

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-I- 60. 85

СТАНЦИЯ ОСУШКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ  
ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ И ПРИСТРОЕННАЯ 6(4) УОСВ-250А  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1500(1000) м<sup>3</sup>/мин

АЛЬБОМ 16

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ  
на архитектурно-строительные и сантехнические  
решения для пристроенной станции 4 УОСВ-250А

ИЦ 2-575-14

к 90 ЦНТТ ИИВ. № 8921/16

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

<sup>1/15</sup>  
Заказ № 1531 Инв. № 892.1/16 Тираж 8

Сдано в печать 3/II 1989 Цена 5.14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1- 60.85

СТАНЦИЯ ОСУШКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ  
ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ И ПРИСТРОЕННАЯ 6(4) УОСВ-250А  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1500(1000) м3/мин

АЛЬБОМ I6

СМЕТЫ И ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ  
на архитектурно-строительные и сантехнические  
решения для пристроенной станции 4 УОСВ-250А

Стоимость:

общая	48,46 тыс.руб.
строительно- монтажных работ	48,46 тыс.руб.
I м3 здания	14,00 руб.
I м2 рабочей площади	100,96 руб.

Разработан государственными  
проектными институтами:

Гипростройдормаш;

альбом I,2,3,7,8,9,10,11,12

Ростовский Промстройинипроект;

альбомы 4,5,6,7,8,13,14,15,16

Утвержден Минстройдормашем

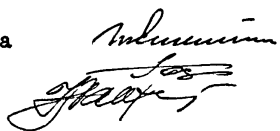
Решение № 4/84 от 19.04. 1984 г.

Введен в действие Гипростройдормашем  
с 30.07. 1984 г. Приказ № 107-п.

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник отдела



В.Р.Никитенко

Г.В.Осташевский

Ю.К.Саакьянц

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-I-60 85

СТАНЦИЯ ОСУШКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ  
ОТДЕЛЬНО СТРОЯЩАЯ И ПРИСТРОЕННАЯ 6(4) УОСВ-250А  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1500(1000) м<sup>3</sup>/мин

АЛЬБОМ I 6

СОСТАВ ПРОЕКТА

- |          |   |
|----------|---|
| Альбом I | Технология производства   |
| Альбом 2 | Силовое электрооборудование, электрическое освещение, связь и сигнализация  |
| Альбом 3 | Автоматизация и КИП   |
| Альбом 4 | Архитектурно-строительные решения, отопление и вентиляция, внутренние водопровод и канализация для отдельно стоящей станции |
| Альбом 5 | Архитектурно-строительные решения, отопление и вентиляция, внутренние водопровод и канализация для пристроенной станции     |
| Альбом 6 | Строительные конструкции и изделия  |
| Альбом 7 | Спецификация оборудования для отдельно стоящей станции  |
| Альбом 8 | Спецификация оборудования для пристроенной станции  |

- Альбом 9      Сметы и ведомости потребности в материалах на технологические решения для отдельно стоящей станции 6 УОСВ-250А
- Альбом 10     Сметы и ведомости потребности в материалах на технологические решения для отдельно стоящей станции 4 УОСВ-250А
- Альбом 11     Сметы и ведомости потребности в материалах на технологические решения для пристроенной станции 6 УОСВ-250А
- Альбом 12     Сметы и ведомости потребности в материалах на технологические решения для пристроенной станции 4 УОСВ-250А
- Альбом 13     Сметы и ведомости потребности в материалах на архитектурно-строительные и сантехнические решения для отдельно стоящей станции 6 УОСВ-250А
- Альбом 14     Сметы и ведомости потребности в материалах на архитектурно-строительные и сантехнические решения для отдельно стоящей станции 4 УОСВ-250А
- Альбом 15     Сметы и ведомости потребности в материалах на архитектурно-строительные и сантехнические решения для пристроенной станции 6 УОСВ-250А

Альбом I6

Сметы и ведомости потребности в материалах  
на архитектурно-строительные и сантехнические  
решения для пристроенной станции 4 УОСВ-250А

Разработан государственными  
проектными институтами:

Гипростройдормаш;

альбомы I, 2, 3, 7, 8, 9, 10, 11, 12

Утвержден Минстройдормашем

Ростовский Промстройинипроект;

альбомы 4, 5, 6, 7, 8, 13, 14, 15, 16

решением от 1984 г.

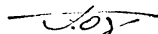
Введен в действие Гипростройдормашем  
с 1984 г. Приказ №

Главный инженер института



В.Р.Никитенко

Главный инженер проекта



Г.В.Осташевский

## О Г Л А В Л Е Н И Е

№№ п/п	Наименование	Стр.
1	2	3
I.	Пояснительная записка	6
2.	Ведомость затрат по видам работ	7
Раздел I. Общестроительные и особостроительные работы		
3.	Перечень затрат	8-9
4.	Смета № I - по зданию станции осушки	10-67
5.	Калькуляции стоимости изделий, неучтенных сборником сметных цен на местные строительные материалы	68-81
6.	Смета № 2 - по эстакаде	82-87
Раздел II. Санитарно-технические работы		
7.	Смета № 3 - на отопление	88-97
8.	Смета № 4 - на вентиляцию	98-105
9.	Смета № 5 - на водопровод и канализацию	106-114
10.	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	115
II.	Ведомости материалов	116-133

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Сметная документация составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию" СН-227-82.

Сметная стоимость определена в нормах и ценах, введенных в действие с I января 1984 г.

В качестве нормативной базы приняты единые районные единичные расценки на строительные работы для I территориального района (подрайон I).

Сметы на общестроительные и санитарно-технические работы составлены на основании пояснительной записки к проекту и чертежей марки AP, КЖ и КМ с применением сборников единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы, ценника на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области и ценников части I, II и III.

## I. Накладные расходы:

- а) на общестроительные работы - 16,5 %
- б) на сантехнические работы - 13,5 %
- в) на стальные конструкции - 8,6 %

## 2. Плановые накопления - 8 %

Для определения стоимости земляных работ условно принято.

- 1. Грунт по трудоемкости разработки II группы
- 2. Разработка общего котлована одноковшовым экскаватором емк.ковша
- 3. Расстояние отвозки излишнего грунта и грунта для обратной засыпки на I км

Составила ведущий инженер

Т.И.Петрусенко



## ВЕДОМОСТЬ ЗАТРАТ ПО ВИДАМ РАБОТ

№ п/п	Наименование	Стоимость (тыс.руб.)
1.	Общестроительные работы	44,1
2.	Отопление и вентиляция	3,74
3.	Внутренние водопровод и канализация	0,62
	ИТОГО:	48,46

Главный инженер проекта



Г.В.Осташевский

Раздел I

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Перечень затрат  
на общестроительные работы по пристроенной станции осушки  
сжатого воздуха 4 УОСВ-250А

№ п/п	№ смет или СФР	Наименование объектов, работ, затрат	Сметная стоимость в тыс.руб
I	I	Здание станции осушки	43,23
2	2	Эстакада	0,87
		Итого:	44,10

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  Г.В.ОСТАШЕВСКИЙ

НАЧАЛЬНИК ОСП-1  Ю.К.СААКЬЯНИ

СОСТАВИЛ ВЕД.ИНЖЕНЕР  Т.И.ПЕТРУСЕНКО



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

Раздел I. Земляные работы

1	EI-175 табл.3 п.3 TI-22-14	Разработка грунта 2 группы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы	1000 м <sup>3</sup>	0,71	175,14					I24
2	EI-960 табл.3,67 TI-80-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копаные ям глубиной до 1,5 м	100 м <sup>3</sup>	0,53	89,40					47
3	EI-960 табл.3,67 TI-80-2	Погрузка грунта от ручной разработки	100 м <sup>3</sup>	0,53	89,40					47
4	ССЦ чI	Транспортирование грунта в отвал на расстояние 1 км	т	1370,00	0,29					397
5	EI-195 TI-25-2	Работа на отвале при доставке грунта 2 группы автотранспортными средствами	1000 м <sup>3</sup>	0,76	13,20					10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	EI-I74 табл.3 п.3 TI-22-I3	Разработка грунта I группы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы для обратной засыпки	I000 м3	0,59	I47,08			87			
7	ССИ чI	Транспортирование грунта на расстояние I км для обратной засыпки	т	I064,00	0,29			309			
8	EI-968 TI-8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы	I00 м3	I,77	46,00			8I			
9	EI-257 табл.3 п.5 TI-3I-2	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до I0 м бульдозерами грунт 2 группы	I000 м3	0,4I	20,46			8			
10	EI-II85 TI-II8-II	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками	I00 м3	4,I4	II,60			48			
		Всего по разделу I	руб					I457			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в том числе:											
		Стоимость общестроительных работ	руб								II58
		Накладные расходы	руб								191
		Плановые накопления	руб								108
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб								1457
<u>Раздел 2. ФУНДАМЕНТЫ</u>											
II	ЕII-2 ТII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,53	43,30						23
12	ЕII-3 ТII-I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	0,22	10,40						2
13	Е6-10 Т6-I-10	Устройство фундаментов железобетонных с подколонниками из бетона М-150 при высоте подколонника до 4 м, периметром до 5 м	м3	28,80	33,69						970

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	ССП СИ24-I чп р.4 п.1	Арматура класса А-I	т	0,22	270,00			59			
I5	СИ24-2 -н- п.2	Арматура класса А-2	т	0,47	278,00			13I			
I6	Б6-80 Т6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,03	478,00			I4			
I7	Е7-15-Т7- -I-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м	шт	13,00	6,50			85			
I8	СССМ П9-348	Балки фундаментные трапеци- дального сечения из бетона М-200, длиной до 6 м	м3	3,80	67,90			258			
I9	-н- таб.3-I п.1	Арматура А-I	100 кг	1,39	22,40			3I			
20	-н- п.1	Арматура А-2 (углеродистая)	100 кг	0,56	22,40			I3			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ССИМ Таб.3-I п.3	Арматура А-3	100 кг	0,32	24,50			8			
22	-"- п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,36	31,60				11		
23	-"- п.13	Закладные детали	100 кг	0,20	40,80			8			
24	Е7-I Т7-I-I	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 0,5 т	шт	4,00	1,52			6			
25	ССИМ ПЗ-25	Стоимость бетонных блоков из бетона М-100	м3	0,58	38,66				22		
26	ССИМ таб.3-I п.13	Закладные детали	100 кг	0,03	40,80				1		
27	Е6-2 Т6-I-2	Набетонки из бетона М-100	м3	1,20	35,90				43		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по разделу 2		руб							2089
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ		руб							1660
		Накладные расходы		руб							274
		Плано-накопления		руб							155
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ		руб							2089
		ИТОГО по А		руб							3546
		<b>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>									
		<u>Раздел 3. КАРКАС</u>									
28	E7-32 7-3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн до 2 т	шт		12,00		10,60				127

