

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. 2-575-14

КФ ЦИТП ЦИВ. № 8921/14

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

^{1/13}
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) м³/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 ³ здания	14,89 руб.
I м ² рабочей площади	108,50 руб.

Разработан государственными
проектными институтами:

Гипростройдормаш; альбомы 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-И-60.85

Станция осушки сжатого воздуха автоматизированная отдельно стоящая и пристроенная 6(4) УОСВ-250А производительностью 1500(1000) м³/мин

Альбом И4

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 II. 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,II,I2
Ростовский Промстройинипроект, 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

V.P.Никитенко

Главный инженер проекта

G.V.Осташевский

О Г Л А В Л Е Н И Е

№№ п/п	Наименование	Стр.
1	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.

1. 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	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 СФ	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

НАЧАЛЬНИК ОСП-I

СОСТАВИЛ ВЕД.ИНЖЕНЕР

Лос
Г.В.ОСТАШЕВСКИЙ

Шаф
Д.К.СААКЬЯНИ

Петру
Т.И.ПЕТРУСЕНКО

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

РАЗДЕЛ I

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1. EI-175 Таб.3.п.3	Разработка грунта 2группы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили	1000 м3	0,71	175,14				124			
2. EI-960 Таб.3.67 т. I-80-2	Разработка грунта 2группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копаньям глубиной до 1,5 м	100 м3	0,53	89,40				47			
3. EI-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	II	I2
5. EI-195 т. I-25-2	Работа на отвале при до - 1000 станке грунта 2 группы автотранспортными средст- вами		1000 м3	0,76	13,20			10			
6. EI-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. EI-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.	Е1-257 Табл.3 п.5 т.1-3I-2	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 10м бульдозерами грунт 2 группы	1000 м3	0,41	20,46			8			
10.	Е1-1185 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 поддонами из бетона М-150 при высоте поддона 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. Б6-80 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. СС1М п. 9-348	Балки фундаментные трапециевидального сечения из бетона М-200, длиной до 6м	м3	4,68	67,90				318			
19. СС1М 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 конструкций до 0,5т	шт	4,00	1,52				6		
25.	ССИМ п.3-25	Стоимость бетонных блоков из бетона М-100	м3	0,58	38,66				22		
26.	ССИМ 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					руб.	297					
Плановые накопления					руб.	168					
Всего, стоимость общестроительных работ					руб.	2268					
ИТОГО ПО А					руб.	3717					

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

Раздел 3. КАРКАС

28. Е7-32 т. 7-3-2	Установка колонн прямоуголь- ного 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-I п.1	Арматура А-I	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-I	100 кг	0,24	31,60			8			
34.	"-п.13	Закладные детали	100 кг	3,63	40,80			148			
35.	Б7-126 т.7-8-6-I. 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	II	I2
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 металлокон- тажных работ			руб.			606			
<u>РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ</u>											
45. ЕИ-55 т. II-8-1		Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором толщиной 20 мм	100 м2	0,41	70,00			29			
46. ЕИ-56 т. II-8-2 К=2		Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм	100 м2	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	12	2,04				24			
50. ССЦМ п.9-92	Стоимость перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5м3	м3	0,29	64,40				19			
51. ССЦМ таб.3-I п.6	Проволочная арматура В-I	100 кг	0,04	31,60				1			
52. -"-п.3	Арматура А-3	100 кг	0,11	24,50				3			
53. E7-247 7-I4-I	Установка панелей на - ружных стен одноэтажных зданий длиной до 7м, площадью до 10м2, при высоте зданий до 25м	шт	87,00	16,30				1418			

