

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
304-1-68.87
ЗДАНИЕ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩЕЙ
НА 2-3 КОМПРЕССОРА 2ВУ I-I,5/46
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ПО 1,5 м³/мин

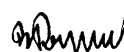
АЛЬБОМ 8
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

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



Н.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:

- единные 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 отдельной на 3 компрессора
2ВУ-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 1964 г.

№ пп	№ 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-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
2ВVI-1,5/46 производительностью по 1,5 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 м ²
Объем здания	382 м ³

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЦП, тыс.руб.	Нормативная трудоемкость, тыс. чел-час	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичности, 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 технологического 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
В.В. Карпов
Р.С. Роменский
Г.К. Филиппова
М.А. Игнатъева

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

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I-I

на строительные работы по зданию компрессорной при Тнар-30 град
и Тнар-20 град

Основание: Альбом 4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата
Строительный объем
Цена единицы12,734 тыс.руб.
1720 чел-ч
1,218 тыс.руб.
382 м³
33,34 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 в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Обслуживающ. машины	
									основной зарплат	основной зарплат
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Земляные работы										
I	ЕI-233 ЭСН-I-29-4 тч тсЗ п5	Срезка растительного слоя грунта бульдозером, 1000 м ³	0,02	<u>21,34</u> -	<u>21,34</u> 6,84	I	-	- -	- 9,85	- -
2	ЕI-240 ЭСН-I-29-II	Перемещение грунта на после- дующие 10м, 1000 м ³	0,02	<u>18,92</u> -	<u>18,92</u> 6,04	I	-	- -	- 8,70	- -
3	ТБ З П5 ЕI-174 ЭСН-I-22-13	Разработка грунта I группы с погрузкой на автомобили само- свалы, 1000 м ³	0,02	<u>149,66</u> 6,41	<u>143,04</u> 59,22	3	-	3 I	<u>13,00</u> 85,28	- 2
4	ТБЗ ПЗ ССЕР I Стр.5 Моск.обл.	Перевозка грунта автосамосвалами на расстояние I км, т	24,00	<u>0,29</u> 0,06	- -	7	I	- -	<u>0,09</u> -	2 -
5	ЕI-194 ЭСН-I-25-I ТБ З П5	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными сред- ствами грунт I группы, 1000 м ³	0,02	<u>11,63</u> 1,30	<u>10,19</u> 3,29	I	-	- -	<u>2,63</u> 4,71	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	ЕI-55 ЭСНI-II-I3 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	ЕI-959 ЭСН-I-80-I 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	ЕI-959 ЭСНI-80-I	Разработка грунта I группы в траншеях вручную, 100 м ³	0,50	<u>62,30</u> 62,30	-	3I	3I	-	<u>131,00</u>	<u>66</u>
9	ЕI-233 ЭСНI-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> I	<u>8,32</u>	<u>2</u>
10	ЕI-259 ЭСНI-3I-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> I	<u>5,75</u>	<u>1</u>
11	ЕI-II84 ЭСНI-II8-I 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	ЕI-967 ЭСНI-8I-I	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	ЕI-I74 ЭСНI-22-I3 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> I	<u>13,00</u> 85,28	<u>2</u>
14	ССЕР I Стр.5 Моск.обл.	Отвозка лишнего грунта авто-самосвалами на I 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	Е1-194 ЭСН1-25-1 Т63 П5	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными сред- ствами групп I группы, 1000 м ³	0,02	<u>11,63</u> 1,30	<u>10,19</u> 3,27	I	-	-	<u>2,63</u> 4,71	-
		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		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	18		-
		Основная заработная плата	руб.			-	76	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	94	-		-
		Накладные расходы	руб.			21	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			II	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			I65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		184
		Сметная заработная плата	руб.			-	97	-		-
		Итого по разделу I	руб.			I65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		184
		Сметная заработная плата	руб.			-	97	-		-
		Раздел 2. Фундаменты								
I6	Е8-10 ЭСН8-3-1	Устройство песчаных оснований под фундамента	1,35	<u>9,32</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	I3	I	-	<u>0,80</u> 0,14	<u>I</u> -
I7	Е7-6 ЭСН-7-1-6	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	СССНТ П9-123	Стоимость фундаментов IФ15.8-2 из бетона М200, м3	6,00	<u>59,20</u> -	-	355	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
19	СССЦТИ ТБЗ-1	Стоимость арматуры класса А1, т	0,08	<u>229,00</u> -	- -	18	-	- -	- -	- -
20	СССЦТИ ТБЗ-1	То же, класса А3, т	0,09	<u>250,00</u> -	- -	22	-	- -	- -	- -
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> -	- -	69	-	- -	- -	- -
24	СССЦТИ ПЗ-19	Стоимость фундаментных блоков ФБС9.3.6, м3	0,29	<u>44,20</u> -	- -	13	-	- -	- -	- -
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>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> -	- -	296	-	- -	- -	- -
28	СССЦТИ ТБЗ-1	Стоимость арматуры класса А1, т	0,17	<u>229,00</u> -	- -	39	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	СССНТИ ТЕЗ-1	То же, класса А-3, т	0,34	<u>250,00</u>	-	85	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			1001	30	<u>46</u>		49
		В том числе:	руб.					<u>17</u>		<u>24</u>
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1001	-	-		-
		Материалы	руб.			28	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	29		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	17		-
		Основная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	47	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			897	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			165	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел-ч			-	-	-		14
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	30	-		-
		Плановые накопления	руб.			94	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			1260	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		87
		Сметная заработная плата	руб.			-	77	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			1260	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		87
		Сметная заработная плата	руб.			-	77	-		-
		Раздел 3. Полю								