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ССИМ П9-5	Стоимость колонн из бетона М-300 объемом до I м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	8,20	80,60			66I			
30	ССИМ П9-5	То же, из бетона М-200	м <sup>3</sup>	I,60	78,96			I26			
3I	ССИМ таб.3-I п.1	Арматура А-I	I00 кг	I,08	22,40			24			
32	"-" п.3	Арматура А-3	I00 кг	II,36	24,50			278			
33	ССИМ таб.3-I п.6	Проволочная арматура В-I	I00 кг	0,12	3I,60			4			
34	"-" п.13	Закладные детали	I00 кг	2,62	40,80			I07			
35	Е7-I26 7-8-6-I,8	Установка строительных балок весом более 8 т	шт	5,00	2I,90			I09			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	ССПМ ПВ-43	Стоимость строительных балок длиной 18 м, весом до 15 т из бетона М-500	м3	19,37	87,51			1695			
37	ССПМ таб.3-I п.1	Арматура А-I	100 кг	0,05	22,40			I			
38	-"- п.3	Арматура А-3	100 кг	9,63	24,50			236			
39	-"- п.6	Проволочная арматура ВР-I	100 кг	2,25	31,60			71			
40	-"- п.2	Арматура А-5	100 кг	17,12	25,50			437			
41	-"- п.13	Закладные детали	100 кг	3,00	40,80			122			
42	Е9-33 Т9-4-10	Металлические стойки, насадки фехверка и опорные консоли по серии Г.439-2	т	0,89	44,26			39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	ССП чп р. I п. I78I	Стоимость стоек и насадок фах- верка из одиночных профилей	т	0,79	250,00			198			
44	"-" п. I785	Стоимость опорных консолей и насадок составного сечения	т	0,10	250,00			26			
45	ССИМ таб. 3-I п. I3	Соединительные изделия	100 кг	0,81	40,80			33			
		Всего по разделу 3	руб					5380			
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб					4031			
		Накладные расходы	руб					666			
		Плановые накопления	руб					376			
		ВСЕГО стоимость общестроитель- ных работ	руб					5073			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость металломонтажных работ	руб					263			
		Накладные расходы	руб					22			
		Плановые накопления	руб					22			
		ВСЕГО стоимость металломонтажных работ	руб					307			
		<u>Раздел 4. СТЕНЫ</u>									
46	ЕII-55 TII-8-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором, толщиной 20 мм	100 м2	0,34	70,00			23			
47	ЕII-56 TII-8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	100 м2	0,34	27,20			9			
48	Е8-3I T8-5-I	Наружные стены из кирпича керамического высотой более 4 м	м3	3,32	33,90			II3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	E8-36 T8-5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	14,04	34,30			482			
50	E7-I29 T7-9-I- -I,8	Укладка перемычек весом до 0,7 т при весе монтажных элементов более 8 т	шт	7	2,04			14			
51	ССЦМ П9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5 м3	м3	0,18	64,40			12			
52	ССЦМ таб.3-I п.1	Арматура А-I	100 кг	0,02	22,40			I			
53	"-" п.3	Арматура А-3	100 кг	0,03	24,50			I			
54	"-" п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,01	31,60			I			
55	E7-247 7-I4-I	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м2, при высоте здания до 25 м	шт	68,00	16,30			1108			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	ССЦМ П8-323	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона М-50 объемным весом 1100 кг/м <sup>3</sup> , длиной до 3 м с расходом стали до 7 кг/м <sup>2</sup> и приведенной толщиной до 21 см	м <sup>2</sup>	35,40	11,80			418			
57	ССЦМ П8-324	То же, с расходом стали до 10 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	15,66	13,00			204			
58	ССЦМ П8-343	То же, длиной до 12 м, расходом стали до 7 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	148,50	12,20			1812			
59	ССЦМ П8-344	То же, расходом стали до 10 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	72,00	13,40			965			
60	ССЦМ П8-345	То же, расходом стали до 13 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	111,60	14,20			1585			
61	ССЦМ П8-346	То же, расходом стали до 20 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	25,20	15,30			386			
62	ССЦМ П8-360	Стоимость карнизных панелей длиной 6 м из бетона М-150	м <sup>3</sup>	6,16	58,90			363			





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	руб					7798			
		Накладные расходы	руб					1287			
		Плановые накопления	руб					727			
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб					9812			
		<u>Раздел 5. ПЕРЕКРЫТИЕ</u>									
69	E7-237 T7-13-9- -I,8	Укладка плит перекрытия шириной до 1,5 м при массе монтажных элементов более 8 т.	шт	3,00	17,30			52			
70	E7-234 T7-13-8- -I,8	То же, шириной до 0,75 м	шт	21,00	34,60			727			
71	ССЦМ П8-488	Стоимость многопустотных плит перекрытия, приведенной толщиной до 14 см	м2	23,18	10,10			234			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	ССЦМ П8-235	Стоимость плоских доборных плит из бетона М-20	м3	0,13	74,80			10			
73	ССЦМ П8-128	Стоимость ребристых плит перекры- тия шириной 1,5 м, длиной 8,6 м с расчетной нагрузкой 930 кг/м <sup>2</sup>	м2	12,89	12,10			156			
74	ССЦМ таб.3-1 п.1	Арматура А-1	100 кг	0,03	22,40			1			
75	"-" п.6	Проволочная арматура В-1	100 кг	0,10	31,60			3			
76	Е12-299 12-10-1	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-100, толщиной 15 мм на перекрытии	100 м2	0,46	51,60			24			
77	Е12-300 12-10-2 к-5	На каждый 1 мм изменения толщи- ны цементной стяжки добавлять по расценке ном.299	100 м2	0,46	12,65			6			
		Всего по разделу 5	руб					1529			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

в том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб	I2I3
----------------------------------	-----	------

Накладные расходы	руб	202
-------------------	-----	-----

Плановые накопления	руб	II4
---------------------	-----	-----

ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб	I529
--	-----	------

Раздел 6. ПОКРЫТИЕ

78	E7-I77 T7-II-I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м <sup>2</sup> при массе подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	шт	I2,00	8,77	I05
79	E7-I83 T7-II-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	шт	I8,00	I2,57	226

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	Калькуляция 1	Стоимость комплексных железобетонных плит покрытий при расчетной нагрузке 540 кг/м <sup>2</sup>	шт	10,00	191,00			1910			
81	Калькуляция 2	То же, при расчетной нагрузке 700 кгс/м <sup>2</sup>	шт	4,00	200,96			804			
82	Калькуляция 3	Стоимость комплексных железобетонных плит покрытия	шт	1,00	196,94			197			
83	Калькуляция 4	То же, при расчетной нагрузке 700 кгс/м <sup>2</sup>	шт	1,00	228,25			228			
84	Калькуляция 4	То же, при расчетной нагрузке 700 кгс/м <sup>2</sup>	шт	1,00	228,25			228			
85	Калькуляция 6	То же, при расчетной нагрузке 700 кгс/м <sup>2</sup>	шт	1,00	213,91			214			
86	Калькуляция 7	Стоимость комплексных железобетонных плит покрытия при расчетной нагрузке 870 кгс/м <sup>2</sup>	шт	12,00	106,08			1273			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	СССМ таб.3-I п.13	Стоимость дополнительных закладных изделий	100 кг	4,23	40,80			173			
88	Е7-209 Т7-12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одно- этажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м	шт	4,00	2,43			10			
89	СССМ П8-237	Стоимость стаканов объемом более 0,1 м3 из бетона М-200	м3	0,64	75,90			49			
90	СССМ таб.3-I п.1	Арматура А-I	100 кг	0,19	22,40			4			
91	СССМ таб.3-I п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,15	31,60			5			
92	"-" п.13	Закладные детали	100 кг	0,26	40,80			11			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	ССЦМ таб.3-I п.13	Соединительные изделия	100 кг	0,84	40,80			34			
		Всего по разделу 6	руб					6883			
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб					5471			
		Накладные расходы	руб					903			
		Плановые накопления	руб					509			
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб					6883			
		<u>Раздел 7. КРОВЛЯ</u>									
94	Е12-38 Т12-I-I-I	Устройство кровель рулонных скатных двухслойных для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной от 12 до 24 м на битумной мастике с защитным слоем из графия на битумной мастике: из рубероида РМ-350	100 м2	4,60	202,10			929			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	E26-19 T26-4-6	Заделка стыков термовкладыша- ми из плитного утеплителя толщиной 60 мм	м3	3,02	8,05			24			
96	ССЦ ч.I р.4 п.II3	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем	м3	3,02	75,30			227			
97	E12-289 T12-9-6	Дополнительный слой рубероида в местах стыка	100 м2	1,18	49,90			59			
98	E12-280 T12-8-5	Устройство мелких покрытий	100 м2	0,06	192,00			12			
		Всего по разделу 7	руб					1574			
		в том числе									
		Стоимость общестроительных работ	руб					1251			
		Накладные расходы	руб					207			
		Плановые накопления	руб					116			