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	-"- п.345	То же, расходом стали до 13 кг/м2	м2	III, 60	14, 20			I585			
60.	-"- п.346	То же, расходом стали до 20 кг/м2	м2	25, 20	15, 30			386			
61.	-"- п.381	То же, расходом стали до 7 кг/м2 из ячеистого бе- тона М-35	м2	II, 09	10, 10			II2			
62.	ССИМ 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.1	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	I, II	31,60			35			
66.	"- п. 13	Закладные детали	100 кг	I, 50	40,80			61			
67.	"- п. 13	Монтажные петли	100 кг	I, 98	40,80			81			
68.	"- п. 13	Соединительные изделия	100 кг	I, 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	II	12
<u>РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ</u>											
69.	Е7-237 т.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 т.7-13-8- -1,8	То же. шириной до 0,75м	шт	19,00	34,60			657			
71.	ССИМ п.8-488	Стоимость многослойных плит перекрытия, приведенной толщиной до 14 см	м2	10,29	10,10			104			
72.	"-" п.8-235	Стоимость плоских сборных плит из бетона М-200	м3	0,19	74,80			14			
73.	ССИМ 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. I2-10-I	Стяжка из цементно- песчаного раствора М-100, толщиной 15 мм на перекрытии	100 м2	0,46	51,60			2			
77.	Е12-300 т. I2-10-2 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 од- ноэтажных зданий и соору- жений длиной до 6м, площадью до 20м ² , при массе стропиль- ных и подстропильных конст- рукций до 10 т и высоте зда- ний до 25 м	шт	24,00	12,57				302			
79. Кальку- ляция I	Стоимость комплексных железобетонных плит покрытия	шт	19,00	191,00				3629			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
80. Калькуля- ция 2	То же, с отверстием диа- метром 400 мм	шт	I,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. ССМ 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 I2 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.	E26-19 т.26-4-6	Заделка стыков термовкла- дышами из плитного утепли- теля толщиной 60 мм	м3	2,57	8,05			21			
93.	ССЦ ч. I р.4 п.113	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем	м3	2,57	75,30			194			
94.	E12-289 т.12-9-6	Дополнительный слой ру- бероида в местах стыка	100 м2	1,18	49,90			59			
95.	E12-280 т.12-8-5	Устройство мелких покрн- тий	100 м2	0,06	192,00			12			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			7		руб.			1528			
В том числе:											
Стоимость общестроитель- ных 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. Е8-45 Т.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 распахивающимися 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 прямоуг-гольного 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	II	12
101.	7-701 т.7-5I-I	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	10	11	12
	Плановые накопления				руб.			17			
	Всего, стоимость металло-монтажных работ				руб.			233			
	<u>Раздел 10. ДВЕРИ</u>										
106. Е10-106 т.10-20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	м2	3,60	1,19				4			
107. Е10-141 т.10-26-2	Конопатка дверных коробок пафлей в наружных стенах каменных площадь проема более 3 м2	м2	3,60	0,95				3			
108. Е10-105 т.10-20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2	м2	4,24	1,45				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 олоков 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.П р.П п. 285	Блока дверные наружные щитовой конструкции со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными твердыми или сверхтвердыми древесно-волокнистыми плитами и защитными полосами из декоративного бумажно-слоистого пластика, двухпольные 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 марка Д 36 III		м2	3,16		14,40			46		
II3. ССЦ 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 глу- хими и под остекление полотнами со сплошным за- полнением щита, с обклад- ками, оклеенными фанерой, твердыми или сверхтверды- ми древесноволокнистыми плитами однопольные с по- лотнами глухими марка Д 38 П; Ш; ШВ		м2	5,13	14,80	76		76			
II6. E20-656 т. 20-15- -10	Установка дверей гермети- ческих утепленных размером 1250x500		шт	1,00	16,20			16			
II7. EI3-125 т. 13-15- -10	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последую- щий 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											
119. ССЦ ч. гр. I п. 447		Двери входные в здание двупольные	компл.	1,00	9,36			9			
120. "- п. 448		Двери входные в помещение однопольные	компл.	6,00	3,11			19			
121. "- п. 449		Двери входные в помещение двупольные	компл.	1,00	3,51			4			
122. 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	11	12
<u>Раздел II. ОКНА</u>											
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.П р.2 п.153	Блоки оконные одностворные трехстворные марка НС3-94	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 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	11	12
I28.	ССЦ ч. III п. I473	Решетки жалюзиные не- подвижные штампованные	шт	1,39	13,60			I9			
I29.	ЕГЗ-121 т. I3-I5- -6	Огрунтовка поверхнос- тей за первый и каждый последующий раз грун- товкой; ГФ-021	100 м2	0,03	7,71			I			
I30.	ЕГЗ-153 т. I3-I8- -6	Окраска поверхностей эмальями ПФ-133	100 м2	0,03	10,30			I			
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	II	I2
I33.	E15-708 т.15-20I- -2-33	Остекление спаренных пе- реплетов 4 мм стеклом	I00 м2	0,46	3I3			I90			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			II		руб.			I226			
в том числе:											
Стоимость общестроитель- ных работ						руб.		954			
Накладные расходы						руб.		I57			
Плановые накопления						руб.		89			
Всего, стоимость общестро- ительных работ						руб.		I200			
Стоимость сантехнических работ						руб.		2I			
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.	EII-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	2,98	43,30				I29		
I35.	EII-II т. II-I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	35,76	29,30				I048		
I36.	EII-69 т. II-II- - 3 EII-70 т. II-II-4	Устройство покрытий цемент- ных толщиной 30 мм	100 м2	2,98	114,70				342		

