

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-I-60.85

СТАНЦИЯ ОСУШКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ  
ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ И ПРИСТРОЕННАЯ 6(4) УОСВ-250А

АЛЬБОМ I4

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

И Ц. ~~А~~ 575-14

КФ ЦИТП ЦНБ. № 8921/14

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ  
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

<sup>1/13</sup>  
Заказ № 1529 Инв. № 8921/14 Тираж 8  
Сдано в печать 3/II 1989 Цена 5.14

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 I4

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

Стоимость:

общая	51,97 тыс.руб.
строительно- монтажных работ	51,97 тыс.руб.
I м <sup>3</sup> здания	14,89 руб.
I м <sup>2</sup> рабочей площади	108,50 руб.

Разработан государственными  
проектными институтами:

Гипростройдормаш;

Ростовский Промстройниипроект;

альбомы I, 2, 3, 7, 8, 9, 10, 11, 12

альбомы 4, 5, 6, 7, 8, 13, 14, 15, 16

Утвержден Минстройдормашем

Решение № 4/84 от 19.04. 1984 г.

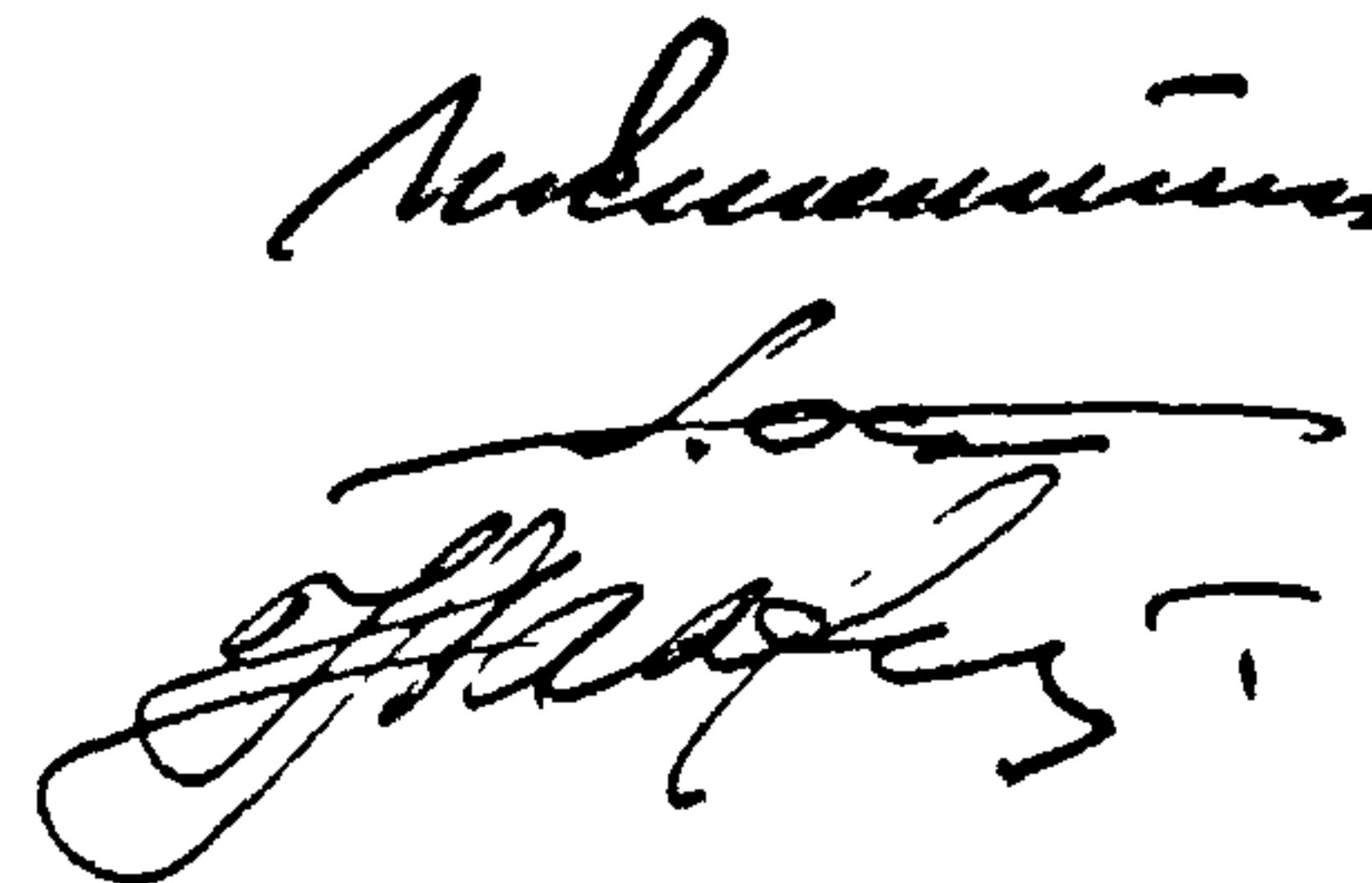
Введен в действие Гипростройдормашем

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 стоящая и пристроенная 6(4) УОСВ-250А производительностью 1500(1000) м<sup>3</sup>/мин

Альбом I4

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 I1. Сметы и ведомости потребности в материалах на технологические решения для пристроенной станции 6 УОСВ-250А
- Альбом I2. Сметы и ведомости потребности в материалах на технологические решения для пристроенной станции 4 УОСВ-250А
- Альбом I3. Сметы и ведомости потребности в материалах на архитектурно-строительные и сантехнические решения для отдельно стоящей станции 6 УОСВ-250А
- Альбом I4. Сметы и ведомости потребности в материалах на архитектурно-строительные и сантехнические решения для отдельно стоящей станции 4 УОСВ-250А
- Альбом I5. 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:

Гипростройдорма, альбомы I.2,3,7,8,9,10,11,12  
Ростовский Промстройниипроект, альбомы 4,5,6,7,  
8,13,14,15,16

Утвержден Минстройдормашем  
решением от 1984 г.

Введен в действие Гипрострой-  
дормашем

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.
I	2	3
1.	Пояснительная записка	5
2.	Ведомость затрат по видам работ	6
Раздел I. Общестроительные и особостроительные работы		
3.	Перечень затрат	7-8
4.	Смета № I - по зданию станции осушки	9-72
5.	Калькуляции стоимости изделий, неучтенных сборником сметных цен на местные строительные материалы	73-80
6.	Смета № 2 - по эстакаде	81-86
Раздел II. Санитарно-технические работы		
7.	Смета № 3 - на отопление	87-95
8.	Смета № 4 - на вентиляцию	96-103
9.	Смета № 5 - на водопровод и канализацию	104-114
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 1 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 АР, 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 санитарно-технические 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	47,61
2.	Отопление и вентиляция	3,53
3.	Внутренние водопровод и канализация	0,83
ИТОГО:		51,97

Главный инженер проекта



Г.В.Осташевский



РАЗДЕЛ I  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

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

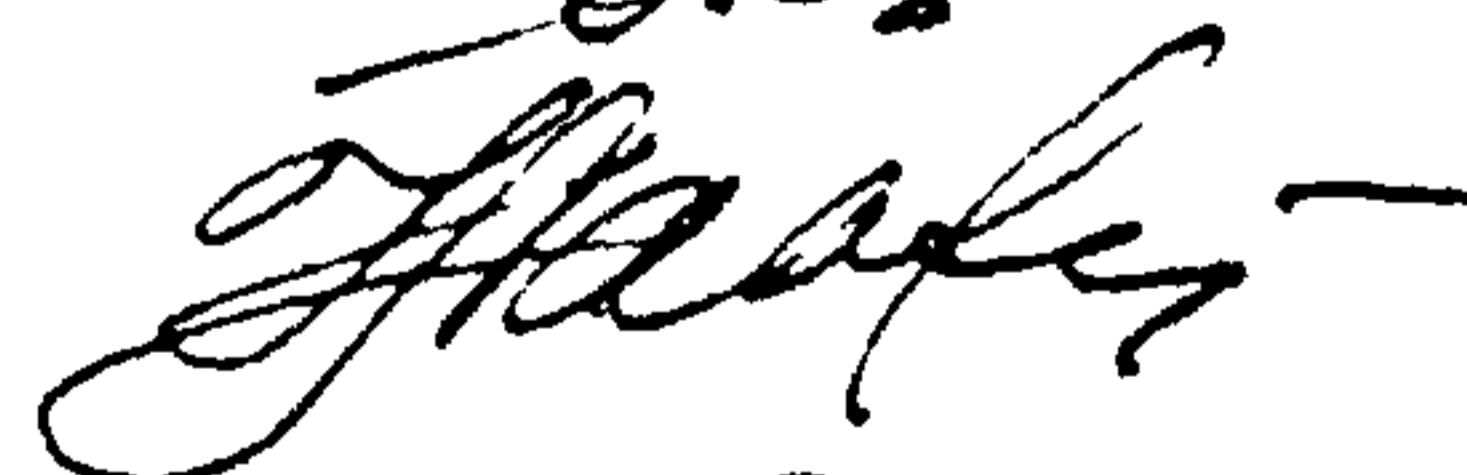
№№ п/п	№№ смет или СФР	Наименование объектов, работ, затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.
I	I	Здание станции осушки	46,74
2	2	Эстакада	0,87
		ИТОГО:	47,61

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Г.В.ОСТАШЕВСКИЙ

НАЧАЛЬНИК ОСП-I



Ю.К.СААКЬЯНЦ

СОСТАВИЛ ВЕД.ИНЖЕНЕР



Т.И.ПЕТРУСЕНКО



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

## РАЗДЕЛ I

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.	ЕI-175 Таб.3.п.3	Разработка грунта 2груп- пы экскаваторами с ков- шом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили	1000 м3	0,71	175,14					124	
2.	ЕI-960 Таб.3.67 т. I-80-2	Разработка грунта 2груп- пы вручную в траншеях глубиной до 2м без крепле- ний с откосами и копание ям глубиной до 1,5 м	100 м3	0,53	89,40					47	
3.	ЕI-960 Таб.3.67 т. I-80-2	Погрузка грунта от ручной разработки	100 м3	0,53	89,40					47	
4.	ССЦ ч. I	Транспортировка грунта в отвал на расстояние 1км	т	1370,00	0,29					397	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	ЕI-195 т. I-25-2	Работа на отвале при до - ставке грунта 2 группы автотранспортными средст- вами	1000 м3	0,76	13,20			10			
6.	ЕI-174 таб. 3, п. 3 т. I-22-13	Разработка грунта I груп- пы экскаваторами с ков- шом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на авто- мобили-самосвалы для обрат- ной засыпки	1000 м3	0,59	147,08			87			
7.	ССЦ ч. I	Транспортирование грунта для обратной засыпки на расстояние I км.	т	1060,00	0,29			307			
8.	ЕI-968 т. I-8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100 м3	1,77	46,00			81			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	E1-257 Табл.3 п.5 т.1-3I-2	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 10м бульдозерами 2 группы	1000 м3	0,41	20,46			8			
10.	E1-1185 т.1-118-1	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками	100 м3	4,12	11,60			48			
ВСЕГО по разделу			I		руб.			1455			
в том числе:											
Стоимость общестроительных работ						руб.		1156			
Накладные расходы						руб.		191			
Всего, стоимость общестроительных работ						руб.		1455			