I 2 3 4 5 6 7 8 9 IO II I2

Раздел 9. ВОРОТА

I00	Е9-49 Т9-7-4	Установка ворот с распахивающимися полотнами	т	0,74	105,24		78
I01	ССС чп р. I п. 1969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из гнутых и горячекатаных профилей, без механизмов открывания ?	т	0,42	287,00		I21
I02	Распор. Госстроя СССР от 15.08. 83 г. 63-Д	Стоимость полотен ворот из стальных труб прямоугольного сечения Цена: 500,1,0075+(377-354)	т	0,32	526,75		I69
I03	Пр-Т4I-04 III	Стоимость технического сукна	кг	I,10	6,74		7
I04	7-70I Т7-5I-I	Прокладка резины	I00 м	2,25	4,10		9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I05	ССЦ ч. I р. I п. 363	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	кг	3,67	1,62			6			
I06	"- п. 364	Резина прессованная	кг	37,00	1,57			58			
I07	"- п. 365	Резина губчатая	кг	1,73	1,00			2			
I08	"- п. 343	Стоимость приборов	кг	1,88	0,30			1			
		Всего по разделу 9	руб					551			
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб					252			
		Накладные расходы	руб					40			
		Плановые накопления	руб					23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб					306			
		Стоимость металломонтажных работ	руб					199			
		Накладные расходы	руб					17			
		Плановые накопления	руб					17			
		ВСЕГО стоимость металломонтажных работ	руб					233			
		<u>Раздел 10. ДВЕРИ</u>									
109	Е10-106 Т10-20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,60		1,19			4		
110	Е10-141 Т10-26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадей проема более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,60		0,95			3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III	Е10-105 Т10-20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	2,12	1,45			3			
II2	Е10-106 Т10-20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,16	1,19			4			
II3	Е10-107 Т10-20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	2,12	2,00			4			
II4	ССП чп р.2 п.285	Блоки дверные наружные щитовой конструкции со сплошным заполнением щита, с обкладками, обклеенными твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами и защитными полосами из декоративного бумажнослоистого пластика, двупольные с полотнами под остекление марка Д59	м <sup>2</sup>	3,60	14,40			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II5	ССЦ чП р.2 п.276	Блоки дверные внутренние щитовой конструкции с глухими и под остекление полотнами со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными фанерой, твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами, двупольные с полотнами одинаковой ширины, глухими, марка Д36 III	м2	3,16	14,40			46			
II6	-"- п.273	Блоки дверные внутренние щитовой конструкции с глухими и под остекление полотнами со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными фанерой, твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами однопольные с полотнами глухими марка Д37 III	м2	2,12	14,80			31			
II7	-"- п.274	Блоки дверные внутренние щитовой конструкции с глухими и под остекление полотнами со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными фанерой, твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами однопольные с полотнами под остекление марка Д45 II	м	2,12	13,00			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II8	E20-656 T20-15-10	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 1250x500	шт	1,00	16,20			I6			
II9	E13-125 TI3-15-10	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100 м2	0,01	4,38			I			
I20	E13-168 TI3-18-2I	Окраска поверхностей краской БТ-177	100 м2	0,01	7,13			I			
I21	ССЦ чI р. I п.447	Скобяные изделия Двери входные в здание дву- польные	компл.	1,00	9,36			9			
I22	"-" п.448	Двери входные в помещение одно- польные	компл.	2,00	3,11			6			
I23	"-" п.449	Двери входные в помещение дву- польные	компл.	1,00	3,51			4			
I24	E15-730 TI5-20I-6	Остекление дверных полотен 4 мм стеклом	м2 площ. остекл.	0,89	2,22			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по разделу 10		руб							268
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ		руб							196
		Накладные расходы		руб							36
		Плановые накопления		руб							17
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ		руб							249
		Стоимость сантехнических работ		руб							16
		Накладные расходы		руб							2
		Плановые накопления		руб							1
		ВСЕГО стоимость сантехнических работ		руб							19



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Раздел II. ОКНА</u>											
I25	E10-72 T10-I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными, площадь проемов до 2 м2	м2	1,88	3,01			6			
I26	E10-73 T10-I3-2	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными, площадью проемов более 2 м2	м2	43,86	2,18			96			
I27	ССЦ чп р.2 п.153	Блоки оконные одностворные трехстворные марка НСЗ-94	м2	43,86	13,30			583			
I28	"-" п.151	Блоки оконные одностворные марка НС1-94	м2	1,88	14,80			28			
I29	E20-4II	Установка решеток жалюзийных стальных подвижных и неподвижных площадью в свету, м2, до 1,5	I шт	1,00	1,94			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I30	ССИ чл п. I473	Решетки жалюзийные неподвижные штампованные	шт	0,93	13,60			I3			
I31	Е13-121 Т13-15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-021	100 м2	0,02	7,71			I			
I32	Е13-153 Т13-18-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133	100 м2	0,02	10,30			I			
I33	ССИ ч I п. I п. 439	Скобные изделия для окон со спаренными переплетами общест- венных зданий трехстворных независимо от высоты	компл.	12,00	3,87			46			
I34	"-" п. 436	То же, для двухстворного окна	компл.	1,00	2,58			3			
I35	Е15-708 Т15-201-2- -33	Остекление спаренных перепле- тов 4 мм стеклом	100 м2	0,46	313			I90			
		Всего по разделу II		руб				I218			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в том числе :											
		Стоимость общестроительных работ	руб					954			
		Накладные расходы	руб					157			
		Плановые накопления	руб					89			
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб					1200			
		Стоимость сантехнических работ	руб					15			
		Накладные расходы	руб					2			
		Плановые накопления	руб					1			
		ВСЕГО стоимость сантехнических работ	руб					18			

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

Раздел I2. ПОЛЫ

Тип I

I36	ЕII-2 ТII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	2,99	43,30	I29
I37	ЕII-II ТII-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	35,88	29,30	I05I
I38	ЕII-69 ТII-II-3 ЕII-70 ТII-II-4	Устройство покрытий цементных толщиной 30 мм	100 м2	2,99	114,70	342

Тип 2

I39	ЕII-2 ТII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,18	43,30	8
I40	ЕII-II ТII-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	1,47	29,30	43
I4I	ЕII-69 ТII-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,18	84,70	I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тип 3											
I42	ЕИ-2 ТII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м <sup>2</sup>	0,14	43,30			6			
I43	ЕИ-II ТII-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м <sup>3</sup>	I,II	29,30			33			
I44	ЕИ-135 ТII-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов одноцветных с красите- лем	100 м <sup>2</sup>	0,14	417,00			58			
Тип 4											
I45	ЕИ-2 ТII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м <sup>2</sup>	0,08	43,30			3			
I46	ЕИ-II ТII-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м <sup>3</sup>	0,64	29,30			19			
I47	ЕИ-55 ТII-8-1 ЕИ-56 ТII-8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 15 мм	100 м <sup>2</sup>	0,08	56,40			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I48	EII-206 TII-28-I	Устройство покрытий на клею бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки Д	100 м2	0,08	421,00			34			
		Всего по разделу I2	руб					2200			
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб					1748			
		Накладные расходы	руб					289			
		Плановые накопления	руб					163			
		ВСЕГО стоимость общестроитель- ных работ	руб					2200			
		Раздел I3. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
I49	EI5-297 TI5-59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит	100 м2	5,60	20,70			116			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I50	EI5-294 TI5-59-I	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных	100 м2	5,02	8,17			41			
I51	EI5-275 TI5-55-I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	100 м2	2,19	35,80			78			
I52	EI3-I34 TI3-I6-7	Нанесение на огрунтованные поверхности краски полимерце- ментной	100 м2	15,16	6,90			105			
I53	EI5-658 TI5-I68-I	Простая окраска стен поливинил- ацетатными водоземulsionными составами по штукатурке и сбор- ным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	0,84	44,80			38			
I54	EI5-659 TI5-I68-2	Простая окраска потолков поливи- нилацетатными водоземulsionными составами по штукатурке и сбор- ным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	0,19	45,90			9			
		Всего по разделу I3		руб				486			





I	2	3	4	5	6	7	8*	9	10	11	12
		Накладные расходы	руб					2			
		Плановые накопления	руб					I			
		ВСЕГО стоимость общестроитель- ных работ	руб					I6			
		<u>Раздел I5. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ</u>									
I56	E9-97 T9-I3-I	Монтаж подкрановых путей по металлическим подкрановым бал- кам, рельсы типа Р	м	46,40	5,07			235			
I57	E9-94 T9-I2-I	Монтаж балок перекрытия	т	I,45	30,07			44			
I58	E9-I23 T9-I7-6	Монтаж прочих конструкций	т	0,60	48,43			29			
I59	E9-46 T9-7-I	Монтаж лестниц	т	0,19	59,38			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I60	Е9-47 Т9-7-2	Монтаж площадок и ограждений	т	1,02	48,70			50			
I61	ССЦ ЧП р. I п. 1825	Стоимость подвешного пути	т	3,06	253,30			775			
I62	"- п. 1960	То же, балок перекрытия	т	1,45	266,20			386			
I63	"- п. 2020	То же, прочих конструкций	т	0,60	283,20			170			
I64	"- п. 1975	Стоимость лестниц	т	0,19	349,20			66			
I65	"- п. 1979	То же, площадок	т	0,32	317,20			102			
I66	"- п. 1981	То же, ограждения	т	0,70	318,20			223			
I67	Е13-168 Т13-18-22	Окраска поверхностей краской БТ-177 за 2 раза	100 м2	1,71	14,26			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по разделу I5	руб					2483			
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб					24			
		Накладные расходы	руб					4			
		Плановые накопления	руб					2			
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб					30			
		Стоимость металломонтажных работ	руб					2091			
		Накладные расходы	руб					180			
		Плановые накопления	руб					182			
		ВСЕГО стоимость металломонтажных работ	руб					2453			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II 12

Раздел I6. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

I68	E27-42 T27-II-I	Устройство щебеночного основания под асфальтобетонное покрытие отмостки по периметру здания	100 м2	0,44	194,50		86
I69	E27-I64 T27-39-I E27-I65 T27-39-2	Асфальтобетонное покрытие толщиной 25 мм	100 м2	0,44	129		56
Пандус							
I70	EII-2 TII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,10	43,30		4
I71	EII-II TII-I-II	Пандус из бетона М-100 Крыльца	м3	3,13	29,30		92
I72	EII-2 TII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,02	43,30		I
I73	EII-II TII-I-II	Крыльца из бетона М-100	м3	0,71	29,30		2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I74	EII-77 TII-II-II	Мелезнение цементных покрытий	100 м2	0,02	9,83			I			
I75	ССИМ таб.3-I п.13	Закладные и соединительные из- делия по листам АР	100 кг	2,19	40,80			89			
I76	-"-	Стальные рамки для венткамер	100 кг	1,13	40,80			46			
		Всего по разделу I6	руб					498			
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб					396			
		Накладные расходы	руб					65			
		Плановые накопления	руб					37			
		ВСЕГО стоимость общестроитель- ных работ	руб					498			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел I7. ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
Фундаменты под оборудование											
I77	ЕИИ-2 ТII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,39	43,30				I7		
I78	Е6-34 Т6-3-5	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-150, объемом до 25 м3	м3	30,0	33,69				1011		
I79	С124-I	Арматура класса А-I	т	0,17	270,00				46		
I80	Е6-83 Т6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,02	441,00				9		
I81	Е6-80 Т6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,04	478,00				I9		
I82	Е6-30 Т6-3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-150 объемом до 5 м3	м3	9,6	36,62				352		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I83	Е6-80 Т6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,07	478,00			33			
I84	Е6-13 Т6-1-13	Устройство фундаментов-столбов из бетона М-150 бетонных под лестницу	м3	0,30	35,22				II		
I85	Е6-80 Т6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,001	478,00				I		
I86	Е6-13 Т6-1-13	Опоры из бетона М-150	м3	0,12	35,22				4		
I87	Е6-84 Т6-9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,04	355,00					14	
		Каналы									
I88	Е7-723 Т7-54-1	Устройство непроходных одноячеевых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	15,23	6,93					106	
I89	ССЦМ П8-52I	Стоимость лотков из бетона М-200 объемом до 0,2 м3	м3	1,80	73,66						133