30	ВП-69 ЭСНП-П-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>28,50</u> 0,45	<u>5</u> -
31	ВП-70 ЭСНП-П-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>1,82</u> 0,20	-
32	ВП-77 ЭСНП-П-1	Железнение цементных покрытий 100 м ²	0,16	<u>9,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	2	1	-	<u>12,60</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
33	EII-134 ЗСНII-20-3	Керамическое покрытие пола на цементном растворе М150, 100 м2	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	EII-55 ЗСНII-8-II	Устройство цементной стяжки М100 толщиной 20 мм, 100 м2	0,28	<u>66,96</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	19	3	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,40	<u>5</u> -
35	EII-II ЗСНII-I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М150, м3	5,40	<u>30,24</u> 1,62	<u>-</u> -	163	9	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>16</u> -
36	EII-2 ЗСНII-I-2	Уплотнение грунта щебнем, 100 м2	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.			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> 4		<u>146</u> 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.			6I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			8I5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		I62
		Сметная заработная плата	руб.			-	I08	-		-
		Итого по разделу 4	руб.			8I5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		I62
		Сметная заработная плата	руб.			-	I08	-		-
		Раздел 5. Наружные приямки								
43	Б6-225 ЗСН6-26-3	Устройство монолитного дна из бетона М150 толщиной 150 мм, м ³	1,88	<u>54,5I</u> 8,78	<u>0,92</u> 0,28	92	I5	<u>I</u> -	<u>I4,60</u> 0,40	<u>25</u> I
44	Б6-225 ЗСН6-26-3	То же, стен из бетона М150 толщиной 150 мм, м ³	1,15	<u>54,5I</u> 8,78	<u>0,92</u> 0,28	63	I0	<u>I</u> -	<u>I4,60</u> 0,40	<u>I7</u> -
45	Б6-226 ЗСН6-26-4	То же, стен из бетона М150, толщиной 200 мм, м ³	3,14	<u>42,0I</u> 4,49	<u>I,25</u> 0,37	I32	I4	<u>4</u> I	<u>8,0I</u> 0,53	<u>25</u> 2
46	Б23-12 ЗСН23-2I-4	Установка асбоцементной трубы Д100 мм, м	3,60	<u>I,0I</u> 0,09	<u>0,0I</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>0,15</u> -	<u>I</u> -
47	БII-3 II-I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных, м ³	I,40	<u>I0,40</u> I,62	<u>-</u> -	I5	2	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>4</u> -
48	Б7-127 ЗСН7-9-I-I 8	Укладка перемычек массой до 0,7 т, шт	2,00	<u>I,54</u> 0,46	<u>I,04</u> 0,38	3	I	<u>2</u> I	<u>0,8I</u> 0,55	<u>2</u> I
49	СССНП П9-92	Стоимость перемычек ППР1-10.12.6, м ³	0,02	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	СССНТИ 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 м2	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 м2	0,03	<u>43,50</u> 21,40	<u>0,03</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>38,80</u> -	<u>I</u> -
55	Е7-21 ЭСН7-2-4	Укладка плит перекрытия площадью до 5 м2, 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> II
56	СССНТИ П8-503 ТБЗ.3	Стоимость плит УБК5 из бетона М200, м3	0,46	<u>59,16</u> -	<u>-</u> -	27	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	СССНТИ Т63-1	Стоимость арматуры класса А3, кг	32,00	<u>0,25</u> -	<u>-</u> -	8	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	СССНТИ ТБЗ-1	То же, класса В1, кг	8,00	<u>0,32</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	СССНТИ 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			<u>руб.</u> руб.			516	61	<u>31</u> 10		<u>104</u> 16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		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 металломонтажных 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 металломонтажных 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	Е7-32 ЭН7-3-2	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>90</u> 13
61	ССНТИ П9-2	Стоимость колонн К48-8, м3	3,00	<u>77,80</u> -	- -	233	-	- -	- -	- -
62	ССНТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса А1; т	0,06	<u>229,00</u> -	- -	14	-	- -	- -	- -
63	ССНТИ ТБ 3-1	То же, класса А3, т	0,62	<u>250,00</u> -	- -	155	-	- -	- -	- -
64	ССНТИ ТБ 3-1	То же, закладных деталей, т	0,05	<u>413,00</u> -	- -	21	-	- -	- -	- -
65	Е7-139 ЭН7-10-1	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	ССНТИ П8-38 ТБ 3.3	Стоимость балок покрытия ИСТ6-5АТ5-1 из бетона М400, м ³	1,35	<u>75,25</u> -	- -	102	-	- -	- -	- -
67	ССНТИ то 3-1	Стоимость арматуры класса АТ5, т	0,09	<u>239,00</u> -	- -	22	-	- -	- -	- -
68	ССНТИ ТБ 3-1	То же, класса А38, т	0,05	<u>229,00</u> -	- -	11	-	- -	- -	- -
69	ССНТИ ТБ 3-1	То же, класса ВР-1, т	0,02	<u>321,00</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
70	ССНТИ ТБ 3-1	То же, закладных деталей, т	0,03	<u>413,00</u> -	- -	12	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	Е7-127 ЭОН7-9-1-1- 8	Укладка перемычек массой до 0,3 т, шт.	4,00	$\frac{1,54}{0,46}$	$\frac{1,04}{0,38}$	6	2	$\frac{5}{2}$	$\frac{0,81}{0,55}$	$\frac{3}{2}$
72	СССНТИ П9-92	Стоимость перемычек ШПБ9-3, м ³	0,08	$\frac{64,40}{-}$	$\frac{-}{-}$	5	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
73	СССНТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса А3, кг	3,00	$\frac{0,25}{-}$	$\frac{-}{-}$	1	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
74	СССНТИ ТБ 3-1	То же, класса В1, кг	4,00	$\frac{0,32}{-}$	$\frac{-}{-}$	1	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
75	СССНТИ П9-92	Стоимость перемычек ШПБ3-1, м ³	0,02	$\frac{64,40}{-}$	$\frac{-}{-}$	1	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
76	СССНТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса В1, кг	1,00	$\frac{0,32}{-}$	$\frac{-}{-}$	1	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
77	Е7-668 ЭОН7-47-11	Установка парапетных плит массой до 0,5 т, шт.	10,00	$\frac{1,44}{0,59}$	$\frac{0,15}{0,05}$	14	6	$\frac{2}{1}$	$\frac{1,01}{0,07}$	$\frac{10}{1}$
78	СССНТИ П11-233	Стоимость парапетных плит ПШ15, 4-Т-6 штук, ПШУ 10,4-Т- 4 шт., м ³	0,42	$\frac{69,90}{-}$	$\frac{-}{-}$	29	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
79	СССНТИ ТБ3-1	Стоимость арматуры класса ВР-1, т	0,01	$\frac{321,00}{-}$	$\frac{-}{-}$	3	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
80	СССНТИ ТБ 3-1	То же, класса А1, т	0,01	$\frac{229,00}{-}$	$\frac{-}{-}$	2	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
81	Е7-209 ЭОН7-12-7	Установка стаканов дефлекто- ров, шт	2,00	$\frac{2,43}{1,01}$	$\frac{1,03}{0,38}$	5	2	$\frac{2}{1}$	$\frac{1,64}{0,55}$	$\frac{3}{1}$