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

РАЗДЕЛ 2  
ФУНДАМЕНТЫ

II. EII-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,53	43,30				23			
I2. EII-3 т. II-I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	0,22	10,40				2			
I3. E6-10 т. 6-I-10	Устройство фундаментов железобетонных с подко- лонниками из бетона М-150 при высоте подко- лонника до 4м, периметром до 5м	м3	30,20	33,69				1017			
I4. ССЦ ч. II р. 4 п. I	Арматура класса А I	т	0,21	270,00				57			
I5. CI24-2 п. 2	Арматура класса А 2	т	0,42	278,00				117			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16. Е6-80 т. 6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,05	478,00				24			
17. 7-15 т. 7-1-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6м	шт.	16,00	6,50				104			
18. ССЦМ п. 9-348	Балки фундаментные трапецеидального сечения из бетона М-200, длиной до 6м	м3	4,68	67,90				318			
19. ССЦМ таб. 3-1 п. 1	Арматура А-1	100 кг	1,71	22,40				38			
20. -"-п. 1	Арматура А-2 (углеродистая)	100 кг	0,76	22,40				17			
21. -"-п. 3	Арматура А-3	100 кг	0,32	24,50				8			
22. -"-п. 6	Проволочная арматура В-1	100 кг	0,49	31,60				15			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	-"-п. I3	Закладные детали	100кг	0,24	40,80			10			
24.	E7-I т. 7-I-I	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкции до 0,5т	шт	4,00	1,52			6			
25.	ССПМ п. 3-25	Стоимость бетонных блоков из бетона М-100	м3	0,58	38,66			22			
26.	ССПМ таб. 3-I п. I3	Закладные детали	100 кг	0,03	40,80			1			
27.	E6-2 т. 6-I-2	Набетонки из бетона М-100	м3	0,50	35,90			18			
-----											
Всего по разделу			2		руб.			2262			

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

В том числе:

Стоимость общестроительных работ

руб.

1797

Накладные расходы  
Плановые накопления

руб.

297

Всего, стоимость общестроительных работ

руб.

168

руб.

2268

ИТОГО ПО А

руб.

3717

### Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

#### Раздел 3. КАРКАС

28. Е7-32 т. 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 2т	шт.	14,00	10,60	148
29. ССЦМ п. 9-5	Стоимость колонн из бетона М-300, объемом до 1м3	м3	8,20	80,60	661
30. -"-	То же, из бетона М-200	м3	3,20	78,96	253

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.	СССМ таб.3-1 п.1	Арматура А-1	100 кг	1,17	22,40			26			
32.	-"-п.3	Арматура А-3	100 кг	12,23	24,50			300			
33.	-"-п.6	Проволочная арматура В-1	100 кг	0,24	31,60			8			
34.	-"-п.13	Закладные детали	100 кг	3,63	40,80			148			
35.	Е7-126 т.7-8-6-1. 8	Установка стропиль- ных балок весом бо- лее 8т	шт	5,00	21,90			109			
36.	СССМ п.8-43	Стоимость стропильных балок длиной 18м, ве- сом до 15 т из бетона М-500	м3	17,30	87,51			1514			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37. -"- Таб. 3-I п. 3	Арматура А-3		100 кг	7,55	24,50			185			
38. -"-п. 6	Проволочная арматура ВР-I		100 кг	2,27	31,60			72			
39. -"-п. 2	Арматура А-5		100 кг	12,84	25,50			327			
40. -"-п. 13	Закладные детали		100 кг	2,42	40,80			99			
41. Е9-33 т. 9-4-10	Металлические стойки, насадки фахверка и опорные консоли по серии I. 439-2		т	1,75	44,26			77			
42. ССЦ ч. II р. I п. 178I	Стоимость стоек и наса- док фахверка из одиноч- ных профилей		т	1,58	250,00			395			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.	-"- п. I785	Стоимость опорных консолей и насадок составного сечения	т	0,17	259,00			44			
44.	ССИМ т. 3-I п. I3	Соединительные изделия	100 кг	1,63	40,80			66			
-----											
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			3		руб.			5533			
в том числе:											
Стоимость общестроительных работ						руб.		3916			
Накладные расходы						руб.		645			
Плановые накопления						руб.		366			
Всего, стоимость общестроительных работ						руб.		4927			
Стоимость металломонтажных работ						руб.		516			
Накладные расходы						руб.		45			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления						руб.		45	
		Всего, стоимость металломо- нтажных работ						руб.		606	
		<u>РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ</u>									
45. Е11-55 Т. II-8-1		Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 20 мм	100	0,41	70,00					29	
46. Е11-56 Т. II-8-2 К=2		Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	100	0,41	27,20					11	
47. Е8-31 Т. 8-5-1		Наружные стены из кирпича керамического высотой более 4 м	м3	3,32	33,90					113	
48. Е8-36 Т. 8-5-4		Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	14,86	34,30					482	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49.	E7-129 т. 7-9-I.8	Укладка перемычек весом до 0,7т при весе монтажных элементов более 8т	шт	I2	2,04			24			
50.	ССЦМ п. 9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5м3	м3	0,29	64,40			I9			
51.	ССЦМ таб. 3-I п. 6	Проволочная арматура В-I	I00 кг	0,04	3I,60			I			
52.	-"-п. 3	Арматура А-3	I00 кг	0,II	24,50			3			
53.	E7-247 7-I4-I	Установка панелей на наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7м, площадью до I0м2, при высоте зданий до 25м	шт	87,00	I6,30			I4I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
54.	ССПМ п.8-323	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона М 50 объемным весом 1100 кг/м <sup>3</sup> длиной до 3м с расходом стали до 7 кг/м <sup>2</sup> и приведенной толщиной до 21 см	м <sup>2</sup>	31,86	11,80			376			
55.	"- п.8-324	То же. с расходом стали до 10 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	15,66	13,00			204			
56.	"- п.326	То же. с расходом стали до 20 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,36	15,00			50			
57.	"- п.343	То же. длиной до 12м, расходом стали до 7 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	289,20	12,20			3528			
58.	"- п.344	То же. расходом стали до 10 кг/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	72,00	13,40			965			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
59.	-"- п.345	То же.расходом стали до 13 кг/м2	м2	III,60	14,20			1585			
60.	-"- п.346	То же.расходом стали до 20 кг/м2	м2	25,20	15,30			386			
61.	-"- п.38I	То же.расходом стали до 7 кг/м2 из ячеистого бе- тона М-35	м2	II,09	10,10			II2			
62.	ССПМ п.8-360	Стоимость карнизных па- нелей длиной 6м из бето- на М-150	м3	6,16	58,90			363*			
63.	-"- таб.3-I п. I	Арматура А-I	100 кг	0,64	22,40			14			
64.	-"-п.3	Арматура А-3	100 кг	2,52	24,50			62			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65.	" п.6	Проволочная арматура ВР-I	100 кг	1,11	31,60			35			
66.	" п.13	Закладные детали	100 кг	1,50	40,80			61			
67.	" п.13	Монтажные петли	100 кг	1,98	40,80			81			
68.	" п.13	Соединительные изделия	100 кг	1,86	40,80			76			
-----											
ВСЕГО по разделу			4		руб.			12544			
В том числе:											
Стоимость общестроительных работ					руб.			9971			
Накладные расходы					руб.			1644			
Плановые накопления					руб.			929			
Всего, стоимость общестроительных работ					руб.			12544			

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

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ

69. Е7-237 г.7-13-9- -1,8	Укладка плит перекрытия шириной до 1,5м, при массе монтажных элементов более 8 т	шт	3,00	17,30				52			
70. Е7-234 г.7-13-8- -1,8	То же. шириной до 0,75м	шт	19,00	34,60				657			
71. ССЦМ п.8-488	Стоимость многопустотных плит перекрытия, приведенной толщиной до 14 см	м2	10,29	10,10				104			
72. -"- п.8-235	Стоимость плоских доборных плит из бетона М-200	м3	0,19	74,80				14			
73. ССЦМ п.8-128	Стоимость ребристых плит перекрытия шириной 1,5м длиной 8,6 м с расчетной нагрузкой 930 кг/см2	м2	25,78	12,10				312			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.	-"- таб.3-I п. I	Арматура А-I	100 кг	0,03	22,40			I			
75.	-"-п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,06	31,60			2			
76.	Е12-299 т. 12-10-I	Стяжка из цементно- песчаного раствора М-100, толщиной 15 мм на перекрытии	100 м2	0,46	51,60			2			
77.	Е12-300 т. 12-10-2 к-5	На каждый 1мм изменения толщины цементной стяж- ки добавлять по расцен- ке НОМ 299	100 м2	0,46	12,65			6			
ВСЕГО по разделу			5		руб.			1473			

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

В том числе:

Стоимость общестроительных работ					руб.			1172			
Накладные расходы					руб.			192			
Плановые накопления					руб.			109			
Всего, стоимость общестроительных работ					руб.			1473			

РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ

78. Е7-183 т. 7-11-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 20м <sup>2</sup> , при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	шт	24,00	12,57			302			
79. Калькуляция I	Стоимость комплексных железобетонных плит покрытия	шт	19,00	191,00			3629			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80. Калькуля- ция 2	То же, с отверстием диа- метром 400 мм	шт	1,00	204,59				205			
81. Кальку- ляция 3	То же. с отверстием диа- метром 700 мм	шт	2,00	196,94				394			
82. Кальку- ляция 4	То же. с отверстием диа- метром 1450 мм	шт	2,00	198,97				398			
83. ССЦМ табл. 3-I п. 13	Стоимость дополнительных закладных	100кг	0,84	40,80				34			
84. Е7-209 т. 7-12-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устрой- ств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зда- ний до 25 м	шт	5,00	2,43				12			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85. ССЦМ ССЦПВ-236 п. 8-236		Стоимость стаканов объемом до 0,1м3 из бетона М-200 м3		0,06	90,20			5			
86. ССЦМ п. 8-237		То же. объемом более 0,1м3 м3		0,64	75,90			49			
87. -"- п. I		Арматура А-I	100 кг	0,21	22,40			5			
88. -"- п. I3		Проволочная арматура В-I	100 кг	0,16	31,60			5			
89. -"-		Закладные детали	100 кг	0,32	40,80			13			
90. ССЦМ С147-24 таб. 3-I п. I3		Соединительные изделия	100 кг	0,56	40,80			23			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			6		руб.			6370			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