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I90	ССЦМ П8-522	То же, объемом до 0,5 м3	м3	6,72	71,26			479			
I91	ССЦМ П8-524	То же, объемом до 2 м3	м3	3,12	67,56			211			
I92	ССЦМ таб.3-I п.1	Арматура А-I	100 кг	0,49	22,40			11			
I93	"-" п.3	Арматура А-3	100 кг	5,48	24,50			134			
I94	"-" п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,85	31,60			27			
I95	"-" п.13	Закладные детали	100 кг	0,34	40,80			14			
I96	ССЦМ П8-518	Стоимость доборных плоских плит перекрытия каналов объемом до 0,2 м3 из бетона М-200	м3	1,82	66,56			121			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I97	ССИМ П8-5I8	То же, из бетона М-300	м3	I,60	68,20			109			
I98	"- таб.3-I п.1	Арматура А-I	100 кг	0,16	22,40			4			
I99	"- п.3	Арматура А-3	100 кг	I,88	24,50			46			
200	"- п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,16	31,60			5			
201	"- п.13	Закладные детали	100 кг	0,10	40,80			4			
202	ССИМ П9-96	Стоимость опорных подушек из бетона М-200, объемом до 0,2 м3	м3	0,17	62,70			11			
203	"- п.3	Арматура А-3	100 кг	0,03	24,50			I			
204	"- п.13	Закладные детали	100 кг	0,19	40,80			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	Е6-144 Т6-14-2	Устройство железобетонных стен и перегородок из бетона М-100 высотой до 3 м, толщиной до 150 мм	м3	1,12	63,17			71			
206	Е6-225 Т6-26-3	Монолитные участки каналов из бетона М-150, при толщине стен и длине до 150 мм	м3	3,10	55,52			172			
207	ССЦМ таб.3-1 п.1	Арматура класса А-1	т	0,09	270,00			24			
208	"-" п.3	Арматура класса А-3	т	0,05	283,00			14			
209	Е6-83 Т6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,03	441,00			13			
210	Е6-13 Т6-1-13	Устройство монолитных опорных подушек из бетона М-100	м3	1,18	34,40			41			
211	Е11-3 Т11-1-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	6,27	10,40			65			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2I2	EII-2 TII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м <sup>2</sup>	0,14	43,30			6			
2I3	E34-304 T34-55-I	Перекрытие каналов рифленой сталью	10 м <sup>2</sup>	1,56	221,00			345			
2I4	E13-I2I T13-I5-6	Огрунтовка плит перекрытия грунтовой ПФ-020	100 м <sup>2</sup>	0,16	7,71			1			
2I5	E13-I53 T13-I8-6	Окраска двумя слоями эмали ПФ-115	100 м <sup>2</sup>	0,16	20,60			3			
2I6	EII-2 TII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м <sup>2</sup>	0,15	43,30			7			
2I7	E6-20 T6-I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М-100, бетонных	м <sup>3</sup>	7,19	34,01			245			
2I8	E7-5 T7-I-5	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 1,5 т	шт	2,00	3,20			6			
2I9	ССИМ П9-97	Стоимость фундаментов из бетона М-200 объемом до 1 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,60	52,40			31			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	ССЦМ таб.3-I п.1	Арматура А-I	100 кг	0,10	22,40			2			
221	Е6-I3I ССЦМ III- -4II Т6-I3-7	Монолитные стены и днище каналов толщиной 150 мм, из бетона М-150	м3	2,25	60,58			136			
222	Е6-I32 ССЦМ III- -4II-5 Т6-I3-8	То же, толщиной 200 мм	м3	1,79	48,28			86			
223	Е9-94 Т9-I2-I	Укладка металлических балок	т	0,29	30,07			9			
224	ССЦ чп п.1 п.1904	Стоимость балок	т	0,29	242,00			70			
225	Е7-I77 Т7-II-I	Укладка плит покрытия приемка площадью до 10 м2	шт	1,00	5,70			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226	ССИМ П8-5I2	Стоимость плиты покрытия разме- ром до 3 м2 из бетона М-300	м3	0,36	63,20			23			
227	-"- таб.3-I п. I	Арматура А-I	100 кг	0,14	22,40			3			
228	-"- п.3	Арматура А-3	100 кг	0,18	24,50			4			
229	-"- п. I3	Закладные детали	100 кг	0,01	40,80			1			
230	Е23-157 Т23-23-I	Установка люков	шт	1,00	1,27			1			
231	ССИ ч I п.3 п.822	Стоимость легкого люка	шт	1,00	17,80			18			
232	Е9-122 Т9-17-5	Монтаж металлических решеток	т	0,23	52,51			12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233	ССЦ чп р. I п. 2095	Стоимость решеток	т	0,23	393,00			90			
234	Е6-260 Т6-3I-2	Засыпка прямых гравием крупностью 30-50 мм	м3	2,28	12,60			29			
235	Е8-30 Т8-5-I	Стены наружные кирпичные ограждающие	м3	2,63	34,20			90			
236	Е7-38 Т7-3-8	Установка сборных железобе- тонных столбов ограды весом до I т	шт	7,00	9,19			64			
237	ССИМ таб. 3-I п. I	Арматура А-I	100 кг	0,4I	22,40			9			
238	"-" п. 3	Арматура А-3	100 кг	0,19	24,50			5			
239	"-" п. 6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,05	3I,60			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240	ССЦМ таб.3-I п.13	Закладные детали	100 кг	0,35	40,80			I4			
241	Е7-317 Т7-21-9	Установка металлических оград из сетки по железобетонным столбам	м	21,00	5,41			II4			
242	Е7-327 Т7-22-5	Установка металлических распаш- ных ворот	шт	1,00	24,70			25			
243	Е7-329 Т7-22-7	Установка калитки	шт	1,00	7,17			7			
244	ССЦМ таб.3-I п.16	Соединительные изделия	100 кг	0,68	40,88			28			
245	ССЦ чп.р.1 п.1969	Стоимость полотен ворот	т	0,22	287,00			63			
246	"-	Стоимость полотен калитки	т	0,03	287,00			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
247	СШП-343 ССП ЧІ р.І п.343	Стоимость приборов	кг	6,00	0,30			2			
248	ВШ-2 ТШ-І-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м <sup>2</sup>	0,38	43,30			16			
249	ВШ-СС ТШ-І0-3	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	100 м <sup>2</sup>	0,31	140,00			44			
250	ССШМ таб.3-І п.13	Закладные детали	100 кг	4,09	40,80			167			
251	Е27-42 Т27-ІІ-І	Устройство щебеночного основа- ния под асфальтобетонное покры- тие отмостки по периметру здания	100 м <sup>2</sup>	0,16	194,50			31			
252	Е27-164 Т27-39, І Е27-165 Т27-39-2	Асфальтобетонное покрытие толщиной 25 мм	100 м <sup>2</sup>	0,16	129,00			21			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО по разделу I7	руб					6504			
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб					4933			
		Накладные расходы	руб					814			
		Плановые накопления	руб					460			
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб					6207			
		Стоимость металломонтажных работ	руб					253			
		Накладные расходы	руб					22			
		Плановые накопления	руб					22			
		ВСЕГО стоимость металломонтажных работ	руб					297			



## СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№№ п. п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно- чистая продукция			Удельный вес стоимости кон- структивного элемента или вида работ, % к общей стоимости работ по смете		
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накопле- ний, % стоимости по гр. 5, 7	всего по гр. 5, 7, 8	в том числе		в накладных рас- ходах, % суммы по гр. 7		в плановых накоплениях, % стоимости по гр. 10, 11	всего по данным гр. 10, 11, 12, 13
					%	сумма			основной зара- ботной платы	эксплуата- ции машин  в том числе зароботной платы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<b>А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>													
I	Земляные работы	м3	I353	II58		I9I	I08	I457						<u>3,37</u> I,08
2	Фундаменты	м3	34,38	I660		274	I55	2089						<u>4,83</u> 60,76
	Итого по А							3546						
	<b>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>													
3	Каркас	м3	29,17	4294		688	398	5380						<u>I2,45</u> I84,44
4	Стены	м2	473,26	7798		I287	727	98I2						<u>22,70</u> 20,73

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	Перекрытие	м2	36,2	I2I3		202	II4	I529						3,54 42,24
6	Покрытие	м2	432	547I		903	509	6883						15,92 15,93
7	Кровля	м2	460	I25I		207	II6	I574						3,64 3,42
8	Перегородки	м2	35	I66		27	I5	208						0,48 5,94
9	Ворота	м2	I2,96	45I		59	4I	55I						1,27 42,52
10	Двери	м2	II,00	2I2		38	I8	268						0,62 24,36
11	Окна	м2	45,74	969		159	90	I2I8						2,82 26,63
12	Полы	м2	339	I748		289	I63	2200						5,09 6,49
13	Внутренняя отделка	м2	I28I	387		63	36	486						1,12 0,38
14	Наружная отделка	м2	9	I3		2	I	I6						0,04 1,78
16	Металлоконструкции	т	6,32	2II5		I84	I84	2483						5,74 392,88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	Разные работы	мЗ здан.	43I6	396		65	37	498						I, I5 0, I2
I7	Особострой- тельные работы	мЗ здан.	43I6	5I86		836	482	6504						I5, 05 I, 5I
	Итого по Б							39683						
	ВСЕГО по смете:							43229						

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Г.В. ОСТАПЧУК

НАЧАЛЬНИК ОСП-I

Ю.К. СААКЪЯНЦ

СОСТАВИЛ ВЕД. ИНЖЕНЕР



Т.И. ПЕТРУСЕНКО

## Калькуляция I

сметной стоимости изделий неучтенных сборником сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области

Составлена в ценах 1984 г.  
Единица измерения I шт

№ п/п	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Нормативной условной чистой про-дукции
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ-ной зар-платы	эксплу-атации машин в т.ч. зар.пл.		основ-ной зар-платы	эксплу-атации машин в т.ч. зар.пл.	
I	ССЦМ п.8-120	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98 м, длиной 5,97 м при расчетной нагрузке 540 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	5,62			99,98			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E26-I9 с. II4- -II3	Утепление плит гидро- фобизированными минера- ловатными плитами повы- шенной жесткости толщи- ной 60 мм, $\rho=200$ кг/м <sup>3</sup> :на: 8,05+75,3xI,03= = 85,6I	м3	0,97	85,6I				83,04		
3	EI2-289	Наклейка одного слоя рубероида по утеплителю	м2	I6	0,499				7,98		
		ИТОГО стоимость прямых затрат:							I9I,0		

## Калькуляция 2

сметной стоимости изделий неучтенных сборником сметных цен на местные  
строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек  
Московской области

Составлена в ценах 1984 г.  
Единица измерения 1 шт.

№ п/п	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		Нормативной
					основ- ной зар- платы	эксплу- атации машин в т.ч. зар.пл.			основ- ной зар- платы	эксплу- ата- ции ма- шин в т.ч. зар. пл.	услов- ной чистой про- дукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	ССЦМ п.8-121	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98 м, длиной 5,97 м при расчет- ной нагрузке 700 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	6,18			109,94			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E26-I9 с. II4- -II3	Утепление плит гидро- фобизированными минера- ловатными плитами повы- шенной жесткости толщи- ной 60 мм, $\rho = 200$ кг/м <sup>3</sup>	м3	0,97	85,61			83,04			
3	E12-289	Наклейка одного слоя рубероида по утеплителю	м2	I6	0,499			7,98			
		ИТОГО стоимость прямых затрат:						200,96			

## Калькуляция 3

сметной стоимости изделий неучтенных сборником сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области

Составлена в ценах 1984 г.  
Единица измерения I шт.