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> -	- -	2	-	- -	- -	- -
83	СССЦТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса В1, кг	5,00	<u>0,32</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
84	СССЦТИ ТБ3-1	То же, класса А1, кг	9,00	<u>0,23</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
85	СССЦТИ ТБ 3-1	То же, закладных деталей, кг	12,00	<u>0,41</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
86	Е7-285 ЭОН7-17-1	Установка стальных накладок, т	0,02	<u>362,00</u> 92,00	<u>8,00</u> 2,40	7	2	- -	<u>141,00</u> 3,46	<u>3</u> -
87	Е9-40 ЭОН9-6-1	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> -	- -	222	-	- -	- -	- -
89	Е7-286 ЭОН7-17-2	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 ЭОН33-10-3	Масляная окраска металлоконструкций, т	1,13	<u>13,66</u> 1,56	- -	15	2	- -	<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	II
		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.			-	28	-	-	-
		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> 99	<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	СССНТИ 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, м2	156,60	<u>13,00</u> -	<u>-</u> -	2036	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
95	СССНТИ 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, м2	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	СССНТИ П8-360	Стоимость карнизных панелей ПК60.6.5-Л- 4 штуки, м3	5,00	<u>58,90</u> -	<u>-</u> -	177	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
98	СССНТИ ТБ 3-1	Стоимость арматуры класса ВР1, т	0,06	<u>321,00</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
99	СССНТИ 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	СССНП ТБЗ-1	То же, закладных деталей, т	0,09	<u>413,00</u> -	<u>-</u> -	37	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	Б8-37 ЗСН8-5-4	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> 0,26	<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		-
		Зарботная плата машинистов	руб.			-	-	62		-
		Основная заработная плата	руб.			-	143	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	205	-		-
		Стоимость материалов и конст- рукций	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 общестроитель- ных 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	Б7-183 ЗСН7-11-4	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	СССНТИ П8-119	Стоимость ребристых плит ПГ2А5Т- 2 штуки, м2	36,00	<u>5,35</u> -	- -	193	-	- -	- -	- -
I04	СССНТИ П8-146	Стоимость ребристых плит ПВ7-3А5Т - 2 штуки с отверстием Д700 мм, м2	36,00	<u>7,67</u> -	- -	276	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 8	руб. руб.			<u>50I</u>	7	<u>II</u> 4		<u>II</u> 6
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			50I	-	-		-
		Материалы	руб.			14	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	7		-
		Зарботная плата машинистов	руб.			-	-	4		-
		Основная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	II	-		-
		Стоимость материалов и конст-рукций	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.			63I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-
		Итого по разделу 8	руб.			63I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата	руб.			-	26	-		-
		Раздел 9. Кровля								
I05	В12-289 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>I</u> -	<u>18,90</u> 0,56	<u>I7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
106	Е12-287 ЭСН12-9-4	Утепление покрытий легким бетоном, м3	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
107	Е12-299 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>I</u> -	<u>14,30</u> 0,32	<u>15</u> -
108	Е12-176 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> 6,75	<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	Е10-84 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>11</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> -	<u>-</u> -	128	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
III	Е10-88 ЭСН10-15-2	Установка приборов оконных, шт	3,00	<u>0,24</u> 0,24	<u>-</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>0,46</u> -	<u>I</u> -	
II2	СIII-435	Стоимость приборов оконных блоков, компл.	3,00	<u>1,72</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
II3	Е10-106 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 - I штука, м ²	3,60	<u>16,40</u> -	<u>-</u> -	59	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
II5	С122-276	Стоимость внутренней двери ДВ121-15- I штука, м ²	3,15	<u>14,40</u> -	<u>-</u> -	45	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
II6	Е10-72 ЭСН10-13-1	Установка фрамуги, м ²	1,00	<u>3,01</u> 0,93	<u>0,30</u> 0,09	3	I	<u>-</u> -	<u>1,60</u> 0,13	<u>2</u> -	
II7	С122-193	Стоимость фрамуги С106-9, м ²	1,00	<u>7,42</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
II8	СIII-447	Стоимость приборов входных в здание дверей, компл.	1,00	<u>9,36</u> -	<u>-</u> -	9	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
II9	СIII-449	Стоимость приборов двупольных дверей, компл.	1,00	<u>3,51</u>	-	4	-	-	-	-
II0	В10-141 ЭСН10-26-2	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				
II1	В15-254 ЭСН 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	EI5-2IO ЭСН15-52-3	Штукатуривание наружных откосов шириной 200 мм, 100 м	0,18	<u>54,60</u> 17,60	<u>1,10</u> 0,35	6	3	- -	<u>30,00</u> 0,48	<u>5</u> -
I23	E7-7I5 ЭСН7-5I-I5	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором, 100 м	1,20	<u>17,60</u> 17,50	- -	2I	2I	- -	<u>28,00</u> -	<u>34</u> -
I24	E7-7I4 ЭСН7-5I-I4	Устройство чеканки и расшивки швов покорьных панелей и панелей с внутренней стороны раствором, 100 м	1,45	<u>9,73</u> 4,54	<u>0,3I</u> 0,09	I4	7	- -	<u>7,35</u> 0,13	<u>II</u> -
I25	EI5-508 ЭСН15-153-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке, 100 м2	1,15	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	7	6	- -	<u>9,70</u> 0,03	<u>II</u> -
I26	EI5-55I- ЭСН15-158-8	Простая масляная окраска поверхности стен и колонн, 100 м2	2,34	<u>45,30</u> 10,80	<u>0,60</u> 0,18	106	25	I -	<u>20,20</u> 0,26	<u>47</u> I
I27	EI5-70I ЭСН15-20I-I	Остекление оконных переплетов 3 мм стеклом, 100 м2	0,08	<u>229,00</u> 23,50	<u>1,50</u> 0,45	I8	2	- -	<u>43,10</u> 0,65	<u>3</u> -
		Итого прямые затраты по разделу II	руб.			22I	86	<u>4</u>		<u>149</u>
		В том числе:	руб.					2		- 4
		Стоимость общестроительных работ	руб.			22I	-	-		-
		Материалы	руб.			I30	-	-		-
		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 н.р.	чел-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		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	E6-15 ЭСН6-1-15	Устройство входного крыльца в две ступени с входом с одной стороны, м3	1,50	<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	E6-83 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	E6-171 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	E27-38 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	E27-38 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	E11-67 ЭСН11-11-1	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	E26-35 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	С114-115	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	11	
I36	ВГ0-45 ЭСН10-8-2	Обшивка фрамуги деревянным щитом с двух сторон, м2	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	ВГ-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	ВГ-233 ЭСН1-29-4 тс3 П5 ПЗ.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	-	-	<u>8,32</u> -	<u>-</u> -	