В том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб.	5020
Накладные расходы	руб.	830
Плановые накопления	руб.	466
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	6316
Стоимость прочих работ	руб.	54

РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ

9I. EI2-38 т. I2. I- -I-I	Устройство кровель рулонных скатных двухслойных для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной от 12 до 24м на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике: из рубероида РМ-350	100м2	4,60	202,10	929
---------------------------------	---	-------	------	--------	-----



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92.	E26-I9 т.26-4-6	Заделка стыков термовкладышами из плитного утеплителя толщиной 60 мм	м3	2,57	8,05			21			
93.	ССЦ ч. I р.4 п. I13	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем	м3	2,57	75,30			194			
94.	E12-289 т. I2-9-6	Дополнительный слой рубероида в местах стыка	100 м2	1,18	49,90			59			
95.	E12-280 т. I2-8-5	Устройство мелких покрытий	100 м2	0,06	192,00			12			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			7		руб.			1528			
В том числе:											
Стоимость общестроительных работ					руб.			1215			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы				руб.		200			
		Плановые накопления				руб.		113			
		Всего, стоимость общестроительных работ				руб.		1528			
		<u>РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕГОРОДКИ</u>									
96.	E8-45 T.8-5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	100 м2	0,44	472,00			209			
		-----									
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	8			руб.		262			
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ				руб.		209			
		Накладные расходы				руб.		34			
		Плановые накопления				руб.		19			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего, стоимость общестроительных работ						руб.	262				
<u>РАЗДЕЛ 9. ВОРОТА</u>											
97.	Е9-49 Т.9-7-4	Установка ворот с распашивающимися полотнами	т	0,74	105,24					78	
98.	ССЦ ч. Пр. I п. 1969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из гнутых и горячекатаных профилей, без механизмов открывания 7	т	0,42	287,00					121	
99.	Распор. Госстроя СССР от 15.08.83г. 63-Д	Стоимость полотен ворот из стальных труб прямоугольного сечения Цена: 500, 1,0075+(377-354)	т	0,32	526,75					169	
100.	Пр-нт 41-04 п. III	Стоимость технического сукна	кг	1,10	6,74					7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101.	7-701 т. 7-51-1	Прокладка резины	100м	2,25	4,10			9			
102.	ССЦ ч. I р. I п. 363	Резина листовая рулон- ная без тканевой про- кладки	кг	3,67	1,62			6			
103.	"- п. 364	Резина прессованная	кг	37,00	1,57			58			
104.	"- п. 365	Резина губчатая	кг	1,73	1,00			2			
105.	"- п. 343	Стоимость приборов	кг	1,88	0,30			1			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			9		руб.			551			
в том числе:											
Стоимость общестрой- тельных работ						руб.		252			
Накладные расходы						руб.		42			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Плановые накопления			руб.			I7			
		Всего, стоимость металло- монтажных работ			руб.			233			
		<u>Раздел IO. ДВЕРИ</u>									
IO6. EIO-I06 т. IO-20-2		Установка наружных и внут- ренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	м2	3,60	I, I9			4			
IO7. EIO-I4I т. IO-26-2		Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3 м2	м2	3,60	0,95			3			
IO8. EIO-I05 т. IO-20-I		Установка наружных и внут- ренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2	м2	4,24	I,45			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109.	Е10-106 т. 10-20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	м2	3,16	1,19			4			
110.	Е10-107 т. 10-20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадь проема до 3 м2	м2	7,25	2,00			14			
III.	ССЦ ч. II р. II п. 285	Блока дверные наружные щитовой конструкции со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклееными твердыми или сверхтвердыми древесно-волокнистыми плитами и защитными полосами из декоративного бумажно-слоистого пластика, двупольные с полотнами под остекление марка Д59	м2	3,60	14,40			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II2. -"- п. 276	Блоки дверные внутренние щитовой конструкции с глухими полотнами со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными фанерой, твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами, двупольные с полотнами одинаковой ширины глухими мар-ка Д 36 III		м2	3,16	14,40			46			
II3. ССП ч. Пр. 2 п. 273	Блоки дверные внутренние щитовой конструкции с глухими полотнами со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными фанерой, твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами однопольные с полотнами глухими марка Д 37 III		м2	4,24	14,80			63			
II4. -"- п. 274	Блоки дверные внутренние щитовой конструкции под остекление полотнами со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными фанерой, твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами однопольные с полотнами под остекление марка Д45II		м	2,12	13,00			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II5. CI22-273 " " 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 Д 38 П; ЛП; ППВ		м2	5,13	14,80	76			76		
II6. E20-656 т. 20-15- -10	Установка дверей герметических утепленных размером 1250x500		шт	1,00	16,20				16		
II7. EI3-125 т. 13-15- -10	Отрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577		100 м2	0,01	4,38				1		
II8. EI3-168 т. 13-18- -21	Окраска поверхностей краской БТ-177		100 м2	0,01	7,13				1		



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Скобяные изделия											
I19.	ССЦ ч. Iр. I п. 447	Двери входные в здание двухпольные	компл.	I,00	9,36			9			
I20.	"- п. 448	Двери входные в помещение однопольные	компл.	6,00	3,11			19			
I21.	"- п. 449	Двери входные в помещение двупольные	компл.	I,00	3,51			4			
I22.	Е15-730 т. 15-201 -6	Остекление дверных полотен 4 мм стеклом	м2 площ. остекл.	0,89	2,22			2			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			10		руб.			436			
В том числе:											
Стоимость общестроительных работ								руб.			330

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы			руб.			57			
		Плановые накопления			руб.			30			
		Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			417			
		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 II I2

Раздел II. ОКНА

I23.	Е10-72 т. 10-13-1	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов до 2м2	м2	1,88	3,01				6		
I24.	Е10-73 т. 10-3-2	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов более 2м2	м2	43,86	2,18				96		
I25.	ССЦ ч. II р. 2 п. 153	Блоки оконные одностворные трехстворные марка НСЗ-94	м2	43,86	13,30				583		
I26.	"- п. 151	Блоки оконные одностворные марка НС1-94	м2	1,88	14,80				28		
I27.	Е20-4II	Установка решеток жалюзиных 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	11	12
I28.	ССЦ ч. III п. I473	Решетки жалюзийные не- подвижные штампованные	шт	1,39	13,60			19			
I29.	Е13-121 т. 13-15- -6	Огрунтовка поверхнос- тей за первый и каждый последующий раз грун- товкой; ГФ-021	100 м2	0,03	7,71			1			
I30.	Е13-153 т. 13-18- -6	Окраска поверхностей эмальями ПФ-133	100 м2	0,03	10,30			1			
I31.	ССЦ ч. Iр. I п. 439	Скобяные изделия для окон со спаренными пе- реплетами общественных зданий трехстворных не- зависимо от высоты	компл.	12,00	3,87			46			
I32.	"-" п. 436	То же. для двухствор- чатого окна	компл.	1,00	2,58			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I33.	E15-708 T.15-20I- -2-33	Остекление спаренных пе- реплетов 4 мм стеклом	100 м2	0,46	313			190			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			II		руб.			1226			
в том числе:											
Стоимость общестроитель- ных работ						руб.		954			
Накладные расходы						руб.		157			
Плановые накопления						руб.		89			
Всего, стоимость общестро- ительных работ						руб.		1200			
Стоимость сантехнических работ						руб.		21			
Накладные расходы						руб.		3			
Плановые накопления						руб.		2			
Всего, стоимость сантехни- ческих работ						руб.		26			

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

РАЗДЕЛ I2. ПОЛЫ

Тип I

I34.	ЕII-2 Т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	2,98	43,30		I29
I35.	ЕII-II Т. II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	35,76	29,30		I048
I36.	ЕII-69 Т. II-II- - 3 ЕII-70 Т. II-II-4	Устройство покрытий цементных толщиной 30 мм	100 м2	2,98	114,70		342

Тип 2

I37.	ЕII-2 Т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,19	43,30		8
I38.	ЕII-II Т. II-I- - II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	1.53	29,30		45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I39. EII-69 Т. II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм  Тип 3		100 м2	0,19	84,70			16			
I40. EII-2 Т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем		100 м2	0,09	43,30			4			
I41. EII-II Т. II-I- -II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных		м3	0,74	29,30			22			
I42. EII-I35 Т. II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем  Тип 4		100 м2	0,09	417,00			39			
I43. EII-2 Т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем		100 м2	0,06	43,30			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I44.	ЕII-II Т. II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,49	29,30			14			
I45.	ЕII-55 Т. II-8-I ЕII-56 Т. II-8-2	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 15 мм	100 м2	0,06	56,4			4			
I46.	ЕII-206 Т. II-28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из лино- леума поливинилхлорид- ного на тканевой подосно- ве марки Д	100 м2	0,06	421,00			26			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			12		руб.			2136			
В том числе:											
Стоимость общестроитель- ных работ						руб.		1698			
Накладные расходы						руб.		280			
Плановые накопления						руб.		158			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Всего, стоимость общестроительных работ									руб.	2136		
РАЗДЕЛ I3. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА												
I47. EI5-297 т. I5-59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит		I00 м2	4,62	20,70			96				
I48. EI5-294 т. I5-59-1	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных		I00 м2	4,39	8,17			36				
I49. EI5-275 т. I5-55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен		I00 м2	2,09	35,80			75				
I50. EI3-134 т. I3-16-7	Нанесение на оштукатуренные поверхности краски полимерцементной		I00 м2	13,56	6,90			94				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I51.	E15-511 т. I5-I53-4	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке и кирпичу	100 м2	0,78	11,90			9			
I52.	E15-658 т. I5-I68-I	Простая окраска стен поливинилацетатными водоземulsionными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	0,32	44,80			14			
I53.	E15-659 т. I5-I68-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоземulsionными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	0,06	45,90			3			
I54.	E15-82 т. I5-I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плитусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	100 м2	0,35	422,00			146			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			I3		руб.			594			
В том числе:											
Стоимость общестроитель-					руб.			473			
ных работ											
Накладные расходы					руб.			77			
Плановые накопления					руб.			44			
Всего, стоимость общестро-					руб.			594			
ительных работ											
<u>РАЗДЕЛ I4. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>											
I55. E15-264	Штукатурка наружных стен		I00	0,09	I51,00			I3			
т. I5-55-	цементно-песчаным раство-		м2								
-9-II	ром										
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			I4		руб.			I6			

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

В том числе:

Стоимость общестроительных работ

руб.