№ п/п	№ преис- курантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Норма- тивной услов- ной чистой про- дукции	
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:			
						основ- ной зар- платы	эксплу- атации машин в т.ч. зар.пл.		основ- ной зар- платы	эксплу- атации машин в т.ч. зар.пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	ССЦМ п.8-151	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98 м, длиной 5,97 м, с отверсти- ем диаметром 700 мм при расчетной нагрузке 540 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	7,0			124,53				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E26-I9 с. II4- -II3	Утепление плит гидрофобизированными минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной 60 мм, $\rho = 200$ кг/м <sup>3</sup>	м3	0,77	85,61			69,92			
3	E12-289	Наклейка одного слоя рубероида по утеплителю	м2	I3	0,499			6,49			
		ИТОГО стоимость прямых затрат:						196,94			

## Калькуляция 4

сметной стоимости изделий неучтенных сборником сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области

Составлена в ценах 1984 г.  
Единица измерения I шт.

№ п/п	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Нормативной условной чистой продукции	
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:			
						основной заработной платы	эксплуатационных машин в т.ч. зар.пл.		основной заработной платы	эксплуатационных машин в т.ч. зар.пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	ССЦМ п.8-147	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98 м, длиной 5,97 м с отверстием диаметром 700 мм при расчетной нагрузке 700 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	8,76				155,84			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Е 26-19 с. II4- -II3	Утепление плит гидрофо- бизированными минерало- ватными плитами повышен- ной жесткости толщиной 60 мм, $\rho = 200$ кгс/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,77	85,61			65,92			
3	Е 12-289	Наклейка одного слоя ру- бероида по утеплителю	м <sup>2</sup>	13	0,499			6,49			
		ИТОГО стоимость прямых затрат:						228,25			

Калькуляция 5  
 сметной стоимости изделий неучтенных сборником сметных цен на местные  
 строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек  
 Московской области

Составлена в ценах 1984 г.  
 Единица измерения I шт

№ п/п	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Нормативной условной чистой производительности
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		
					основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. зар.пл.		основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. зар.пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	ССЦМ п.8-157	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98 м, длиной 5,97 м с отверстием диаметром 1450 мм при расчетной нагрузке 540 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	7,92			140,9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E 26-I9 с. II4- -II3	Утепление плит гидрофо- бизированными минерало- ватными плитами повы- шенной жесткости толщи- ной 60 мм, $\rho = 200$ кг/м <sup>3</sup>	м3	0,62	85,61			53,08			
3	E I2-289	Наклейка одного слоя ру- бероида по утеплителю	м2	10	0,499			4,99			
		ИТОГО стоимость прямых затрат:						198,97			

## Калькуляция 6

сметной стоимости изделий неучтенных сборником сметных цен на местные  
строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек  
Московской области

Составлена в ценах 1984 г.  
Единица измерения I шт

№ п/п	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			Нормативной условной чистой продукции	
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:			
						основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. зар.пл.		основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. зар.пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	ССЦМ п.8-158	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98 м, длиной 2,97 м с отверстием диаметром 1450 мм при расчетной нагрузке 700 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	8,76				155,84			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2	E26-I9 с. II4- -II3	Утепление плит гидрофоби- зированными минераловат- ными плитами повышенной жесткости толщиной 60 мм, $\rho = 200$ кг/м <sup>3</sup>	м3	0,62	85,61			53,08			
3	E12-289	Наклейка одного слоя ру- бероида по утеплителю	м2	10	0,499			4,99			
		ИТОГО стоимость прямых затрат:						213,91			

## Калькуляция 7

сметной стоимости изделий неучтенных сборником сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области

Составлена в ценах 1984 г.  
Единица измерения I шт

№ пп	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе:		Нормативной условной чистой про-дукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I	ССИМ п.8-II7	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 1,49 м, длиной 5,97 м при расчетной нагрузке 870 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	8,9	7,16			63,72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E 26-I9 с. II4- II3	Утепление плит гидрофо- бизированными минерало- ватными плитами повыше- ной жесткости толщиной 60 мм, $\rho = 200$ кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,45	85,61			38,52			
3	E I2-289	Наклейка одного слоя рубероида по утеплителю	м <sup>2</sup>	7,7	0,499			3,84			
		ИТОГО стоимость прямых затрат:						106,08			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту пристроенной станции осушки сжатого воздуха 4 УОСВ-250А  
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы по эстакаде  
(наименование работ и затрат)

Сметная стоимость 0,87 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция \_\_\_\_\_ тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:  
 расчетную единицу  
 (мощность, вместимость,  
 производительность и т. п.) \_\_\_\_\_ руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади здания \_\_\_\_\_ руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания \_\_\_\_\_ руб.

Основание: чертежи № ТП 904-I-60.85 АР,КЖ,КМ

Составлена в ценах 1984 г.

№№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции	
						основная заработная плата	эксплуатация машин в том числе заработная плата		основной заработной платы	эксплуатации машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	ЕI-I75 ТI-22-I4	Разработка грунта 2 группы экска-	1000 м3	0,05	210,12			II				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы									
2	EI-960 TI-80-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами и копанье ям глубиной до 1,5 м	I00 м3	0,04	89,40			4			
3	EI-960 TI-80-2	Погрузка грунта от ручной до- работки на автосамосвалы	I00 м3	0,04	89,40			4			
4	ССИ ЧИ	Транспортирование грунта в отвал на расстояние 1 км	т	101,00	0,29			29			
5	EI-194 TI-25-I	Работа на отвале при доставке грунта I группы автотранспортными средствами	I000 м3	0,06	10,70			I			
6	EI-174 TI-22-I3	Разработка грунта I группы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы для обратной засыпки	I000 м3	0,05	176,46			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C310-I	Перевозка до I км для обратной засыпки	т	94,00	0,29			27			
8	EI-967 TI-8I-I	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт I группы	100 м3	0,16	41,50			7			
9	EI-256 TI-3I-I	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 10 м бульдозерами грунт I группы	1000 м3	0,04	16,13			I			
10	EI-1184	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками	100 м3	0,36	9,69			3			
11	EII-2 TII-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,12	34,14			I			
12	E6-10 T6-I-10	Устройство фундаментов железобетонных с подколонниками из бетона М-150 при высоте подколонника до 4 м, периметром до 5 м	м3	5,60	33,69			189			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	ССЦ чп р4 пI	Арматура класса А-I	т	0,07	270,00			19			
I4	"-" п.2	Арматура класса А-2	т	0,10	278,00			28			
I5	Е7-404 Т7-37-I	Установка колонн в стаканы фундаментов при массе колонн до 2 т	шт	4,00	10,10			40			
I6	ССЦМ п9-5I	Стоимость колонн С4.60.5-К2А из бетона М-300	м3	1,40	87,10			122			
I7	ССЦМ таб.3-1 п.3	Арматура А-3	100 кг	2,30	24,50			56			
I8	"-" п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,37	31,60			12			
I9	"-" п.13	Закладные детали	100 кг	0,53	40,80			22			





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	руб					686			
		Накладные расходы	руб					115			
		Плановые накопления	руб					65			
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб					866			

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Сос*

Г.В.ОСТАШЕВСКИЙ

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ТО

А.И.КОБЗАРЬ

НАЧАЛЬНИК ОСП-I

Ю.К.СААКЬЯНЦ

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР

*Л.Иванов*

Л.А.ИПАТКИНА

ПРОВЕРИЛ ВЕД.ИНЖЕНЕР

*Петрусь*

Т.И.ПЕТРУСЕНКО

РАЗДЕЛ II

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

## ПЕРЕЧЕНЬ ЗАТРАТ

на сантехнические работы по пристроенной станции осушки  
сжатого воздуха 4УОСВ-250А

№№ пп	№№ смет или СФР	Наименование объектов, работ, затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.
I	3-0В	Отопление	0,87
2	4-0В	Вентиляция	2,87
ИТОГО:			3,74

Главный инженер проекта

Г.В.Осташевский

Начальник отдела

И.А.Комов

Рук. группы

Р.И.Логвиненко



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	E20-76I т.20-25-2	Установка калориферов массой до 0,25 т	шт	4,00	7,59			30			
2	CI30-750	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБИО-П-01, поверхность нагрева в м2-27,7	шт	4,00	86,80			347			
3	E20-696 т.20-18-1	Подставки под калориферы	100 кг	0,12	35,90			4			
4	E16-35 т.16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	м	24,00	0,86			21			
5	E16-36 т.16-7-1	То же, Д=20 мм	м	1,50	0,91			1			
6	E16-38 т.16-7-1	То же, Д=32 мм	м	16,00	1,14			18			
7	E16-40 т.16-7-2	То же, Д=50 мм	м	12,00	1,61			19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	EI6-67 CI13-14I, II4 т. I6-8-2	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=76x2,8 мм	м	8,00	2,04			I6			
9	EI6-2I9 т. I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, диаметром до 50 мм	100 м	0,54	3,94			2			
10	EI6-220 т. I6-22	То же, Д до 100 мм	100 м	0,08	4,22			I			
11	CI30-103	Вентили проходные муфтовые I5кчI8II2, диаметром 15 мм	шт	12,00	1,47			18			
12	CI30-104	То же, Д=20 мм	шт	2,00	1,69			3			
13	CI30-106	То же, Д=32 мм	шт	4,00	2,53			10			
14	CI30-849	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчI1р диаметром 20 мм	шт	1,00	1,00			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	E16-I35 т.16-I2-I	Установка задвижек, диаметром до 50мм	шт	2,00	1,60			3			
16	2307-2-0I 59	Стоимость задвижки ЗКЛ2-16 Д=50 мм	шт	2,00	32,94			66			
17	CI30-I793	Фланцы стальные плоские приварные, диаметром 50 мм	шт	4,00	1,15			5			
18	E18-II5 т.18-5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа аккорд с кожухом	экм	4,42	6,96			3I			
19	E18-I85 т.18-II-I	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм	шт	2,00	23,00			46			
20	E18-I97 т.18-II-6	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизон- тальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 219 мм	шт	2,00	10,40			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Ц12-698-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 14 до 38 мм на условное давление до 6,4 МПа, диаметр корпуса расширителя 108 мм	шт	2,00	6,30			13			
22	Ц12-698-II	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 57 мм на условное давление до 10 МПа, диаметр корпуса расширителя 76 мм	шт	6,00	4,62			28			
23	Ц12-699-I	Штуцер на условное давление до 20 МПа	шт	6,00	1,19			7			
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I	руб.					883			
		в том числе:									
		Стоимость монтажных работ	руб.					48			
		Накладные расходы	руб.					20			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления	руб.					5			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.					73			
		Стоимость сантехнических работ	руб.					663			
		Пуск и регулировка	руб.					I			
		Накладные расходы	руб.					87			
		Плановые накопления	руб.					59			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.					810			
		<u>Раздел 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>									
24	EI3-I2I т. I3-I5-6	Покрытие трубопроводов грунтом ПГ-020	100 м2	0,13	7,71			I			
25	EI3-I68 т. I3-I8-2I	Окраска трубопроводов и нагревательных приборов лаком БТ-577 с добавлением 10 процентов алюминиевой пудры за 2 раза	100 м2	0,21	14,26			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	E26-15 т.26-4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,03	22,70			I			
27	СII4-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлопчатобумажной пряжи ТУ-36-1695-79	м3	0,03	66,90			2			
28	E26-70 т.26-13-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	I00 м2	0,02	24,70			I			
29	СIII-37I	Рубероид подкладочный, РП-300	м2	2,45	0,19			I			
30	E26-73 т.26-13-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00 м2	0,02	12,60			I			
31	I5I0-16-0 02	Стоимость лакостеклоткани	м2	2,24	1,29			3			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.					13			

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

в том числе:

Стоимость общестроительных работ

руб.