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	- -	2	-	- -	<u>0,09</u> -	<u>I</u> -
I40	ЕI-194 ЭСНII-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,I9</u> 3,27	I	-	- -	<u>2,63</u> 4,7I	- -
I4I	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>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	- -	12	2	- -	<u>3,00</u> -	<u>3</u> -
I43	Е33-230 ЭСН33-24-I 6	Установка стоек УСО4А в пробур- енные котлованы, м3	2,28	<u>24,60</u> 6,20	<u>18,40</u> 5,70	56	14	<u>42</u> 13	<u>10,90</u> 8,2I	<u>25</u> 19
I44	СССЦП П9-I ТБ 3.3	Стоимость стоек УСО 4А из бетона М200, м3	2,28	<u>82,66</u> -	- -	188	-	- -	- -	- -
I45	СССЦП ТБ3.1	Стоимость арматуры класса АI, т	0,19	<u>229,0</u> -	- -	44	-	- -	- -	- -
I46	СССЦП ТБ3-I	То же, класса А3, т	0,29	<u>250,00</u> -	- -	73	-	- -	- -	- -
I47	СССЦП ТБ3-I	То же, класса ВI, т	0,03	<u>32I,00</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
I48	СССЦП То 3-I	То же, закладных деталей, т	0,10	<u>413,00</u> -	- -	4I	-	- -	- -	- -
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>13,60</u> 10,35	<u>10</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	CIII-342	Стоимость крепежных элементов, кг	4I,00	<u>0,32</u> -	-	13	-	-	-	-
I52	E33-82 ЭСН33-10-3	Масляная окраска металлоконструкций, т	0,77	<u>13,66</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.			-	14	-		-
Плановые накопления			руб.			47	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			633	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел-ч			-	-	-		86
Сметная заработная плата			руб.			-	61	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			224	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций			руб.			224	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		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	<u>руб.</u>			10165	742	<u>556</u>		<u>1299</u>
		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.			-	-	42		-