I3

Накладные расходы

руб.

2

Плановые накопления

руб.

I

Всего, стоимость общестроительных работ

руб.

I6

РАЗДЕЛ I5. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

I56.Е9-97 т.9-13-1	Монтаж подкрановых путей по металлическим подкрановым балкам, рельсы типа Р	м	48,00	5,07				243			
I57.Е9-94 т.9-12-1	Монтаж балок перекрытия	т	1,33	30,07				40			
I58.Е9-123 т.9-17-6	Монтаж прочих конструкций	т	0,60	48,43				29			
I59.Е9-46 т.9-7-1	Монтаж лестниц	т	0,06	59,38				4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I60.	Е9-47 т. 9-7-2	Монтаж площадок и ограждений	т	1,02	48,70			50			
I61.	ССЦ ч. Пр. I п. 1825	Стоимость подвешного пути	т	3,16	253,30			800			
I62.	"-" п. 1960	То же, балок перекрытия	т	1,33	266,20			354			
I63.	"-" п. 2020	То же. прочих конструкций	т	0,60	283,20			170			
I64.	"-" п. 1975	Стоимость лестниц	т	0,06	349,20			21			
I65.	"-" п. 1979	То же. площадок	т	0,32	317,20			102			
I66.	"-" п. 1981	То же, ограждения	т	0,70	318,20			223			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I67. EI3-I68 т. I3-I8-22	Окраска поверхностей крас- кой БГ-I77 за 2 раза	100 м2	I,67	14,26				24			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			15		руб.			2417			
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.		2036			
Накладные расходы						руб.		174			
Плановые накопления						руб.		177			
Всего, стоимость металломонтажных работ						руб.		2387			

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

РАЗДЕЛ I6. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

I68.	E27-42 т. 27-II-I	Устройство щебеночного ос- нования под асфальтобетон- ное покрытие отмостки по периметру здания	100 м2	0,58	194,50					112	
I69.	E27-I64 т. 27-39-I	Асфальтобетонное покры- тие толщиной 25 мм	100 м2	0,58	129,00					75	
Пандус											
I70.	EII-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,10	43,30					4	
I71.	EII-II т. II-I-II	Пандус из бетона М-100	м3	3,13	29,30					92	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Крыльца											
I72. ЕII-2 Т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,02	43,30				I			
I73. ЕII-II Т. II-I-II	Крыльца из бетона М-100	м3	3,52	29,30				103			
I74. ЕII-77 Т. II-II- -II	Железнение цементных по- крытий	100 м2	0,24	9,83				2			
I75. ССЦМ табл. 3-I п. I3	Закладные и соединитель- ные изделия по листам АР	100 кг	2,19	40,80				89			
I76. -"-п. I3	Стальные рамки для вент- камер	100 кг	1,13	40,80				46			
-----											
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ		16		руб.				658			



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

В том числе:

Стоимость общестроительных работ

руб. 523

Накладные расходы

руб. 87

Плановые накопления

руб. 48

Всего, стоимость общестроительных работ

руб. 658

РАЗДЕЛ 17. ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

I77. Е11-2      Фундаменты под оборудование      100      0,39      43,30      I7  
 т. II-I-2      уплотнение грунта      щебнем      м2

I78. Е6-34      Устройство фундаментов под      м3      30,0      33,69      IOII  
 т. 6-3-5      оборудование железобетонных      из бетона М-150, объемом до      25м3

I79. ССII      Арматура класса А-I      т      0,17      270,00      46  
 ч. II      р. IY п. I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I80.	E6-83 т.6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг.	т	0,02	441,00			9			
I81.	E6-80 т.6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,04	478,00			19			
I82.	E6-30 т.6-3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бе- тона М-150 объемом до 5м3	м3	9,6	36,62			352			
I83.	E6-80 т.6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,07	478,00			33			
I84.	E6-I3 т.6-9-4	Устройство фундаментов-стол- бов из бетона М-150 бетон- ных под лестницу	м3	0,30	35,22			II			
I85.	E6-80 т.6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,001	478,00			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I86.	E6-I3 т.6-I-I3	Опоры из бетона М I50	м3	0,12	35,22			4			
I87.	E6-84 т.6-9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,04	355,00			I4			
		Каналы									
I88.	E7-723 т.7-54-I	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	I5,42	6,93			I07			
I89.	ССЦМ п.8-52I	Стоимость лотков из бетона М-200, объемом до 0,2 м3	м3	I,80	73,66			I33			
I90.	ССЦМ п.8-522	То же. объемом до 0,5м3	м3	6,72	7I,26			479			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I91.	ССЦМ п.8-524	То же. объемом до 2 м3	м3	3,12	67,56			2II			
I92.	-"- табл.3-I п. I	Арматура А-I	100 кг	0,49	22,40			II			
I93.	-"-п.3	Арматура А-3	100 кг	5,48	24,50			I34			
I94.	-"-п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,85	31,60			27			
I95.	-"-п. I3	Закладные детали	100 кг	0,34	40,80			I4			
I96.	ССЦМ п.8-518	Стоимость доборных плоских плит перекрытия каналов объемом до 0,2м3, из бетона М-200	м3	1,82	66,56			I2I			
I97.	ССЦМ п.8-518	То же. из бетона М-300	м3	1,60	68,20			I09			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I98.	"- табл. 3-I п. I	Арматура А-I	100 кг	0,16	22,40			4			
I99.	"-п. 3	Арматура А-3	100кг	1,88	24,50			46			
200.	"-п. 6	Проволочная арматура В-I	100кг	0,16	31,60			5			
201.	"-п. I3	Закладные детали	100кг	0,53	40,80			22			
202.	ССИМ п. 9-96	Стоимость опорных по- душек из бетона М-200, объемом до 0,2 м3	м3	0,17	62,70			11			
203.	"-п. 3	Арматура А-3	100кг	0,03	24,50			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204. ССЦМ таб. 3-1 п. 13		Закладные детали	100кг	0,19	40,80			8			
205. Е6-144 т. 6-14-2		Устройство железобетонных стен и перегородок из бетона М-100 высотой до 3м, толщиной до 150мм	м3	1,12	63,17			71			
206. Е6-13 т. 6-1-13		Устройство монолитных опорных подушек из бетона М-100	м3	1,18	34,40			41			
207. Е6-225 т. 6-26-3		Монолитные участки каналов из бетона М-150 при толщине стен и днищ до 150 мм	м3	3,10	55,52			172			
208. ССЦ ч. II р. 4п. 16		Арматура класса А-1	т	0,09	270,00			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209.	-"-п.3	Арматура класса А 3	т	0,05	283,00			I4			
210.	Е6-83 т. 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг.	т	0,03	441,00			I3			
211.	Е11-3 т. II-I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	6,27	10,40			65			
212.	Е11-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,14	43,30			6			
213.	Е34-304 т. 34-55-I	Перекрытие каналов рифленой сталью	100м2	1,56	221,00			345			
214.	Е13-121 т. 13-15-6	Отрунтовка щитов перекрытия грунтовкой ПФ020	100м2	0,16	7,71			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215. EI3-I53 т. I3-I8-6	Окраска 2 слоями эмали ПФ II5		100 м2	0,16	20,60			3			
216. EII-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем		100 м2	0,15	43,30			7			
217. E6-20 т. 6-I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М 100		м3	7,19	34,01			245			
218. E7-5 т. 7-I-5	Укладка фундаментов под колонны при глубине кот- лована до 4м и массе кон- струкций до 1,5 т		шт	2,00	3,20			6			
219. СС1М п. 9-97	Стоимость фундаментов из бетона М-200 объемом до I м3		м3	0,60	52,40			31			
220. -"- таб. 3-I п. I	Арматура А-I		100кг	0,10	22,40			2			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221.Е6-131 ССЦМ п. I-4; I-5 т.6-13-7	Монолитные стены и днище каналов толщиной 150мм, из бетона М-150	м3	2,25	60,58				136			
222.Е6-132 ССЦ п. I-4; I-5 т.6-13-8	То же. толщиной 200 мм	м3	1,79	48,28				86			
223.Е9-94 т.9-12-1	Укладка металлических балок	т	0,29	30,07				9			
224.ССЦ ч. II р. I п. 1904	Стоимость балок	т	0,29	242,00				70			
225.Е7-177 т.7-11-1	Укладка плиты покрытия прямка площадью до 10м2	шт	1,00	5,70				6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226. ССЦМ п. 8-512	Стоимость плиты покрытия размером до 3м2 из бетона М-300	м3	0,36	63,20				23			
227. -"- С147-1 таб. 3-1 п. 1	Арматура А-1	100кг	0,14	22,40				3			
228. -"-п. 3	Арматура А-3	100кг	0,26	24,50				6			
229. -"-п. 13	Закладные детали	100кг	0,01	40,80				1			
230. Е23-157 т. 23-23- -1	Установка люков	шт	1,00	1,27				1			
231. ССЦ ч. 1 р. 3 п. 822	Стоимость легкого люка	шт	1,00	17,80				18			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
232. E9-I22 т. 9-I7-5	Монтаж металлических решеток		т	0,23	52,5I			I2			
233. ССП ч. II р. I п. 2095	Стоимость решеток		т	0,23	393,00			90			
234. E6-260 т. 6-3I-2	Засыпка прямков гравием крупность $\varnothing$ -50 мм		м3	2,28	I2,60			29			
235. E8-30 т. 8-5-I	Стены кирпичные наружные ограждающие		м3	2,63	34,20			90			
236. E7-38 т. 7-3-8	Установка сборных желе- зобетонных столбов огра- ды весом до I т		шт	7,00	9,19			64			
237. ССЦМ п. 9-I	Стоимость столбов ст- рады из бетона М-200		м3	0,48	82,66			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238.	"- табл. 3-1 п. 1	Арматура А-1	100кг	0,41	22,40			9			
239.	"- п. 3	Арматура А-3	100кг	0,19	24,50			5			
240.	"-п. 6	Проволочная арматура В-1	100кг	0,05	31,60			2			
241.	"-п. 13	Закладные детали	100кг	0,35	40,80			14			
242.	Е7-317 т. 7-21-9	Установка металлических оград из сетки по железобетонным столбам	м	21,00	5,41			114			
243.	Е7-327 т. 7-22-5	Установка металлических распашных ворот	шт	1,00	24,70			25			
244.	Е7-329 т. 7-22-7	Установка калитки	шт	1,00	7,17			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245.	ССЦМ таб. 3-I п. I3	Соединительные изделия	100 кг	0,68	40,80			28			
246.	ССЦ ч. Пр. I п. I969	Стоимость полотен ворот	т	0,22	287,00			63			
247.	"-" п. I969	Стоимость полотна калитки	т	0,03	287,00			9			
248.	ССЦ ч. Пр. I п. 343	Стоимость приборов	кг	6,00	0,30			2			
249.	ЕII-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,38	43,30			16			
250.	ЕII-66 т. II-10-3	Устройство покрытий щебе- ночных с пропиткой битумом	100м2	0,31	140,00			44			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
251.	ССЦМ таб. 3-I п. 13	Закладные детали	100кг	4,09	40,80			167			
252.	E27-42 т. 27-II-I	Устройство щебеночного основания под асфальто- бетонное покрытие отмо- стки по периметру здания	100м2	0,16	194,50			31			
253.	E27-164 т. 27-39-I	Асфальтобетонное покры- тие толщиной 25 мм	100м2	0,16	129			21			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			17		руб.			6565			
В том числе:											
Стоимость общестроитель- ных работ						руб.		4982			
Накладные расходы						руб.		822			
Плановые накопления						руб.		464			
Всего, стоимость общестро- ительных работ						руб.		6268			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость металломонтажных работ				руб.		253			
		Накладные расходы				руб.		22			
		Плановые накопления				руб.		22			
		Всего, стоимость металло-монтажных работ				руб.		297			
		ИТОГО по Б:						43024			
-----											
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ :				руб.		46741			