13

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

руб.

896

Главный инженер проекта

Главный специалист Т.О.

Начальник отдела

Составила

Проверила

*Жуков -*  
*Кобзарь?*  
*Комов*  
*Саркисян*  
*Логвиненко*

Г.В.Осташевский

А.И.Кобзарь

И.А.Комов

Н.И.Саркисян

Р.И.Логвиненко



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	E20-480A г.20-9-7	Установок заслонок воздушных унифицированных с электрическим приводом, периметром до 3600 мм	шт	2,00	3,80			8			
2	Цена завода	Стоимость заслонки воздушной утепленной без электроподогрева П600х1000Э с электроприводом МЭ0-40/63-0,63-77	шт	2,00	202,40			405			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I			руб.					450			
в том числе:											
Стоимость сантехнических работ			руб.					413			
Накладные расходы			руб.					4			
Плановые накопления			руб.					33			
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.					450			

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

Раздел 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

3	E20-708 I5-01 0I-402 0I-4I7 т.20-20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 № 6,3А с электродвигателем 4A90L6	шт	2,00	I54,90				3I0		
4	E20-750 т.20-23-2	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой до 0,2 т	шт	2,00	8,88				I8		
5	CI30-22I	Вентиляторы радиальные крышные КЦЗ-90 из угле- родистой стали № 6,3 с электродвигателем 4A80A6 на ременной передаче	компл.	2,00	I36,00				272		
6	CI30-605	Стоимость клапана само- открывающегося	шт	2,00	9,03				I8		
7	CI2I-2II4	Стоимость поддона	т	0,04	44I,00				I8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	E20-390 т.20-6-5	Воздухораспределитель эжекционный потолочный ВЭПВ-4,5	шт	4,00	30,30			I2I			
9	E20-72 т.20-2-4	Диффузор Д16	м2	10,00	7,78			78			
10	E20-533 т.20-12-5	Установка дефлекторов диаметром патрубка 1000 мм	шт	2,00	73,50			I47			
11	E20-555 т.20-13-4	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покры- тия промышленных зданий с неутепленным клапаном и без кольца для сбора конден- сата УП- 2-10 , диаметром патрубка 1000 мм	шт	2,00	67,00			I34			
12	СИ30-640	Заглушки к питомерным лучкам STD 8281	шт	9,00	0,13			I			
13	СИ30-149I	Сетка просечно-вытяжная для воздуховодов из листо- вой стали	м2	1,20	0,60			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	E20-4 т.20-I-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 315 мм, высота прокладки до 5 м	м2	25,00	5,26			I32			
I5	E20-5 т.20-I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 355 до 450 мм, высота прокладки до 5 м	м2	21,00	4,73			99			
I6	E20-6 т.20-I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром 500мм, высота прокладки до 5 м	м2	70,00	4,88			342			
I7	E20-I4 т.20-I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3600 мм	м2	18,00	5,53			100			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.					2200			



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

В том числе

Стоимость металло- монтажных работ	руб.	18
Накладные расходы	руб.	2
Плановые накопления	руб.	2
Всего, стоимость металло- монтажных работ	руб.	22
Стоимость сантехнических работ	руб.	1773
Пуск и регулировка	руб.	9
Накладные расходы	руб.	235
Плановые накопления	руб.	161
Всего, стоимость сан- технических работ	руб.	2178

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Раздел 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
18	E13 <sup>4</sup> -153 т.13-18-6	Покрытие огрунтованных воздуховодов эмалью ПФ-115 внутри в I слой и снаружи в 2 слоя	100 м2	1,34	30,90			41			
19	E26-19 т.26-4-6	Изоляция воздуховодов матами из стеклянного штапельного волокна	м3	1,10	8,05			9			
20	СII4-106	Маты и полосы из стеклянного полонка ТУ21-23-72-75	м3	1,30	44,70			58			
21	E26-70 т.26-13-7	Обертывание поверхности изоляции рубероидом	100 м2	0,19	24,70			5			
22	СIII-372	Стоимость рубероида	м2	22,42	0,20			4			
23	E26-73 т.26-13-9	Обертывание поверхности изоляции локостеклотканью по рубероиду	100 м2	0,19	12,60			2			

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
24	I5-I0 п. I6-002	Стоимость лакостеклоткани	м2	20,47	1,29			26			
25	E8-I94 т.8-22-5	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м	100 м2 гп	0,40	71,10			28			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			руб.					217			
в том числе:											
Стоимость общестроительных работ			руб.					173			
Накладные расходы			руб.					29			
Плановые накопления			руб.					15			
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.					217			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			руб.					2867			

Главный инженер проекта  
 Главный специалист Т.О.  
 Начальник отдела  
 Составила  
 Проверила

*Т.О.*  
*В.И.*  
*Л.И.*  
*Р.И.*

Г.В.Осташевский  
 А.И.Кобзарь  
 И.А.Комов  
 И.И.Хайкина  
 Р.И.Логвиненко



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I	CI30-85	Вентили проходные муф- товые I5ч8p2 для воды, диаметром I5 мм	шт	I,00	I,25			I			
2	CI30-87	Вентили проходные муф- товые I5ч8p2 для воды, диаметром 25 мм	шт	I,00	I,82			2			
3	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов м из стальных водогазопровод- ных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м	8,00	I,20			IO			
4	EI6-42 7-3	Прокладка трубопроводов м из стальных водогазопровод- ных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	3,00	I,35			4			
5	EI6-43 7-3	Прокладка трубопроводов м из стальных водогазопро- водных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	25,00	I,36			34			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	EI6-2 I-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром 65 мм	м	3,00	3,29			10			
7	EI6-2I 3-2	Установка фасонных частей чугунных напорных, диаметром 65 мм	т	0,02	468,00			9			
8	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100 м	0,36	3,94			I			
9	EI6-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм	100 м	0,03	4,22			I			
ИТОГО			руб.					72			
Накладные расходы			руб.					9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Плановые накопления	руб.					6			
		ВСЕГО	руб.					87			
<u>2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ</u>											
10	СИ30-80	Вентиль муфтовый 25 мм, И5В16к	шт	1,00	1,63			2			
II	Е16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	10,00	1,36			14			
I2	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100 м	0,10	3,94			1			
		ИТОГО	руб.					17			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
		Накладные расходы	руб.					2			
		Плановые накопления	руб.					I			
		ВСЕГО	руб.					20			

### 3. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ

I3	E17-36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ПИ-50	компл.	1,00	6,31			6			
I4	E16-30 5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 50 мм	м	5,00	3,21			16			
I5	E16-31 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм	м	25,00	4,59			115			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	E16-28 4-2	Выпуски из чугунных канализационных труб 100 мм	м	5,00	3,01			15			
I7	E22-362 22-5	Лючок для прочистки	т	0,01	777,00			8			
ИТОГО			руб.					160			
Накладные расходы			руб.					21			
Плановые накопления			руб.					14			
ВСЕГО			руб.					195			

4. ТРУБОПРОВОД ДРЕНАЖНЫХ  
ВОД

I8	E16-II9 2307-II095 CI30-647 I2-2	Задвижки 30ч47бр, 100 мм	шт	1,00	50,02			50			
----	---	--------------------------	----	------	-------	--	--	----	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Е16-31 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм	м	2,00	4,59			9			
20	Е16-28 4-2	Выпуски из чугунных канализационных труб 100 мм	м	5,00	3,01			15			
21	Е16-69 8-3	Трубопроводы из стальных труб 100х2,8 мм	м	1,00	3,12			3			
ИТОГО			руб.					77			
Накладные расходы			руб.					10			
Плановые накопления			руб.					7			
ВСЕГО			руб.					94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>5. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
22	EI-936 т.ч. п.3.73 78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под трубопровода, глубиной до 2 м, грунт 2 группы	I00 м3	0,66		III, I0		73			
23	EI-968 8I-2	Засыпка вручную траншей и ям, грунт 2 группы	I00 м3	0,66	46,00			30			
24	EI-999 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами, шириной до 1,5 м, грунты устойчивые	I00 м3	0,66	23,00			15			
25	CI22-405	Стоимость щитов инвентарных	м2	15,84	3,34			53			
26	EI3-I2I т.ч. п.3.8 I5-6	Огрунтовка поверхности трубопроводов грунтом ПФ-020	I00 м2	0,09	8,12			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	E13-153 т.ч. п.3.8 18-6	Окраска поверхности трубопроводов эмалью ПФ-115 в 2 слоя	100 м2	0,09	21,20			2			
28	E15-653 166-6-32.	Покрытие чугуных труб лаком каменноугольным за 2 раза	100 м2	0,20	31,10			6			
ИТОГО			руб.					180			
Накладные расходы			руб.					30			
<u>Плановые накопления</u>			руб.					17			
ВСЕГО			руб.					227			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			руб.					623			

Главный инженер проекта

Главный специалист ТО

Начальник ОК

Составила

*Гор*  
*Добрыня*  
*С*  
*Сидель*

Г.В.Осташевский

А.И.Кобзарь

Л.В.Верченко

Р.М.Славутская

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту  
пристроенной станции осушки сжатого воздуха 4 УОСВ-250А

Ресурсы	Количество
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел-ч	3454
Заработная плата, руб.	2504
Строительные машины, руб.	368
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел-ч	727
Заработная плата, руб.	607
Строительные машины, руб.	42