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

Составил

Филиппова

Филиппова

Проверил

Юфа

Юфа

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I-2

на отрывательные работы по зданию компрессорной при Tвар=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 един.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
			Раздел I. Стены								
I	E7-247 ЭОН7-14-1	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадь 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	E7-249 ЭОН7-14-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадь 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	E7-261 ЭОН7-14-8	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> 1,86	<u>59</u> 20	
4	СССИП П6-388	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 ТБ3-1	Стоимость арматуры класса ВР1, т	0,06	<u>321,00</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	СССЦТИ ТБ3-1	То же, класса А3, т	0,13	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	33	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	СССЦТИ ТБ3-1	То же, закладных деталей, т	0,09	<u>413,00</u> -	<u>-</u> -	37	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
II	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. руб.			3569	143	<u>174</u> 62		<u>234</u> 81
		В том числе:								
		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.			449I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		370
		Сметная заработная плата	руб.			-	3II	-		-
		Итого по разделу I	руб.			449I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		370
		Сметная заработная плата	руб.			-	3II	-		-
		Раздел 2. Покрытие								
I2	E7-183 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	СССИП П8-120	Стоимость ребристых плит ПР-3А5Т-2 штуки, м2	36,00	<u>5,62</u> -	<u>-</u> -	202	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I4	СССИП П8-146	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.			-	II	-		-
		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	ВГ2-289 ЭСНГ2-9-6	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	ВГ2-287 ЭСНГ2-9-4	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	ВГ2-299 ЭСНГ2-10-1	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	ВГ2-176 ЭСНГ2-2-6- 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.			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		-
		Зарплата 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 трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		179
		Сметная заработная плата	руб.			-	119	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			1034	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость	чел-ч			-	-	-		179
		Сметная заработная плата	руб.			-	119	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			4901	238	<u>209</u>		<u>403</u>
		В том числе:	руб.					73		94
		Стоимость общестроительных работ	руб.			4901	-	-		-
		Материалы	руб.			1137	-	-		-
		Эксплуатация машин	руб.			-	-	136		-
		Заработная плата машинистов	руб.			-	-	73		-
		Основная заработная плата	руб.			-	238	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	311	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			3315	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			808	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость 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	11
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		572
		Сметная заработная плата	руб.			-	456	-		-
		Итого по смете	руб.			616%	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел-ч			-	-	-		572
		Сметная заработная плата	руб.			-	456	-		-

Составил

Гилеф

Филиппова

Проверил

Уста

Ифа

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-I-I
на вентиляцию при Тнар = 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.

№ 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
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E20-708 ЗСН 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>II</u> -
2	E20-6 ЗСН I-2	Воздуховод из тонколистовой стали толщиной 0,7 мм Д=500 мм, м ²	11,00	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	54	8	-	<u>I,25</u> 0,01	<u>I4</u> -
3	E20-6 ЗСН I-2	Конический воздуховод из тонколистовой стали Д=500/250, м ²	11,00	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	54	8	-	<u>I,25</u> 0,01	<u>I4</u> -
4	E20-527 ЗСН I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм, шт	2,00	<u>13,62</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	27	5	-	<u>4,30</u> 0,01	<u>9</u> -
5	E20-683 ЗСН I7-4	Установка гибкой вставки НН-I4, шт	1,00	<u>14,84</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	15	1	-	<u>I,62</u> 0,03	<u>2</u> -
6	E15-6I4 ЗСН I64-8	Масляная окраска металлических поверхностей, 100 м ²	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		<u>руб.</u> <u>руб.</u>		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.			1	-	-		-
		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.			51	-	-		-
		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 трудоемкость	чел-ч			-	-	-		66
		Сметная заработная плата	руб.			-	43	-		-

Составил

Р. Сердюк

Сафронова

Проверил

И. Га

Ица

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 ОБ
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	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	Обслуживаем. машины	
									Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е20-708 ЭОН 20-3	Установка вентиляционного агрегата ВУ4-70 НБ 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>II</u> -
2	Е20-8 ЭОН 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>II</u> -
3	Е20-6 ЭОН I-2	Воздуховод конический из тонколистовой 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	II	<u>-</u> -	<u>I,25</u> 0,01	<u>I9</u> -
4	Е20-530 ЭОН I2-3	Установка дефлекторов диаметром патрубка 710 мм, шт.	2,00	<u>36,46</u> 5,34	<u>0,22</u> 0,06	73	II	<u>-</u> -	<u>9,34</u> 0,08	<u>I9</u> -
5	Е20-683 ЭОН 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>I,62</u> 0,03	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	Е15-614 164-8	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. руб.			476	41	I -		<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			-	-	-		II
		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*Казарян*
*Суря*Сафронова
Ифа