Главный инженер проекта

Главный специалист ТО

Начальник ОСП-I

Составил

Проверил

Г. В. Осташевский

А. И. Кобзарь

Ю. К. Саакьянц

О. И. Туровская

Т. И. Петрусенко

## С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № \_\_\_\_\_

№№ 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  стоимость единицы изме- рения, руб.		
				прямых затрат	накладных расходов		плановых накопле- ний, % стоимости по гр. 6, 7	всего по гр. 6, 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
	<u>А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>													
I.	Земляные рабо- ты	м3	1353	1156		191	108	1455						<u>3,11</u> 1,08
2.	Фундаменты	м3	35,96	1797		297	168	2262						<u>4,84</u> 62,90
	-----													
	ИТОГО ПО А:							3717						



I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4	I5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

3. Каркас		м3	28,7	4432		690	4II	5533						<u>II,84</u> I92,79
4. Стены		м2	560	997I		I644	929	I2544						<u>26,84</u> 22,40
5. Перекрытие		м2	46	II72		I92	I09	I473						<u>3, I5</u> 32,02
6. Покрытие		м2	432	5020		830	466	63I6						<u>I3,5I</u> I4,62
7. Кровля		м2	460	I2I5		200	II3	I528						<u>3,27</u> 3,32
8. Перегородки		м2	44	209		34	I9	262						<u>0,56</u> 5,95
9. Ворота		м2	I2,96	45I		59	4I	55I						<u>I, I8</u> 42,52
IO. Двери		м2	I7,6I	346		59	3I	436						<u>0,93</u> 24,76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II. Окна		м2 45,74	975		160	91	1226							<u>2,62</u> 26,80
I2. Полы		м2 332	1698		280	158	2136							<u>4,57</u> 6,43
I3. Внутренняя отделка		м2 1145	473		77	44	594							<u>1,27</u> 0,52
I4. Наружная отделка		м2 9	13		2	1	16							<u>0,03</u> 1,78
I5. металлоконструкции		т 6,17	2060		178	179	2417							<u>5,17</u> 391,73
I6. Разные работы		м3 3490 здан.	523		87	48	658							<u>1,41</u> 0,19
I7. Особостроительные работы		"-3490	5235		844	486	6565							<u>14,05</u> 1,88

И Т О Г О по Б:

43024

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

46741

Главный инженер проекта

Г.В. Осташевский

Начальник ОП-I

Ю.К. Саакьянц

Составила вед. инженер

Т.И. Петрусенко



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.E12-289	Наклейка одного слоя рубероида по утеплителю	м2	16		0,499			7,98			
ИТОГО стоимость прямых затрат :								191,0			

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

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

Составлена в ценах 1984г.

Единица измерения I шт.

№ п/п	№ преЙску-рантов, 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:			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
						Основ-ной зар-платы	Эксплуата-ции машин в т.ч. зар.пл.		Основ-ной зар-платы	Эксплу-атации машин в т.ч. зар.плата	Норма-тивной услов-ной нормой в т.ч. продук-ции	
I.	ССЦМ п. 8-I4I	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98м, длиной 5,97 м с отверстием 400 мм при расчетной нагрузке 540 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	7,43				132,18			
2.	E26-I9 CII4-II3	Утепление плит гидрофобизированными минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной 60мм, $\mu=200$ кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,77	85,61				65,92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.EI2-289	Наклейка одного слой ру- бероида по утеплителю		м2	13	0,499			6,49			
	ИТОГО стоимость прямых затрат :							204,59			

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

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

Составлена в ценах 1984г.

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 условно-чистой продукции
					Всего	В том числе:		Всего	В том числе:		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Основной заработной платы	Эксплуатации машин в т.ч. зар.плата		Основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. зар.пл.	
1.	ССЦМ п. 8-151	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98м, длиной 5,97м, с отверстием диаметром 700 мм при расчетной нагрузке 540 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	7,0				124,53		
2.	Е26-19 С114-113	Утепление плит гидрофобизированными минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной 60 мм, $\mu = 200$ кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,77	85,61				65,92		

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

3.EI2-289

Наклейка одного слоя ру-  
бероида по утеплителю

м2

I3

0,499

6,49

ИТОГО стоимость прямых  
затрат:

I96,94



## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

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

Составлена в ценах 1984г.

Единица измерения I шт.

№№ п/п	№прейску- рантов, укрупнен- ных смет- ных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе:	Всего	В том числе:	Норма-		
					Основ- ной зар- платы	Эксплуата- ции машин в т.ч. зар.пл.	Основ- ной зар- платы	Эксплу- атации машин в т.ч. зар. платы	тивной услов- но-чис- той продук- ции		
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 5,97м с отверстием диаметром 1450 мм при расчетной нагрузке 540 кгс/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	17,79	7,92				140,9		
2.	Е 26-19 С114-113	Утепление плит гидрофо- бизированными минерало- ватными плитами повышен- ной жесткости толщиной 60 мм, $\rho$ 200 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,62	85,61				53,08		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3. E12-289		Наклейка одного слоя рубероида по утеплителю	м2	10	0,499			4,99			
		ИТОГО стоимость прямых затрат:						198,97			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту отдельно стоящей 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 КЖ

Составлена в ценах 1984г.

№№ п. п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расце- нок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно- чистой продукции	
						основная зарботная плата	эксплуата- ция машин в том числе зарботная плата		основной зарботной платы	эксплуата- ции машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	ЕI-I75 TI-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 м<sup>3</sup> на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы

2	ЕI-960 TI-80-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами и копание ям глубиной до 1,5 м	100 м <sup>3</sup>	0,04	89,40	4
3	ЕI-960 TI-80-2	Погрузка грунта от ручной разработки на автосамосвалы	100 м <sup>3</sup>	0,04	89,40	4
4	ССЦ ЧИ	Транспортирование грунта в отвал на расстояние 1 км	т	101,00	0,29	29
5	ЕI-194 TI-25-1	Работа на отвале при доставке грунта I группы автотранспортными средствами	1000 м <sup>3</sup>	0,06	10,70	1
6	ЕI-174 TI-22-13	Разработка грунта I группы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы для обратной засыпки	1000 м <sup>3</sup>	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			1			
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			1			
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						I9
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						I22
I7	ССЦМ таб.3-I 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						I2
I9	-"- п.13	Закладные детали	100 кг	0,53	40,80						22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	E7-9I T7-7-I	Монтаж траверс	шт	4,00	2,57			10			
21	ССЦМ П9-284	Стоимость траверс весом до 5 т длиной до 2,5 м, объемом до 0,3 м3, из бетона М-200	м3	0,32	68,66			22			
22	ССЦМ таб.3-I п.1	Арматура А-I	100 кг	0,12	22,40			3			
23	-"- п.3	Арматура А-3	100 кг	0,37	24,50			9			
24	-"- п.13	Закладные детали	100 кг	1,02	40,80			41			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	руб					866			

В ТОМ ЧИСЛЕ:

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

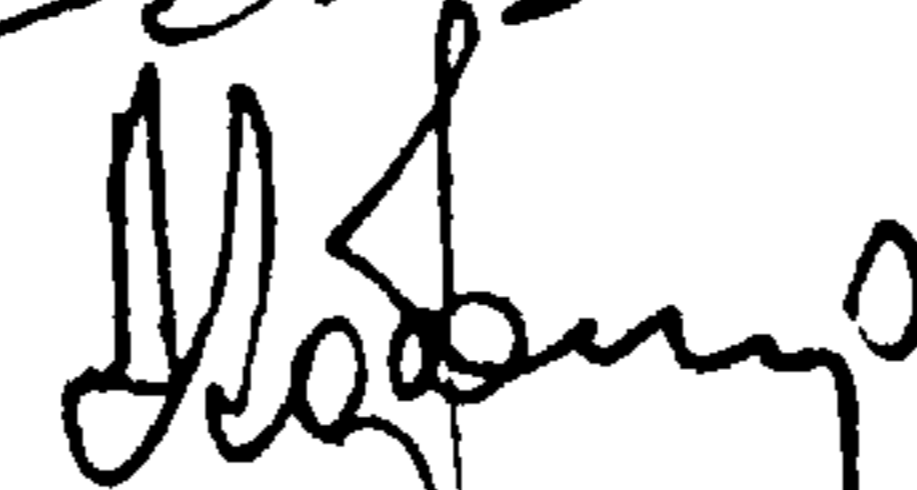
866

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Г.В.ОСТАШЕВСКИЙ

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ТО



А.И.КОБЗАРЬ

НАЧАЛЬНИК ОСП-1



Ю.К.СААКЬЯНЦ

СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР



Л.А.ИПАТКИНА

ПРОВЕРИЛ ВЕД.ИНЖЕНЕР



Т.И.ПЕТРУСЕНКО



РАЗДЕЛ II  
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

## ПЕРЕЧЕНЬ ЗАТРАТ

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

№№ пп	№№ смет или СФР	Наименование объектов, работ, затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.
I	3-0В	Отопление	0,9
2	4-0В	Вентиляция	2,63
ИТОГО:			3,53