Начальник ОСП-I

Д.К.Саакьянц

Составил вед.инженер

Т.И.Петрусенко

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества Т					
3	Д=10 мм Т	0930030010	I68	-	0,24	0,24
4	Д=12 мм Т	0930030012	I68	-	0,35	0,35
5	Итого по классу А-2 Т	0930030099	I68	-	0,59	0,59
6	Д=16 мм Т	0930040016	I68	-	0,05	0,05
7	Итого по классу А-3 Т	0930040099	I68	-	0,05	0,05
8	Д=6 мм Т	0930090006	I68	-	0,04	0,04
9	Д=8 мм Т	0930090008	I68	-	0,36	0,36
10	Д=10 мм Т	0930090010	I68	-	0,17	0,17
11	Итого по классу А-I Т	0930090099	I68	-	0,57	0,57
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества Т	0930980099	I68	-	1,22	1,22
14	Итого стали в натуральной					
15	массе Т	0973099091	I68	-	1,22	1,22
16	в т.ч. сталь мелкосортная Т	0973099094	I68	-	0,82	0,82
17	в т.ч. катанка Т	0973099095	I68	-	0,40	0,40
18	в т.ч. сталь толстолисто-					
19	вая (от 4 мм) Т	0973099096	I68	-	0,01	0,01
20	Итого стали, приведенной к					

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделия

Привязан

Инв. №

ТП-904-I-60.85

-КЖВМ1

(16)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Инженер Ипаткина И.И.  
 Вед. инж. Петрусенко Д.А.  
 Нач. ОСИ-1 Саакьянц А.А.  
 ТИП Осташевский

ВМ по рабочим чертежам  
 основного комплекса  
 марки КЖ (4 УОСВ-250А  
 пристроенная)  
 Монолитные конструкции

Инв. №, подпись и дата

116-

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	стали класса А-I т	I299990092	I68	-	I,37	I,37
2	Итого стали, приведенной к					
3	стали класса С38/23 т	I299990093	I68	-	0,0I	0,0I
4	Всего стали, приведенной к					
5	классам А-I и С38/23 т	I299990094	I68	-	I,38	I,38
6	Всего сортового проката					
7	обыкновенного качества,					
8	стали сортовой конструкци-					
9	онной, листового проката,					
10	металлоизделий промышленно-					
11	го назначения в натураль-					
12	ной массе т	I299990988	I68	-	I,23	I,23
13	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,82	0,82
14	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,40	0,40
15	в т.ч. сталь толстолисто-					
16	вая от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,0I	0,0I
17	Всего приведенной стали к					
18	классам А-I и С38/23 т	I299990998	I68	-	I,38	I,38
19	в т.ч. на изготовление					
20	монолитных ж/б и бетонных					
21	конструкций т	I299991101	I68	-	I,38	I,38
22	Щебень м3	5711100000	113	-	82,62	82,62
23	Песок строительный природный м3	5711400000	113	-	61,97	61,97
24	Цемент т					

-117-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	23,26	23,26
2	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	3,6I	3,6I
3	Цемент всего, приведенный					
4	к марке 400 т	5739990099	I68	-	26,52	26,52
5	в т.ч. на изготовление мо-					
6	нолитных ж/б и бетонных					
7	конструкций т	5739990III	I68	-	26,52	26,52
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

- 118 -

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан


Инв №



Нестроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	0,73	-	0,73
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества т					
4	Д=10 мм т	0930030010	I68	0,29	-	0,29
5	Д=12 мм т	0930030012	I68	1,43	-	1,43
6	Итого по классу А-2 т	0930030099	I68	1,73	-	1,73
7	Д=6 мм т	0930040006	I68	0,40	-	0,40
8	Д=8 мм т	0930040008	I68	0,06	-	0,06
9	Д=10 мм т	0930040010	I68	0,42	-	0,42
10	Д=12 мм т	0930040012	I68	0,47	-	0,47
11	Д=14 мм т	0930040014	I68	0,62	-	0,62
12	Д=16 мм т	0930040016	I68	0,77	-	0,77
13	Д=18 мм т	0930040018	I68	0,98	-	0,98
14	Д=25 мм т	0930040025	I68	1,06	-	1,06
15	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	4,76	-	4,76
16	Д=14 мм т	0930070014	I68	0,37	-	0,37
17	Д=16 мм т	0930070016	I68	0,32	-	0,32
18	Д=18 мм т	0930070018	I68	1,81	-	1,81
19	Итого по классу АТ-5 и АТ-6 т	0930070099	I68	2,50	-	2,50
20	Д=6 мм т	0930090006	I68	0,09	-	0,09

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

ТН-904-1-60. 85

-КЖВМ2

(10)

Инженер Ипаткина *Ипаткина*  
 Вед. инж. Петрущенко *Петрущенко*  
 Нач. ОСП-1 Саакьяни *Саакьяни*  
 ТИП Осташковский *Осташковский*

ВМ по рабочим чертежам  
 основного комплекса  
 марки КЖ (4 УОСВ-250А  
 пристроенная)  
 Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

- 119 -

Инв. № подл. Подпись и дата  
 Взам инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Д=8 мм	т	0930090008	I68	0,22	-	0,22
2	Д=10 мм	т	0930090010	I68	4,98	-	4,98
3	Д=12 мм	т	0930090012	I68	0,12	-	0,12
4	Д=14 мм	т	0930090014	I68	0,06	-	0,06
5	Д=18 мм	т	0930090018	I68	0,11	-	0,11
6	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	5,57	0,01	5,58
7	Итого сортового проката						
8	обыкновенного качества	т	0930980099	I68	14,56	0,01	14,57
9	Сталь сортовая конструк-						
10	ционная	т	0953099099	I68	0,46	-	0,46
11	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	I68	0,34	-	0,34
12	Итого стали в натуральн.м						
13	массе	т	0973099091	I68	15,35	0,01	15,36
14	в.т.ч. сталь крупн.сортов.	т	0973099092	I68	0,39	-	0,39
15	в.т.ч. сталь среднесорт.	т	0973099093	I68	1,06	-	1,06
16	в.т.ч. сталь мелкосорт.	т	0973099094	I68	12,74	0,02	12,76
17	в.т.ч. катанка	т	0973099095	I68	0,76	-	0,76
18	в.т.ч. сталь толстолистов.						
19	(от 4 мм)	т	0973099096	I68	0,34	-	0,34
20	в.т.ч. балки и швеллеры	т	0973099099	I68	0,06	-	0,06
21	Металлоизделия промышлен.						
22	назначения	т					
23	Проволока В-I	т	I2I3000000	I68	1,33	-	1,33
24	Проволока ВР-I	т	I2I4000000	I68	0,11	-	0,11

120 -

Взам. инв. №

Подпись и дата

Ина. № подл.

Привязан				
Ина. №				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Итого металлоизделий					
2	промышленного назначения т	I299990091	I68	I,39	-	I,39
3	Итого стали, приведенной к					
4	стали класса А-I т	I299990092	I68	22,08	0,01	22,09
5	Итого стали, приведенной к					
6	стали класса С38/23 т	I299990093	I68	0,79	0,02	0,81
7	Всего стали, приведенной к					
8	классам А-I и С38/23 т	I299990094	I68	22,88	0,03	22,91
9	Всего сортового проката					
10	обыкновенного качества,					
11	стали сортовой конструкци-					
12	онной, листового проката,					
13	металлоизделий промышленно-					
14	го назначения в натуральной					
15	массе т	I299990988	I68	I6,79	0,03	I6,82
16	в.т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	0,06	-	0,06
17	в.т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,39	-	0,39
18	в.т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	I,06	-	I,06
19	в.т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	I2,74	0,02	I2,76
20	в.т.ч. катанка т	I299990993	I68	0,76	-	0,76
21	в.т.ч. сталь тонколистовая					
22	от 4 мм т	I299990994	I68	0,34	-	0,34
23	Всего приведенной стали к					
24	классам А-I и С38/23 т	I299990998	I68	22,88	0,03	22,91

- 121 -

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

Юу-1-85-КЖВМ2

8921/16

122

- 122 -

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. изготовления					
2	сборных ж/б и бетонных					
3	конструкций т	I29999II02	I68	22,88	0,02	22,90
4	В т.ч. на производство работ т	I29999II06	I68	-	0,01	0,01
5	Щебень м3	57II100000	II3	67,88	9,44	77,32
6	Песок строительный природный м3	57II400000	II3	68,19	8,35	76,54
7	Заполнители пористые м3	57I2000000	II3	58,81	-	58,81
8	Цемент т					
9	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	84,57	3,62	88,19
10	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	12,24	-	12,24
11	Портландцемент 600 т	573II50000	I68	2,62	-	2,62
12	Портландцемент 300 т	573I510000	I68	0,12	0,51	0,63
13	Цемент всего, приведенный					
14	к марке 400 т	5739990099	I68	101,29	4,08	105,37
15	В т.ч. на изготовление					
16	монолитных ж/б и бетонных					
17	конструкций т	5739990III	I68	-	3,85	3,85
18	В т.ч. на изготовление					
19	сборных ж/б и бетонных					
20	конструкций т	5739990II2	I68	96,98	-	96,98
21	В т.ч. на растворы т	5739990II3	I68	4,31	0,23	4,54
22	Изделия минераловатные теп-					
23	ло- и звукоизоляционные м3	5762000000	II3	22,06	-	22,06
24	Рубероид м2	5774020000	55	363,22	-	363,22

Изм. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

ТП-904-I-60.85

-КЖВМ2

(16)

Лист  
4

Месторода	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	-	5,53	5,53
2	Сортовой прокат обыкновен-					
3	ного качества т					
4	Д=6 мм т	0940090006	I68	0,01	-	0,01
5	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	0,01	0,03	0,04
6	Итого сортового проката					
7	обыкновенного качества т	0930980099	I68	0,01	0,03	0,04
8	Сталь сортовая конструкци-					
9	онная т	0953099099	I68	0,19	0,30	0,49
10	Прокат листовой рядовой т	0973099090	I68	0,01	-	0,01
11	Итого стали в натуральной					
12	массе т	0973099091	I68	0,20	0,33	0,53
13	в т.ч. сталь крупносортная т	0973099092	I68	0,19	-	0,19
14	в т.ч. сталь среднесортная т	0973099093	I68	-	0,01	0,01
15	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	I68	-	0,03	0,03
16	в т.ч. катанка т	0973099095	I68	0,01	-	0,01
17	в т.ч. сталь толстолистовая					
18	(от 4 мм) т	0973099096	I68	0,01	-	0,01
19	в т.ч. балки и швеллеры т	0973099099	I68	-	0,30	0,30
20	Металлоизделия промышленного					

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

ТП-904-I-60.85

-АРВМ

(16)

Инженер Ипаткина *И.И.*  
 Вед. инж. Петрусенко *П.П.*  
 Нач. ОСП-I Саакьяни *С.С.*  
 ТИП Осташевский *О.О.*