Тип 2

I37.	EII-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,19	43,30				8		
I38.	EII-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. VII-69 т. II-I-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм		100 м2	0,19	84,70			16			
	Тип 3										
I40. VII-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем		100 м2	0,09	43,30			4			
I41. VII-II т. II-I- -II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных		м3	0,74	29,30			22			
I42. VII-I35 т. II-20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем		100 м2	0,09	417,00			39			
	Тип 4										
I43. VII-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.	ЕИ-И т.И-И-И	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,49	29,30			I4			
I45.	ЕИ-55 т.И-8-И ЕИ-56 т.И-8-2	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 15 мм	100 м2	0,06	56,4			4			
I46.	ЕИ-206 т.И-28-И	Устройство покрытий на клею бустилат из лино- леума поливинилхлорид- ного на тканевой подосно- ве марки Д	100 м2	0,06	421,00			26			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			I2		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- -I	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных		I00 м2	4,39	8,17			36			
I49. EI5-275 т. I5-55- - I3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен		I00 м2	2,09	35,80			75			
I50. EI3-I34 т. I3-I6- - 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.	EI5-5II т. I5-153-4	Силикатная окраска внут- ри помещений высотой до м2 4м по штукатурке и кир- пичу	I00	0,78	II,90			9			
I52.	EI5-658 т. I5-168-I	Простая окраска стен поливинилацетатными во- доземulsionными состава- ми по штукатурке и сбор- ным конструкциям, подго- товленным под окраску	I00м2	0,32	44,80			I4			
I53.	EI5-659 т. I5-168-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водо- эмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовлен- ным под окраску	I00 м2	0,06	45,90			3			
I54.	EI5-82 т. I5-14-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карниз- ных и плинтусных элемен- тов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалет- ного гарнитура по кирпичу и бетону	I00 м2	0,35	422,00			I46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	I3		руб.			594			
		В том числе:									
		Стоимость общестроитель- ных работ			руб.			473			
		Накладные расходы			руб.			77			
		Плановые накопления			руб.			44			
		Всего, стоимость общестро- ительных работ			руб.			594			
		<u>РАЗДЕЛ I4. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>									
I55. E15-264 т. I5-55- -9-II		Штукатурка наружных стен цементно-песчаным раство- ром	I00 м2	0,09	I5I,00			I3			
		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.

13

Накладные расходы

руб.

2

Плановые накопления

руб.

1

Всего, стоимость общестроительных работ

руб.