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Рук. группы

*Г.В. Осташевский*  
*И.А. Комов*  
*Р.И. Логвиненко*

Г.В. Осташевский

И.А. Комов

Р.И. Логвиненко



<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>
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 пла- стинчатые одноходовые КВБ10-П-01, поверхность нагрева в м2 - 27,7	шт	4,00	86,80			347			
3	E20-696 т.20-18-I	Подставки под калориферы	100 кг	0,12	35,90			4			
4	E16-35 т.16-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопровод- ных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	м	32,00	0,86			28			
5	E16-36 т.16-7-I	То же, Д=20 мм	м	1,50	0,91			1			
6	E16-38 т.16-7-I	То же, Д=32 мм	м	16,00	1,14			18			
7	E16-40 т.16-7-2	То же, Д=50 мм	м	32,00	1,61			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	EI6-2I9 т. I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, диаметром до 50 мм	100 м	0,82	3,94			3			
9	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые I5кчI8П2, диаметром I5 мм	шт	10,00	I,47			15			
10	CI30-I04	То же, Д=20 мм	шт	2,00	I,69			3			
11	CI30-I06	То же, Д=32 мм	шт	4,00	2,53			10			
12	CI30-849	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчIр, диаметром 20 мм	шт	I,00	I,00			I			
13	EI6-I35 т. I6-I2-I	Установка задвижек, диаметром до 50 мм	шт	2,00	I,60			3			
14	2307-2-0I 59	Стоимость задвижки ЗКЛ2-I6 Д=50 мм	шт	2,00	32,94			66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	CI30-I793	Фланцы стальные плоские приварные Д=50 мм	шт	4,00	I, I5			5			
I6	E18-II5 т. I8-5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа аккорд с кожухом	экм	5,52	6,96			38			
I7	E18-I85 т. I8-II-I	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм	шт	2,00	23,00			46			
I8	E18-I97 т. I8-II-6	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 219 мм	шт	2,00	10,40			21			
I9	Ц12-968-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопроводов Д от I4 до 38 мм Д корпуса расширителя 108 мм	шт	2,00	6,30			13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ЦИ2-699-I	Щуцер на условное давление до 20 МПа	шт	6,00	1,19			7			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I			руб.					873			
в том числе:											
Стоимость монтажных работ			руб.					20			
Накладные расходы			руб.					7			
Плановые накопления			руб.					2			
Всего, стоимость монтажных работ			руб.					29			
Стоимость сантехнических работ			руб.					691			
Пуск и регулировка			руб.					1			
Накладные расходы			руб.					91			
Плановые накопления			руб.					61			
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.					844			

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

Раздел 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

21	E13-I2I т.13-15-6	Покрытие трубопроводов грунтом ПФ-020	100 м2	0,15	7,71							I
22	E13-I68 т.13-18-2I	Окраска трубопроводов и нагревательных приборов лаком БТ-577 с добавлением 10 процентов алюминиевой пудры за 2 раза	100 м2	0,25	14,26							4
23	E26-I5 т.26-4-2	Изоляция горячих поверх- ностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,03	22,70							I
24	С114-35I	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из хлоп- чатобумажной пряжи ТУ-36-1695-79	м3	0,03	66,90							2
25	E26-70 т.26-13-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными мате- риалами насухо	100 м2	0,02	24,70							I



<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>
26	СIII-37I	Рубероид подкладочный, РП-300	м2	2,45	0,19			I			
27	E26-73 т.26-13-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклян- ной или лакостеклотканью	100 м2	0,02	12,60			I			
28	I510-I6-0 02	Стоимость лакостеклоткани	м2	2,24	1,29			3			
-----											
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.					15			
в том числе:											
Стоимость общестроительных работ			руб.					14			
Накладные расходы			руб.					I			
Всего, стоимость обще- строительных работ			руб.					15			
-----											
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			руб.					880			

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

*Логвиненко*  
*Логвиненко*  
*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 т.20-9-7	Установка 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 I5-0I OI-402 OI-4I7 т.20-20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 № 6,3А с электро- двигателем 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 пе- редаче	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			121			
9	E20-72 т.20-2-4	Диффузор Д16	м2	10,00	7,78			78			
10	E20-526 т.20-12-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 200 мм	шт	1,00	9,25			9			
11	E20-533 т.20-12-5	Установка дефлекторов диаметром патрубка 1000 мм	шт	2,00	73,50			147			
12	E20-535 т.20-13-1	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покры- тия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-1 диаметром патрубка 200 мм	шт	1,00	11,90			12			
13	E20-555 т.20-13-4	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покры- тия промышленных зданий с неутепленным клапаном и без кольца для сбора конденсата УП-2-10 диаметром патрубка 1000 мм	шт	2,00	67,00			134			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	CI30-640	Заглушки к питомерным лучкам STD 8281	шт	9,00	0,13			I			
I5	CI30-I49I	Сетка просечно-вытяжная для воздухопроводов из листо- вой стали	м2	I,20	0,60			I			
I6	E20-407 т.20-7-I	Установка решеток жалю- зийных стальных регули- рующих P150	шт	2,00	I,48			3			
I7	E20-4 тех.ч. п.3.I т.20-I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 315 мм, высота проклад- ки до 5 м	м2	I4,00	5,26			74			
I8	E20-5 тех.ч. п.3.I т.20-I-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 355 до 450 мм, высота проклад- ки до 5 м	м2	32,00	4,73			I5I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	E20-6 тех.ч. п.3.I т.20-I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром 500мм, высота прокладки до 5 м	м2	64,00	4,88			312			
20	E20-I07 тех.ч. п.3.I т.20-I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200мм, высота прокладки до 5 м	м2	2,70	6,11			16			
21	E20-I08 тех.ч. п.3.I т.20-I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 0,5 мм, периметром до 900 мм, высота прокладки до 5 м	м2	2,00	6,41			13			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2			руб.					2099			
в том числе:											
Стоимость металломонтаж- ных работ			руб.					18			
Накладные расходы			руб.					2			
Плановые накопления			руб.					2			
Всего, стоимость металло- монтажных работ			руб.					22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ	руб.					1690			
		Пуск и регулировка	руб.					8			
		Накладные расходы	руб.					224			
		Плановые накопления	руб.					155			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.					2077			
<u>Раздел 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
22	E13-I53 т.13-18-6	Покрытие огрунтованной поверхности воздухопроводов эмалью ПФ-115 внутри в I слой и снаружи в 2 слоя	100 м2	1,15	30,90			36			
23	E8-I94 т.18-22-5	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м	100 м2 гп	0,40	71,10			28			
----- ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3			руб.					81			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в том числе:											
Стоимость общестроительных работ			руб.					64			
Накладные расходы			руб.					11			
Плановые накопления			руб.					6			
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.					81			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			руб.					2630			

Главный инженер проекта

Главный специалист Т.О.

Начальник отдела

Составила

Проверила

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

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	11	12
1	CI30-85	Вентили проходные муф- товые 15ч8р2 для воды, диаметром 15 мм	шт	3,00	1,25			4			
2	CI30-87	Вентили проходные муф- товые 15ч8р2 для воды, диаметром 25 мм	шт	3,00	1.82			5			
3	EI6-185 I6-2	Установка кранов поли- вочных, диаметром 25 мм	шт	1,00	2,07			2			
4	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПа, диаметром 25 мм	м	35,00	2,23			78			
5	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	12,00	1,20			14			

<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>
6	E16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	13,00	1,35			18			
7	E16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	20,00	1,36			27			
8	E16-2 1-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром 65 мм	м	3,00	3,29			10			
9	E16-2I 3-2	Установка фасонных частей чугунных напорных, диаметром 65 мм	т	0,02	468,00			9			
10	E16-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов системы водоснабжения, диаметром до 50 мм	100 м	0,45	3,94			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	E16-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов системы водоснабжения, диаметром до 100 мм	100 м	0,03	4,22			I			
		ИТОГО	руб.					170			
		Накладные расходы	руб.					21			
		Плановые накопления	руб.					14			
		ВСЕГО	руб.					205			

2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

12	С130-79	Вентиль муфтовый 20 мм, 15Б16к	шт	1,00	1,17			I			
13	E17-50 3-3	Установка смесителей с душевой трубкой и сеткой См-Д-Ст	шт	1,00	4,59			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	E16-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	15,00	1,20			18			
I5	E16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	15,00	1,35			20			
I6	E16-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100 м	0,30	3,94			1			
	ИТОГО		руб.					45			
	Накладные расходы		руб.					6			
	Плановые накопления		руб.					4			
	ВСЕГО		руб.					55			

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

### 3. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ

17	Е17-17 I-4	Установка умывальников керамических с краном прямоугольным со спинкой, размером 550x420x150 мм	компл.	1,00	15,80					16
18	Е17-64 4-2	Унитаз керамический со смывным высокораспологаемым бачком	компл.	1,00	31,80					32
19	Е17-32 I-8	Установка поддонов душевых эмалированных мелких ПМС-I	компл.	1,00	18,30					18
20	Е17-36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных П-50	компл.	2,00	6,31					13
21	Е16-30 5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий, диаметром 50 мм	м	10,00	3,21					32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	E16-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугуновых канализационных труб по стенам зданий, диаметром 100 мм	м	22,00	4,59			101			
23	E16-3I т.ч. п.3.1 5-2	Прокладка трубопроводов из чугуновых канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм на высоте до 5 м	м	5,00	4,61			23			
24	E16-28 4-2	Выпуски из чугуновых канализационных труб 100 мм	м	5,00	3,01			15			
25	E22-362 22-5	Лючок для прочистки	т	0,01	777,00			8			
ИТОГО			руб.					258			
Накладные расходы			руб.					33			
Плановые накопления			руб.					23			
ВСЕГО			руб.					314			



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

4. ТРУБОПРОВОД ДРЕНАЖНЫХ  
ВОД

26	E16-119 2307-11095 C130-647 I2-2	Задвижки 30ч476р, 100 мм	шт	1,00	50,02			50				
27	E16-31 5-2	Прокладка трубопроводов из чугуновых канализационных труб по стенам зданий, диаметром 100 мм	м	2,00	4,59			9				
28	E16-28 4-2	Выпуски из чугуновых канализационных труб 100 мм	м	5,00	3,01			15				
29	E16-69 8-3	Трубопроводы из стальных труб 108x2,8 мм	м	1,00	3,12			3				
ИТОГО			руб.					77				
Накладные расходы			руб.					10				

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

Плановые накопления    руб.

7

ВСЕГО    руб.