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3

на вентиляцию при Твар = -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.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е20-706 ЗСН 20-2	Установка вентиляционного агрегата ВЦ4-70 Н4 с электродвигателем, шт.	1,00	<u>90,84</u>	<u>0,31</u>	91	5	-	<u>8,36</u>	<u>8</u>
				4,78	0,09				0,12	-
2	Е20-5 ЗСН I-2	Воздуховод из тонколистовой стали толщиной 0,6 мм Д=450 мм, м ²	10,00	<u>4,73</u>	<u>0,04</u>	47	7	-	<u>1,25</u>	<u>12</u>
				0,70	0,01				0,01	-
3	Е20-6 ЗСН I-2	Конический воздуховод из тонколистовой стали Д=450/200, м ²	10,00	<u>4,88</u>	<u>0,04</u>	49	7	-	<u>1,25</u>	<u>12</u>
				0,70	0,01				0,01	-
4	Е20-525 ЗСН I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка 200 мм, шт	2,00	<u>8,43</u>	<u>0,03</u>	17	5	-	<u>4,30</u>	<u>9</u>
				2,50	0,01				0,01	-
5	Е20-683 ЗСН I7-4	Установка гибкой вставки ВВ-I2, шт	1,00	<u>14,84</u>	<u>0,05</u>	15	1	-	<u>1,62</u>	<u>2</u>
				0,89	0,02				0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E15-6I4 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>11</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			-	-	-		11
		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

Радриг

Сафронова

Проверил

Южа

Ифа

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	обслуживающ.машин	
										основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
I	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	Шиток 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	II
7	Ц8-6I5-I	Отопление при ТНАР= 30 - 40 С Электродпечь мощностью до I кВт, шт	I4,00	<u>4,47</u> 3,94	-	68	55	-	<u>4,00</u>	<u>56</u>
8	I5I4-04048	Печь электрическая ПЭТ-4, шт	I4,00	<u>7,22</u> -	-	10I	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			280	6I	<u>2</u> I		<u>68</u> I
в том числе:										
стоимость оборудования			руб.			95	-	-		-
тара и упаковка			руб.			I	-	-		-
транспортные расходы			руб.			3	-	-		-
заготовительно-складские расходы			руб.			I	-	-		-
комплектация			руб.			2	-	-		-
всего стоимость оборудования			руб.			102	-	-		-
стоимость монтажных работ			руб.			185	-	-		-
материалы			руб.			I4	-	-		-
эксплуатация машин			руб.			-	-	-		-
заработная плата машинистов			руб.			-	-	I		-
основная заработная плата			руб.			-	6I	-		-
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			-	-	-		78
сметная заработная плата			руб.			-	7I	-		-
Итого по разделу I			руб.			359	-	-		-
нормативная трудоёмкость			чел.-ч			-	-	-		78
сметная заработная плата			руб.			-	7I	-		-
Итого прямые затраты по смете			<u>руб.</u> руб.			280	6I	<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 отдельная 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	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				Всего	экспл. машин	Всего	основной зарплаты	экспл. машин	на един.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц8-612-2	Щиток осветительный с автоматическим 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	1	-	<u>248,00</u> 3,64	<u>2</u> -
2	1517Д16-02-490	Щиток освещения ЯОУ-8501УЗ, шт	1,00	<u>41,96</u> -	-	42	-	-	-	-
3	Ц8-604-1	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	1507-5132	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> 68,80	<u>50,50</u> 16,00	13	5	<u>4</u> 1	<u>122,00</u> 20,64	<u>10</u> 2
6	1517-1145	Светильник типа ШОД, шт	8,00	<u>17,85</u> -	-	143	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
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>28,00</u> 0,08	<u>I</u> -
8	I504-06I62	Выключатель однополюсный, шт	2,00	<u>0,97</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
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>68,00</u> 0,08	<u>I</u> -
10	I504-06I63	Выключатель в герметическом исполнении, шт	I,00	<u>I,30</u> -	- -	I	-	- -	- -	- -
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>31,00</u> 0,08	<u>2</u> -
12	0I54-I64	Розетка штепсельная с заземляющим контактом типа РШ-Ц-20-0-0I-I0/220, шт	7,00	<u>0,24</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
13	Ц8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая, 100 шт	P,0I	<u>30,00</u> 19,50	<u>I,13</u> 0,1	I	-	- -	<u>34,00</u> 0,14	- -
14	2908I9-4I3 5	Коробка ответвительная КОНИ-3, 100 шт	0,16	<u>101,40</u> -	- -	16	-	- -	- -	- -
15	I5I5-I040	Лампа люминесцентная ЛБ220-40, 10 шт	I,60	<u>7,18</u> -	- -	II	-	- -	- -	- -
16	TI5I5-7027	Лампа накаливания НБ-220-60, 10 шт	0,10	<u>0,97</u> -	- -	I	-	- -	- -	- -
17	I5I5-9003	Лампа накаливания I2B, 40 Вт, 10 шт	0,10	<u>0,97</u> -	- -	I	-	- -	- -	- -
18	0I53-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> -	- -	3	-	- -	- -	- -

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> -	- -	I2	-	- -	- -	- -
		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

