основная заработная плата	руб.			-	47	-		-
		всего заработная плата	руб.			-	47	-		-
		стоимость материалов и конструкций	руб.			87	-	-		-
		накладные расходы	руб.			41	-	-		-
		нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		4
		сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	7	-		-
		плановые накопления	руб.			15	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			197	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		52
		сметная заработная плата	руб.			-	54	-		-
		Итого по смете	руб.			197	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		52
		сметная заработная плата	руб.			-	54	-		-

Составил

Балаева

Проверил

Игнатъева

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
здания компрессорной станции отдельной на 2-3
компрессора 2ВУ1-1,5/46 производительностью по 1,5 м3/мин

Ресурсы	Количество	
	на 3 комп- рессора	на 2 комп- рессора
Общестроительные работы		
затраты труда, чел-час	1836	1809
основная заработная плата, руб.	808	793
строительные машины, руб.	556	556
Санитарно-технические работы		
затраты труда, чел-час	55	55
основная заработная плата, руб.	28	28
строительные машины, руб.	1	1
Монтажные работы		
затраты труда, чел-час	2117	1728
основная заработная плата, руб.	1159	933
строительные машины, руб.	253	225
Всего:		
затраты труда, чел-час	4008	3592
основная заработная плата, руб.	1995	1754
строительные машины, руб.	810	782

Начальник ОТШ

Составил ст. инженер

Проверил рук. группы

Роменский
Филишова
Игнатъева

Р.С.Роменский

Г.К.Филишова

М.И.Игнатъева

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ № 1351 Инв.№ СФ 785-08 тираж 50
Сдано в печать 20.02 1982г цена 3-15