94

5. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

30	ЕI-936 т.ч. п.3.73 78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под трубопроводы, глубиной до 2м, грунт 2 группы	100 м3	0,46	III,10	5I
31	ЕI-968 8I-2	Засыпка вручную траншей, грунт 2 группы	100 м3	0,46	46,00	2I
32	ЕI-999 86-2	Крепление стенок траншей инвентарными щитами шириной до 1,5 м, грунты устойчивые	100 м3	0,46	23,00	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	CI22-405	Стоимость щитов инвентарных	м2	11,04	3,34			37			
34	E13-I21 т.ч. п.3.8 I5-6	Огрунтовка поверхности трубопроводов грунтом ПФ-020	100 м2	0,12	8,12			1			
35	E13-I53 т.ч. п.3.8 I8-6	Окраска поверхности трубопроводов эмалью ПФ-115 в 2 слоя	100 м2	0,12	21,20			3			
36	E15-653 I66-6-32	Покрытие чугунных труб лаком каменноугольным за 2 раза	100 м2	0,07	31,10			2			
37	E8-I94 22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м	100 м2 гп	0,04	71,10			3			
ИТОГО			руб.					129			
Накладные расходы			руб.					19			

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

Плановые накопления

руб.

II

ВСЕГО

руб.

159

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

руб.

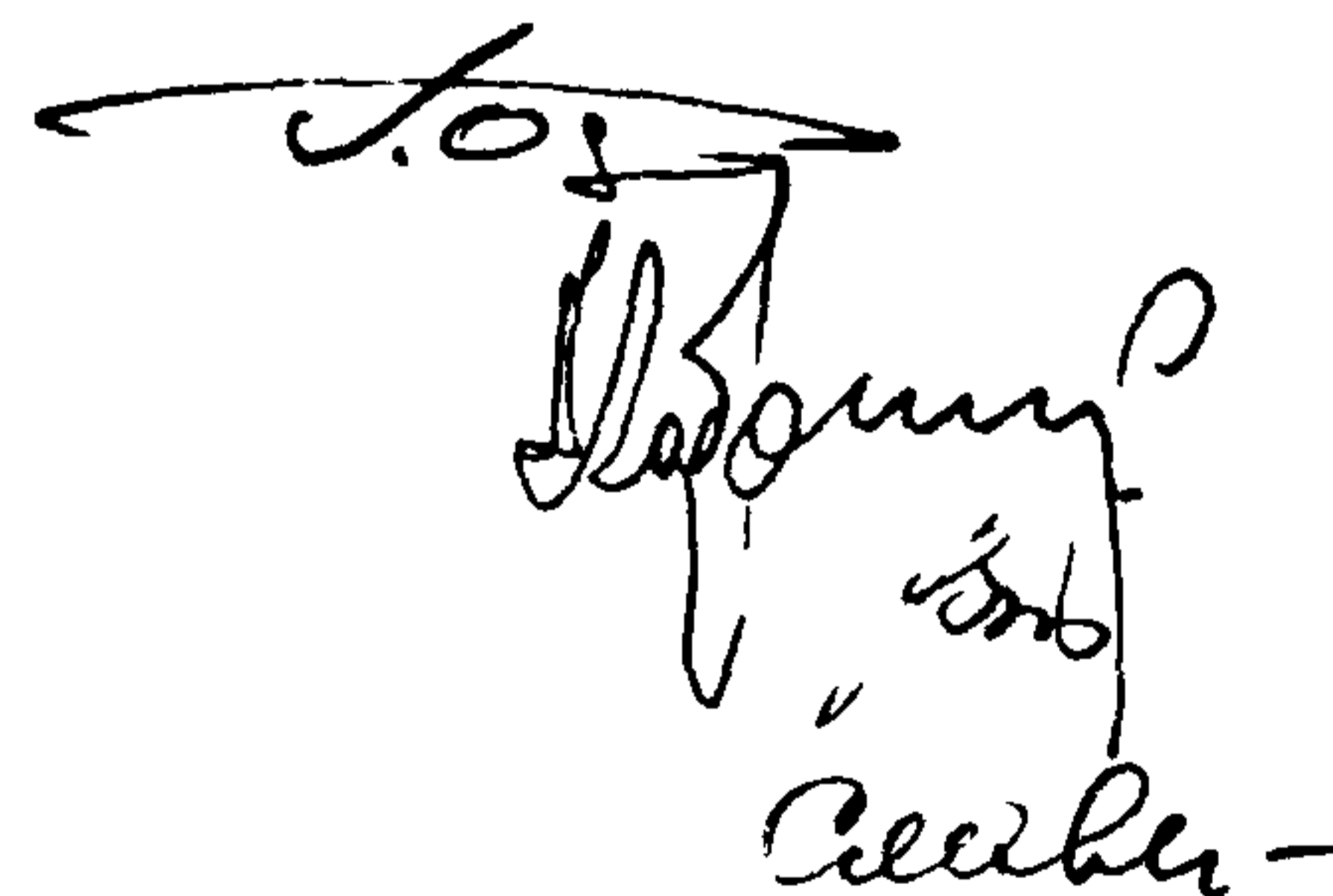
827

Главный инженер проекта

Главный специалист ТО

Начальник ОВК

Составила



Handwritten signatures and initials, including a large signature at the top and several smaller ones below it.

Г.В.Осташевский

А.И.Кобзарь

Л.В.Верченко

Р.М.Славутская

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

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

## Ресурсы

## Количество

## Общестроительные работы

Затраты труда, чел-ч

3539

Зарботная плата, руб.

2656

Строительные машины, руб.

382

## Санитарно-технические работы

Затраты труда, чел-ч

634

Зарботная плата, руб.

530

Строительные машины, руб.

42

Начальник ОСП-I

Составила вед.инженер



Ю.К.Саакьянц

Т.И.Петрусенко



8921/14

-117-

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	стали класса А-I т	I299990092	I68	-	I,29	I,29
3	Итого стали, приведенной к					
4	стали класса С38/23 т	I299990093	I68	-	0,24	0,24
5	Всего стали, приведенной к					
6	классам А-I и С38/23 т	I299990094	I68	-	I,53	I,53
7	Всего сортового проката					
8	обыкновенного качества,					
9	стали сортовой конструкции-					
10	онной, листового проката,					
11	металлоизделий промышленно-					
12	го назначения в натуральной					
13	массе т	I299990988	I68	-	I,39	I,39
14	в.т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	-	0,20	0,20
15	в.т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,80	0,80
16	в.т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,38	0,38
17	в.т.ч. сталь толстолистовая					
18	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,01	0,01
19	Всего приведенной стали к					
20	классам А-I и С38/23 т	I299990998	I68	-	I,53	I,53
21	в.т.ч. на изготовление					
22	монолитных ж/б и бетонных					
23	конструкций т	I299991101	I68	-	I,53	I,53
24	Щебень м3	5711100000	113	-	76,70	76,70

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Лист

ТП-904-I-60.85

-КЖВМІ

(14)

2

8921/14

-118-

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Песок строительный природ-					
2	ный м3	57II400000	II3	-	57,52	57,52
3	Цемент т					
4	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	20,68	20,68
5	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	3,49	3,49
6	Цемент всего, приведенный					
7	к марке 400 т	5739990099	I68	-	23,82	23,82
8	В т.ч. на изготовление					
9	монолитных ж/б и бетонных					
10	конструкций т	5739990III	I68	-	23,82	23,82
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инв. №			



8921/14

- 119 -

№ строки	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 обыкновенно-					
3	го качества т					
4	Д=10 мм т	0930030010	I68	0,33	-	0,33
5	Д=12 мм т	0930030012	I68	1,43	-	1,43
6	Итого по классу А-2 т	0930030099	I68	1,76	-	1,76
7	Д=6 мм т	0930040006	I68	0,56	-	0,56
8	Д=8 мм т	0930040008	I68	0,03	-	0,03
9	Д=10 мм т	0930040010	I68	0,41	-	0,41
10	Д=12 мм т	0930040012	I68	0,68	-	0,68
11	Д=14 мм т	0930040014	I68	0,57	-	0,57
12	Д=16 мм т	0930040016	I68	0,77	-	0,77
13	Д=18 мм т	0930040018	I68	0,77	-	0,77
14	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	3,79	-	3,79
15	Д=14 мм т	0930070014	I68	0,37	-	0,37
16	Д=16 мм т	0930070016	I68	0,26	-	0,26
17	Д=18 мм т	0930070018	I68	1,36	-	1,36
18	Итого по классу АТ-5 и АТ-6 т	0930070099	I68	1,99	-	1,99
19	Д=6 мм т	0930090006	I68	0,06	-	0,06
20	Д=8 мм т	0930090008	I68	0,19	-	0,19

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

Взам. инв №				Привязан	
Подпись и дата					
Инв. № подл.					
Инв. №					
Инженер	Ипаткина				
	Петрусенко				
Вед. инж.					
Нач. ОС	Саакьянц				
	Осташевский				
Инв. № подл.					
ТШ 904-I-60.85				-КЖВМ2	(14)
Инженер Ипаткина				Стадия	Лист
Вед. инж. Петрусенко					
Нач. ОС I-1 Саакьянц				Листов	4
Инв. №					
Инв. № подл.					
Инв. №					
Инженер Ипаткина				ВМ по рабочим чертежам	
Вед. инж. Петрусенко				основного комплекта	
Нач. ОС I-1 Саакьянц				марки КЖ (4 УОСВ-250	
Инв. №				отдельно стоящая)	
Инв. № подл.				Сборные конструкции	

8921/14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Т	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Д=10 мм	Т	0930090010	168	6,18	-	6,18
2	Д=12 мм	Т	0930090012	168	0,15	-	0,15
3	Д=14 мм	Т	0930090014	168	0,06	-	0,06
4	Д=18 мм	Т	0930090018	168	0,16	-	0,16
5	Итого по классу А-І	Т	0930090099	168	6,77	0,01	6,78
6	Итого сортового проката						
7	обыкновенного качества	Т	0930980099	168	14,32	0,01	14,33
8	Сталь сортовая конструк-						
9	ционная	Т	0953099099	168	0,51	-	0,51
10	Прокат листовой рядовой	Т	0973099090	168	0,39	-	0,39
11	Итого стали в натуральной						
12	массе	Т	0973099091	168	15,22	0,01	15,23
13	в.т.ч. сталь крупносортовая	Т	0973099092	168	0,45	0,41	0,86
14	в.т.ч. сталь мелкосортовая	Т	0973099094	168	13,50	0,55	14,05
15	в.т.ч. катанка	Т	0973099095	168	0,82	-	0,82
16	в.т.ч. сталь толстолисто-						
17	вая (от 4 мм)	Т	0973099096	168	0,39	-	0,39
18	в.т.ч. балки и швеллеры	Т	0973099099	168	0,06	-	0,06
19	Металлоизделия промышлен-						
20	ного назначения	Т					
21	Проволока В-І	Т	1213000000	168	1,51	-	1,51
22	Проволока ВР-І	Т	1214000000	168	0,11	-	0,11
23	Итого металлоизделий про-						
24	мышленного назначения	Т	1299990091	168	1,58	-	1,58