ВМ по рабочим чертежам  
 основного комплекта  
 марки АР (4 УОСВ-250А  
 пристроенная)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

- 123 -

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	назначения т					
2	Сетка стальная сварная					
3	арматурная т	I276000000	I68	0,03	-	0,03
4	Итого металлоизделий промыш-					
5	ленного назначения т	I29999009I	I68	0,03	-	0,03
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали класса А-I т	I299990092	I68	0,05	0,03	0,08
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали класса С38/23 т	I299990093	I68	0,19	0,31	0,50
10	Всего стали, приведенной к					
11	классам А-I и С38/23 т	I299990094	I68	0,25	0,34	0,59
12	Сталь сортовая конструкци-					
13	онная т					
14	Прокат из стали С38/23 т	I299990973	I68	-	0,56	0,56
15	Профили гнутые замкнутые т	I299990975	I68	-	0,77	0,77
16	Итого стали сортовой конст-					
17	рукционной в натуральной					
18	массе т	I299990977	I68	-	1,33	1,33
19	в т.ч. сталь крупносортовая т	I299990979	I68	-	0,31	0,31
20	в т.ч. сталь мелкосортовая т	I29999098I	I68	-	0,81	0,81
21	в т.ч. катанка т	I299990982	I68	-	0,02	0,02
22	в т.ч. сталь тонколистовая					
23	от 1,9 до 3,9 м т	I299990984	I68	-	0,02	0,02
24	в т.ч. сталь кровельная т	I299990986	I68	-	0,17	0,17

124-

Ивл. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Ивл. №

ТП-904-I-60.85

-КЖВМІ

(16)

Лист  
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной, приведенной к ста-					
3	ли класса С38/23 т	I299990987	I68	-	I,86	I,86
4	Всего сортового проката					
5	обыкновенного качества,					
6	стали сортовой конструкци-					
7	онной, листового проката,					
8	металлоизделий промышленно-					
9	го назначения в натуральной					
10	массе т	I299990988	I68	0,23	I,67	I,90
11	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	-	0,30	0,30
12	в т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	0,19	0,31	0,50
13	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	-	0,01	0,01
14	в т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	0,84	0,84
15	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	0,01	0,02	0,03
16	в т.ч. сталь толстолистовая					
17	от 4 мм т	I299990994	I68	0,01	-	0,01
18	в т.ч. сталь тонколистовая					
19	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	-	0,02	0,02
20	в т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	-	0,17	0,17
21	Всего приведенной стали к					
22	классам А-I и С38/23 т	I299990998	I68	0,25	2,20	2,45
23	в т.ч. на изготовление					
24	сборных ж/б и бетонных					

- 125 -

Инв. № подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	конструкций т	I29999II02	I68	0,25	0,3I	0,56
2	в т.ч. на строительные					
3	стальные конструкции т	I29999II03	I68	-	I,30	I,30
4	в т.ч. на вентиляционные					
5	и санитарно-технические					
6	устройства т	I29999II05	I68	-	0,03	0,03
7	в т.ч. на производство работ т	I29999II06	I68	-	0,56	0,56
8	Трубы стальные для строитель-					
9	ства конструкций т	I299996000	I68	0,0I	-	0,0I
10	Трубы стальные для строитель-					
11	ства конструкций т					
12	в т.ч. трубы стальные для					
13	ж/б конструкций т	I29999600I	I68	0,0I	-	0,0I
14	Материалы лакокрасочные					
15	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	I,50	I,50
16	Эмали синтетические кг	23I0003400	I66	-	2,65	2,65
17	Лаки битумные кг	23II30000	I66	-	0,II	0,II
18	Шпатлевки на природных					
19	смолах кг	23I2340000	I66	-	5,23	5,23
20	Краски вододисперсионные кг	23I6000000	I66	-	303,24	303,24
21	Краски поливинилацетатные кг	23I6I023I4	I66	-	53,40	53,40
22	Краски густотертые и гото-					
23	вые к применению кг	23I6000000	I66	-	28,83	28,83
24	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	5,08	5,08

-126-

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Средства клеящие кг	2385I00000	I66	-	3,98	3,98
2	Продукция лесозаготовитель-					
3	ной и лесопильно-деревообра-					
4	батывающей промышленности м3					
5	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	4,43	I, I4	5,57
6	Блоки дверные в сборе					
7	(комплектно) м2	536II00000	55	10,76	-	10,76
8	Блоки оконные в сборе					
9	(комплектно) м2	536I300000	55	43,10	-	43,10
10	Плиты древесноволокнистые					
11	твердые м2	5536220000	55	18,33	-	18,33
12	Итого лесоматериалов в ус-					
13	ловном круглом лесе м3	5599990099	II3	7,01	I,71	8,72
14	Щебень м3	571II00000	II3	-	72,45	72,45
15	Гравий м3	571I200000	II3	-	7,41	7,41
16	Песок строительный природный м3	571I400000	II3	-	56,53	56,53
17	Асбест т	572I000000	I68	-	0,56	0,56
18	Цемент т					
19	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	7,04	7,04
20	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	9,17	9,17
21	Цемент всего, приведенный к					
22	марке 400 т	5739990099	I68	-	15,30	15,30
23	В т.ч. на изготовление					
24	монолитных ж/б и бетонных					

- 127 -

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	конструкций т	5739990III	I68	-	8, I2	8, I2
2	В т.ч. на растворы т	5739990III	I68	-	7, I8	7, I8
3	Кирпич строительный					
4	(включая камни) 1000 шт	574I200000	798	-	9,36	9,36
5	Известь строительная т	5744I00000	I68	-	0,29	0,29
6	Плитки керамические для					
7	полов (метлахские) м2	5752400000	55	-	I4, I9	I4, I9
8	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577I000000	55	-	8, I3	8, I3
9	Рубероид м2	5774020000	55	-	I966,38	I966,38
10	Толь кровельный и толь-кожа м2	5774040000	55	-	44,47	44,47
11	Стекло строительное м2					
12	Стекло оконное м2	59II200000	55	-	7I,8I	7I,8I
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

- 128 -

Изн. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкци-					
2	онная т					
3	Прокат из стали С38/23 т	I299990973	I68	-	I,72	I,72
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	0,06	0,06
6	в т.ч. сталь толстолистовая					
7	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,06	0,06
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной, приведенной к стали					
10	класса С38/23 т	I299990987	I68	-	0,06	0,06
11	Всего сортового проката					
12	обыкновенного качества,					
13	стали сортовой конструкци-					
14	онной, листового проката,					
15	металлоизделий промышленного					
16	назначения в натуральной					
17	массе т	I299990988	I68	-	I,72	I,72
18	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,1	0,1
19	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	-	0,15	0,15
20	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,20	0,20

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд" — индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделия

Привязан

Инв №

ТП 904-I-60.85

-ОБ-ВМ

(16)

Ст. инж. Хайкина *Мас*  
 Рук. гр. Логвиненко *Л.С.*  
 нач. ОИВ Комов *С.Т.*  
 ТИП Останковский *С.Т.*

ВМ по рабочим чертежам  
 основного комплекта  
 марки ОБ (4УОСВ-250А  
 пристроенная)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

- 129 -

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь толстолистовая					
2	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,13	0,13
3	В т.ч. сталь тонколистовая					
4	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	-	0,40	0,40
5	В т.ч. сталь тонколистовая					
6	от 1 до 1,8 мм т	I299990996	I68	-	0,72	0,72
7	Всего приведенной стали к					
8	классам А-I и С38/23 т	I299990998	I68	-	1,72	1,72
9	В т.ч. на вентиляционные и					
10	санитарно-технические					
11	устройства т	I299991105	I68	-	1,72	1,72
12	Трубы стальные т					
13	Трубы нефтепроводные					
14	бесшовные м	I3I7000000	6	-	1,66	1,66
15	Трубы нефтепроводные					
16	бесшовные т	I3I700000I	I68	-	0,04	0,04
17	Трубы катаные (общего					
18	назначения) м	I3I9000000	6	-	0,58	0,58
19	Трубы тонкостенные электро-					
20	сварные углеродистые					
21	(диаметром до 114 мм) м	I373000000	6	-	8,00	8,00
22	Трубы тонкостенные электро-					
23	сварные углеродистые					
24	(диаметром до 114 мм) т	I37300000I	I68	-	0,05	0,05

- 130 -

№ инв. инв. №  
Подпись и дата  
№ инв. подл.

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогаз-					
2	проводные м	I385000000	6	-	54,50	54,50
3	Трубы сварные водогазопро-					
4	водные т	I38500000I	I68	-	0,14	0,14
5	Конвекторы отопительные экм	4935200000		-	4,42	4,42
6	Материалы лакокрасочные кг					
7	Эмали синтетические кг	23I0003400	I66		10,72	10,72
8	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	1,08	1,08
9	Краски густотертые и готовые					
10	к применению кг	23I7000000	I66	-	1,73	1,73
11	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	1,80	1,80
12	Рубероид м2	5774020000	55	-	2,45	2,45
13	Продукция лесозаготовительной					
14	и лесопильно-деревообработ-					
15	важней промышленности м3					
16	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	-	0,11	0,11
17	Итого лесоматериалов в					
18	условном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	0,16	0,16
19	Рубероид м2	5774020000	55	-	22,42	22,42
20						
21						
22						
23						
24						

- 131 -

Инв. № подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привязан				
Инв. №				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовой	095000	I68	0,0I	-	0,0I
3	в том числе:					
4	сортовой прокат обыкновенного					
5	качества в приведенном виде					
6	к стали С38/23 малого сорта	095300	I68	0,0I	-	0,0I
7	Трубы стальные (всего) м	I3I700	006	47	-	47
8	т	I3I700	I68	0,II	-	0,II
9	в том числе:					
10	трубы водогазопроводные					
11	(газовые легкие) м	I38500	006	46	-	46
12	т	I38500	I68	0,IO	-	0,IO
13	трубы тонкостенные электро-					
14	сварные (диаметром до					
15	II4 мм) м	I37300	006	I	-	I
16	т	I37300	I68	0,0I	-	0,0I
17	Трубы чугунные напорные т	I46I00	I68	0,04	-	0,04
18	Трубы чугунные канализационные					
19	и фасонные части к ним т	492500	I68	0,53	-	0,53
20	Материалы лакокрасочные т	23I000	I66	3	-	3

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв №

ТИ 904-I-60.85

-ВКВМ1

(16)

ВМ по рабочим чертежам  
основного комплекта  
марки ВК 4 УОСВ-250А

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Сост. Славутская *СЛ*  
Нач. ОК Верченко *ВР*  
ГМП Осташевский *ОШ*

-132-

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пиломатериалы м3	533100	II3	0,01	-	0,01
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

133

Инв. № подл.    Подпись и дата    Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			