Валова

Балаева

Проверил

Игнатова

Игнатова

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-3

на приобретение и монтаж силового оборудования

Основание: ЭП-15

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,759 тыс.руб.
 Нормативная трудоёмкость 498 чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,804 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	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
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 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	11
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	С151-1253	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	С151-1253	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	II
14	CI5I-II97	Кабели силовые на напряжение 1000 В двухжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х4, 1000 м	0,12	<u>201,00</u> -	- -	25	-	- -	- -	- -
15	CI5I-I224	Кабели силовые на напряжение 1000 В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 3х2,5, 1000 м	0,08	<u>287,00</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
16	CI5I-I828	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 14х1,5, 1000 м	0,09	<u>581,00</u> -	- -	52	-	- -	- -	- -
17	CI5I-I827	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 30х1,5, 1000 м	0,06	<u>466,00</u> -	- -	28	-	- -	- -	- -
18	CI5I-I826	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7х1,5, 1000 м	0,02	<u>324,00</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
19	CI5I-I824	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4х1,5, 1000 м	0,17	<u>218,00</u> -	- -	37	-	- -	- -	- -
20	Ц8-52I-I0	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> 0,08	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2I	2903I9-624 2	Шток сварки Ш-736, шт	1,00	<u>88,36</u>	-	88	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			1424	239	<u>89</u> 28		<u>442</u> 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

М.В.С. -
И.И.И. -

Балаева

Игнатъева

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-8 компрессора 2ВУ-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-4

на приобретение и монтаж вторичных соединений на 8 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
1	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> 1,38	<u>0,09</u> 0,02	5	1	- -	<u>2,00</u> 0,03	<u>2</u> -
5	Э0319-429- 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	$\frac{1,09}{0,61}$	$\frac{-}{-}$	7	4	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{6}{-}$
7	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор проволочное сопротивление прибор звуковой или зрительно сигнализации патрон для лампы штепсельная розетка и т.п., шт	23,00	$\frac{0,55}{0,33}$	$\frac{-}{-}$	13	8	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,50}{-}$	$\frac{12}{-}$
8	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счётчик частотомер реле электрические, шт	61,00	$\frac{1,19}{0,78}$	$\frac{-}{-}$	73	45	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{61}{-}$
9	Ц8-574-19	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный двухполюсный на ток до 160 А, шт	3,00	$\frac{1,23}{0,75}$	$\frac{-}{-}$	4	2	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{3}{-}$	$\frac{3}{-}$
10	Ц8-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63 А, шт	6,00	$\frac{1,14}{0,78}$	$\frac{-}{-}$	7	5	$\frac{-}{-}$	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{6}{-}$
II	Ц8-574-44	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: пускатель магнитный ток до 40 А, шт	6,00	$\frac{1,15}{0,55}$	$\frac{-}{-}$	7	8	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,90}{-}$	$\frac{5}{-}$
I2	ЦII-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный, шт	14,00	$\frac{1,27}{1,21}$	$\frac{0,04}{-}$	18	17	$\frac{1}{-}$	$\frac{2,00}{-}$	$\frac{28}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
13	1704-20016	Манометр ЭКМ-IV, шт	14,00	<u>7,80</u> -	- -	109	-	- -	- -	- -
14	ЦII-I-2	Термометр технический стек- ляный, показывающий с электроконтактами, шт	14,00	<u>0,32</u> 0,31	- -	4	4	- -	<u>0,70</u> -	<u>10</u> -
15	1704-10028	Термометр ТПП-СК, шт	14,00	<u>35,00</u> -	- -	490	-	- -	- -	- -
16	Ц8-85-I	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	1514-12001	Электронагреватель ЭТ-32, шт	4,00	<u>2,30</u> -	- -	9	-	- -	- -	- -
19	Ц8-403-I	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	1509ТАБ 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.			2589	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		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

Игнатьева

Балаева

Проверил

Игнатьева

Игнатьева

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	экспл. машин	Всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслуживающ. машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
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> 0,03	28	22	- -	<u>11,00</u> 0,01	<u>33</u> -
5	Ц18-3-6	Монтаж воздушоборника, 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	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> 1,37	<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> -
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 45-57мм, 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> -
13	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	II
I4	CI59-38I5	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	ЦI2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных 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	I7	I5	<u>I</u> -	<u>I,00</u> 0,01	<u>35</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>0,01</u> -	I	I	- -	<u>I,00</u> -	<u>I</u> -
I7	2307-I0498	Вентиль запорный I5C9BK, шт	I,00	<u>6,50</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
I8	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, шт	6,00	<u>0,80</u> 0,77	- -	5	5	- -	<u>I,00</u> -	<u>6</u> -
I9	I704-2008I	Манометр МП-I60, шт	шт 6,00	<u>5,80</u> -	- -	35	-	- -	- -	- -
20	ЦI2-I002-I	Монтаж вентилей Д=4,5 мм, шт	6,00	<u>I,86</u> I,48	<u>0,14</u> 0,02	II	9	<u>I</u> -	<u>2,00</u> 0,08	<u>I2</u> -
2I	2307-I0649	Вентиль игольчатый типа I5HЖ54BK, шт	6,00	<u>23,00</u> -	- -	I38	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
22	Ц8-9I-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>I3</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	CI14-85	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	E15-6I4	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	<u>руб.</u> <u>руб.</u>			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	<u>148</u>		<u>1195</u>
			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

Гуляев

Сафронова

Компрессорная станция отдельностоящая на 2-х компрессора ЗВУ-1,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА З-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.