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП-904-1-60.85

-КЖВМ2

(14)

Лист

2

8921/14

- 121 -

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	стали класса А-I т	I299990092	I68	21,05	0,01	21,06
3	Итого стали, приведенной к					
4	стали класса С38/23 т	I299990093	I68	0,90	0,95	1,85
5	Всего стали, приведенной к					
6	классам А-I и С38/23 т	I299990094	I68	21,95	0,96	22,91
7	Всего сортового проката					
8	обыкновенного качества, стали					
9	сортовой конструкционной,					
10	листового проката, металло-					
11	изделий промышленного назна-					
12	чения в натуральной массе т	I299990988	I68	16,85	0,96	17,81
13	в.т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	0,06	-	0,06
14	в.т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	0,45	0,41	0,86
15	в.т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	13,50	0,55	14,05
16	в.т.ч. катанка т	I299990993	I68	0,82	-	0,82
17	в.т.ч. сталь толстолистовая					
18	от 4 мм т	I299990994	I68	0,39	-	0,39
19	Всего приведенной стали к					
20	классам А-I и С38/23 т	I299990998	I68	21,95	0,96	22,91
21	в.т.ч. на изготовление ж/б					
22	и бетонных конструкций т	I299991102	I68	21,95	0,95	22,90
23	в.т.ч. на производство					
24	работ т	I299991106	I68	-	0,01	0,01

Привязан			
Инд. №			

8921/14

-122-

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Щебень м3	5711100000	113	61,58	8,96	76,54
2	Песок строительный природ-					
3	ный м3	5711400000	113	69,83	8,35	78,18
4	Заполнители пористые м3	5712000000	113	81,05	-	81,05
5	Цемент т					
6	Портландцемент 400 т	5731120000	168	93,08	3,59	96,67
7	Портландцемент 500 т	5731130000	168	9,36	-	9,36
8	Портландцемент 600 т	5731150000	168	2,62	-	2,62
9	Портландцемент 300 т	5731510000	168	0,12	0,45	0,57
10	Цемент всего, приведенный					
11	к марке 400 т	5739990099	168	106,63	3,99	110,62
12	В т.ч. на изготовление					
13	монолитных ж/б и бетонных					
14	конструкций т	5739990111	168	-	3,70	3,70
15	В т.ч. на изготовление					
16	сборных ж/б и бетонных					
17	конструкций т	5739990112	168	100,58	-	100,58
18	В т.ч. на растворы т	5739990113	168	6,05	0,30	6,35
19	Изделия минераловатные тепло-					
20	и звукоизоляционные м3	5762000000	113	22,28	-	22,28
21	Рубероид м2	5774020000	55	366,82	-	366,82
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инв. №			

8921/14

-123-

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	-	5,67	5,67
2	Сортовой прокат обыкновенно-					
3	го качества т					
4	Д=6 мм т	0930090006	I68	0,01	-	0,01
5	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	0,01	0,03	0,04
6	Итого сортового проката обыкновенно-					
7	венного 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 крупносортовая т	0973099092	I68	0,19	-	0,19
14	в.т.ч. сталь среднесортовая т	0973099093	I68	-	0,01	0,01
15	в.т.ч. сталь мелкосортовая 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 промышлен-					

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      (14)

Стадия    Лист    Листов  
Р            1            3

Инженер Ипаткина *И.И.* по рабочим чертежам  
Вед. инж. Петрусенко *П.П.* основного комплекта  
Нач. ОСП-I Саакьянц *С.С.* марки АР (4 УОСВ-250  
ГШ Осташевский *О.О.* отдельно стоящая)

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

8921/14

-124-

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ного назначения Т					
2	Сетка стальная сварная					
3	арматурная Т	I276000000	I68	0,03	-	0,03
4	Итого металлоизделий промышлен-					
5	ного 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	0,3I	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 конструк-					
13	ционная 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 конструк-					
17	ционной в натуральной					
18	массе Т	I299990977	I68	-	1,33	1,33
19	в.т.ч. сталь крупносортовая Т	I299990979	I68	-	0,3I	0,3I
20	в.т.ч. сталь мелкосортовая Т	I29999098I	I68	-	0,8I	0,8I
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

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

Привязан			
Инд. №			

8921/14

- 125 -

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной, приведенной к стали					
3	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					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП-904-I-60.85

АРВМ

(14)

Лист

3

8921/14

-126-

№ 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 и						
5	санитарно-технические						
6	устройства Т	I29999II05	I68	-	0,03	0,03	
7	В т.ч. на производство						
8	работ Т	I29999II06	I68	-	0,56	0,56	
9	Трубы стальные для строитель-						
10	ства конструкций Т	I299996000	I68	0,0I	-	0,0I	
11	Трубы стальные для строитель-						
12	ства конструкций Т						
13	в т.ч. трубы стальные для						
14	ж/б конструкций Т	I29999600I	I68	0,0I	-	0,0I	
15	Материалы лакокрасочные	кг					
16	Грунты разные	кг	23I0002235	I66	-	I,58	I,58
17	Эмали синтетические	кг	23I0003400	I66	-	2,72	2,72
18	Лаки битумные	кг	23III30000	I66	-	0,II	0,II
19	Шпатлевки на природных						
20	смолах	кг	23I2840000	I66	-	I,93	I,93
21	Краски водоэмульсионные	кг	23I6000000	I66	-	294,69	294,69
22	Краски поливинилацетатные	кг	23I6I023I4	I66	-	I9,84	I9,84
23	Краски густотертые и готовые						
24	к применению	кг	23I7000000	I66	-	28,16	28,16

Привязан

Инв. №

ТП-904-I-60 85

АРВМ

(14)

Лист

4



8921/14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Растворители кг	2319102986	166	-	4,99	4,99
2	Средства клеящиеся кг	2385100000	166	-	3,05	3,05
3	Продукция лесозаготовительной					
4	и лесопильно-деревообработ-					
5	вающей промышленности м3					
6	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	113	5,16	1,18	6,34
7	Блоки дверные в сборе					
8	(комплектно) м2	5361100000	55	17,77	-	17,77
9	Блоки оконные в сборе					
10	(комплектно) м2	5361300000	55	43,10	-	43,10
11	Плиты древесноволокнистые	5536220000	55	31,24	-	31,24
12	твердые					
13	Итого лесоматериалов в					
14	условном круглом лесе м3	5599990099	113	8,36	1,77	10,13
15	Щебень м3	5711100000	113	-	76,84	76,84
16	Гравий м3	5711200000	113	-	7,41	7,41
17	Песок строительный природ-					
18	ный м3	5711400000	113	-	58,40	58,40
19	Асбест т	5721000000	168	-	0,56	0,56
20	Цемент т					
21	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	6,99	6,99
22	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	9,80	9,80
23	Цемент всего, приведенный к					
24	марке 400 т	5739990099	168	-	15,81	15,81

-127-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

8921/14

-128-

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. на изготовление					
2	МОНОЛИТНЫХ Ж/Б и бетонных					
3	конструкций т	5739990III	I68	-	8,48	8,48
4	в.т.ч. на растворы т	5739990III3	I68	-	7,33	7,33
5	Кирпич строительный					
6	(включая камни) 1000 шт	574I200000	798	-	9,82	9,82
7	Известь строительная т	5744I00000	I68	-	0,26	0,26
8	Плитки керамические					
9	глазурованные м2	5752I00000	55	-	34,57	34,57
10	Плитки керамические для					
11	полов (метлахские) м2	5752400000	55	-	9,48	9,48
12	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577I000000	55	-	6,22	6,22
13	Рубероид м2	5774020000	55	-	1966,38	1966,38
14	Толь кровельный и толь-					
15	кожа м2	5774040000	55	-	46,35	46,35
16	Стекло строительное м2					
17	Стекло оконное м2	59II200000	55	-	7I,8I	7I,8I
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			



8921/14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	стали сортовой конструкци-					
2	онной, листового проката,					
3	металлоизделий промышленного					
4	назначения в натуральной					
5	массе т	I299990988	I68	-	I,52	I,52
6	в т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	-	0,09	0,09
7	в т.ч. сталь среднесортовая т	I299990991	I68	-	0,12	0,12
8	в т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	0,17	0,17
9	в т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,13	0,13
11	в т.ч. сталь тонколистовая					
12	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	-	0,40	0,40
13	в т.ч. сталь тонколистовая					
14	от 1 до 1,8 мм т	I299990996	I68	-	0,56	0,56
15	в т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	-	0,03	0,03
16	Всего приведенной стали к					
17	классам А-I и С38/23 т	I299990998	I68	-	I,96	I,96
18	в т.ч. на вентиляционные и					
19	санитарно-технические					
20	устройства т	I299991105	I68	-	I,52	I,52
21	Трубы стальные т					
22	Трубы нефтепроводные					
23	бесшовные м	I3I7000000	6	-	I,66	I,66
24	Трубы нефтепроводные					

- 130 -

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	бесшовные Т	I3I700000I	I68	-	0,04	0,04
2	Трубы катаные (общего					
3	назначения) М	I3I9000000	6	-	0,58	0,58
4	Трубы сварные водогазопро-					
5	водные М	I385000000	6		82,50	82,50
6	Трубы сварные водогазопро-					
7	водные Т	I38500000I	I68	-	0,25	0,25
8	Конвекторы отопительные экм	4935280000		-	5,52	5,52
9	Материалы лакокрасочные кг					
10	Эмали синтетические кг	23I0003400	I66	-	9,20	9,20
11	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	I,30	I,30
12	Краски густотертые и готовые					
13	к применению кг	23I7000000	I66	-	2,II	2,II
14	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	I,7I	I,7I
15	Рубероид м2	5774020000	55	-	2,45	2,45
16	Продукция лесозаготовительной					
17	и лесопильно-деревообработ-					
18	ващей промышленности м3					
19	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	-	0,II	0,II
20	Итого лесоматериалов в					
21	условном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	0,I6	0,I6
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

ТП 904-I-60.85

-ОВ-ВМ

(14)

Лист

3



8921/4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Умывальники ШТ	494500	796	I	-	I
2	Унитазы ШТ	496500	796	I	-	I
3	Циломатериалы м3	533100	113	0,01	-	0,01
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. №			