№ 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 обслуживающ. машины	
				Всего	экспл. машин	Всего	основной зарплаты	экспл. машин	на один.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц8-571-4	Щит высотой св.1600 мм без ящиков 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	1504-1517	Общий шкаф автоматики компрессорной, шт	1,00	<u>354,00</u> -	-	354	-	-	-	-
3	1504-1517	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	11
6	Ц8-574-49	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количеством 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	38	-	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{45}{-}$
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	-	$\frac{1,00}{-}$	$\frac{4}{-}$
11	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	-	$\frac{0,90}{-}$	$\frac{4}{-}$
12	Ц11-93-7	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, для точных измерений или электроконтактный, шт	11,00	$\frac{1,27}{1,21}$	$\frac{0,04}{-}$	14	13	-	$\frac{2,00}{-}$	$\frac{22}{-}$
13	1704-20016	Манометр ЭКМ-1У, шт	11,00	$\frac{7,80}{-}$	-	86	-	-	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	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> -
15	I704-I0028	Термометр ТПП-СК, шт	II,00	<u>35,00</u> -	- -	385	-	- -	- -	- -
16	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> -
17	Ц8-6I5-2	Электронагреватель трубчатый, шт	3,00	<u>3,43</u> 2,56	- -	10	8	- -	<u>3,00</u> -	<u>9</u> -
18	I5I4-I200I	Электронагреватель ЭТ-32, шт	3,00	<u>2,30</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
19	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> 2		<u>253</u> 3
		в том числе:								
		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.			188	-	-		-
		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

Иванов

Балаева

Проверил

Иванов

Итгантьева

Отдельностоящая компрессорная станция на 2-3 компрессора 2ВУ-I,5/46

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-I-7

на приобретение и монтаж технологического оборудования
на 2 компрессорные установки

Основание: Альбом 2, лист ТХ

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	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 зарплаты	эксплуатация машин	Обслуживающие машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ I. ОБОРУДОВАНИЕ								
1	Ц7-I-4M	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	2302-08I45 доп.70	Стоимость компрессора 2ВУ-I,5/46 в комплекте со всей арматурой и аппаратурой, шт	2,00	<u>4590,00</u> -	-	9180	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	ЦСБОРНИК 7 прилож. I стр. 2I	Стоимость электроэнергии, кВт/ч	1344,00	<u>0,03</u> -	-	40	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	Ц8-482-I8	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины фланцевой с вертикальным валом, поставившей 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>-</u> -	<u>11,00</u> 0,01	<u>22</u> -
5	ЦI8-3-6	Монтаж воздухохборника, 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 ВЭЭ-3,2-3,4-IV, шт	4,00	<u>1800.00</u> -	= -	7200	-	= -	= -	= -
7	ЦЗ-I-I	Кран мостовой однобалочный подвесной ручной грузоподъемностью 0,5-1 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> I	<u>31.70</u> 1,37	<u>32</u> I
8	1906-01013	Кран мостовой электрический однобалочный г/п I т, шт	1,00	<u>216.00</u> -	= -	216	-	= -	= -	= -
9	Ц12-79I-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>I</u> -	<u>3.00</u> 0,01	<u>63</u> -
10	2307-10497	Вентиль запорный фланцевый 15С27НН1, 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> I	<u>196.00</u> 2,37	<u>67</u> I
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	II
14	СИ59-3315	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, диаметр 20 мм, т	0,03	<u>797,00</u> -	= -	24	-	= -	= -	= -
15	ЦИ2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15 мм до 50 мм, м	31,00	<u>0,48</u> 0,43	<u>0,04</u> 0,01	15	13	<u>I</u> -	<u>1,00</u> 0,01	<u>31</u> -
16	ЦИ2-795-I	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> -
17	2307-10498	Вентиль запорный ИС9ЕК, шт	1,00	<u>6,50</u> -	= -	7	-	= -	= -	= -
18	ЦП1-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, шт	4,00	<u>0,80</u> 0,77	= -	3	3	= -	<u>1,00</u> -	<u>4</u> -
19	1704-20081	Манометр МП1-160, шт	4,00	<u>5,80</u> -	= -	23	-	= -	= -	= -
20	ЦИ2-1002-I	Монтаж вентиля Д=4,5 мм, шт	1,00	<u>1,86</u> 1,48	<u>0,14</u> 0,02	2	1	= -	<u>2,00</u> 0,03	<u>2</u> -
21	2307-10649	Вентиль иглочатый типа И6НМ54ЕК, шт	1,00	<u>23,00</u> -	= -	23	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	ПВ-91-4	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	<u>руб.</u>			18285	469	<u>I24</u>		<u>779</u>
		в том числе:	<u>руб.</u>					45		56
		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	<u>124</u>		<u>856</u>
			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 отдельстоящая 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								
1	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	II
		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 отдельностоящей на 2-3
компрессора ЗВУ-1,5/46 производительностью по 1,5 м³/мин

Ресурсы	Количество	
	на 3 ком- прессора	на 2 ком- прессора
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

Р.С. Роменский
Р.С. Роменский
Г.К. Филипова
Г.К. Филипова
М.И. Игнатова
М.И. Игнатова

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г. Свердловск-62, ул. Чебышева, 4
Заказ № 1351 Инв. № СФ 785-0 тираж 50
Сдано в печать 20.02.1988г цена 3-15