16

РАЗДЕЛ 15. 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
160.	БЭ-47 т.9-7-2	Монтаж площадок и ограждений	т	1,02	48,70			50			
161.	ССЦ ч.Пр.1 п.182б	Стоимость подвешного пути	т	3,16	253,30			800			
162.	"-" п.1960	То же, балок перекрытия	т	1,33	266,20			354			
163.	"-" п.2020	То же.прочих конструкций	т	0,60	283,20			170			
164.	"-" п.1975	Стоимость лестниц	т	0,06	349,20			21			
165.	"-" п.1979	То же. площадок	т	0,32	317,20			102			
166.	"-" п.1981	То же, ограждения	т	0,70	318,20			223			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I67. EI3-I68 т. I3-I8-22	Окраска поверхностей крас- кой Б1-177	за 2 раза	100 м2	1,67	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
<u>РАЗДЕЛ I6. РАЗНЫЕ РАБОТЫ</u>											
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 покрыв- ание 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. ЕИИ-2 т. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем		100 м2	0,02	43,30			I			
I73. ЕИИ-II т. II-I-II	Крыльца из бетона М-100		м3	3,52	29,30				I03		
I74. ЕИИ-77 т. II-II- -II	Железнение цементных по- крытий		100 м2	0,24	9,83			2			
I75. ССШМ табл. 3-I п. 13	Закладные и соединитель- ные изделия по листам АР		100 кг	2,19	40,80				89		
I76. -"-п. 13	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			
<u>РАЗДЕЛ I7. ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
I77.	ЕII-2 т. II-I-2	Фундаменты под оборудование уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,39	43,30				I7		
I78.	Е6-34 т. 6-3-5	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-150, объемом до 25м3	м3	30,0	33,69				1011		
I79.	ССН ч. II р. IV п. I	Арматура класса А-I	†	0,17	270,00				46		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180.	Е6-83 т.6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг.	т	0,02	441,00			9			
181.	Е6-80 т.6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,04	478,00			19			
182.	Е6-30 т.6-3-1	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бе- тона М-150 объемом до 5м3	м3	9,6	36,62			352			
183.	Е6-80 т.6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,07	478,00			33			
184.	Е6-13 т.6-9-4	Устройство фундаментов-стол- бов из бетона М-150 бетон- ных под лестницу	м3	0,30	35,22			11			
185.	Е6-80 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.	Е6-13 т.6-1-13	Опоры из бетона М 150	м3	0,12	35,22			4			
I87.	Е6-84 т.6-9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,04	355,00			14			
		Каналы									
I88.	Е7-723 т.7-54-1	Устройство непроходных однокамерных каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	15,42	6,93			107			
I89.	ССИМ п.8-52I	Стоимость лотков из бетона М-200, объемом до 0,2 м3	м3	1,80	73,66			133			
I90.	ССИМ п.8-522	То же. объемом до 0,5м3	м3	6,72	71,26			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.13	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
198.	"- табл.3-I п. I	Арматура А-I	100 кг	0,16	22,40			4			
199.	"-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.13	Закладные детали	100кг	0,53	40,80			22			
202.	ССИМ п.9-96	Стоимость опорных по- дшек 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	II	I2
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 дна 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.11-1-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	6,27	10,40			65			
212.	Е11-2 т.11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,14	43,30			6			
213.	Е34-304 т.34-55-1	Перекрытие каналов рифленой сталью	10м2	1,56	221,00			345			
214.	Е13-121 т.13-15-6	Огрунтовка щитов перекрытия грунтоножкой ПФ020	100м2	0,16	7,71			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
215.Е13-153 т.13-18-6	Окраска 2 слоями эмали ПФ 115		100 м2	0,16	20,60			3			
216.Е11-2 т.11-1-2	Уплотнение грунта щебнем		100 м2	0,15	43,30			7			
217.Е6-20 т.6-1-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М 100		м3	7,19	34,01			245			
218.Е7-5 т.7-1-5	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 1 м3		м3	0,60	52,40			31			
220.-"- таб.3-1 п.1	Арматура А-1		100кг	0,10	22,40			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
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				I36			
222.Е6-132 ССЦ п. I-4; I-5 т.6-13-8	То же. толщиной 200 мм	м3	I,79	48,28				86			
223.Е9-94 т.9-12-I	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-II-I	Укладка плиты покрытия прямка площадью до 10м2	шт	I,00	5,70				6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226. ССЦМ п. 8-5I2	Стоимость плиты покрытия размером до 3м ² из бетона М-300		м ³	0,36	63,20			23			
227. -"- СI47-I таб. 3-I п. I	Арматура А-I		100кг	0,14	22,40			3			
228. -"-п. 3	Арматура А-3		100кг	0,26	24,50			6			
229. -"-п. I3	Закладные детали		100кг	0,01	40,80			I			
230. Е23-157 т. 23-23- -I	Установка люков		шт	1,00	1,27			I			
231. ССЦ ч. I 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.Е9-122 т.9-17-5	Монтаж металлических решеток		т	0,23	52,51			12			
233.ССП ч. II р. I п. 2095	Стоимость решеток		т	0,23	393,00			90			
234.Е6-260 т.6-31-2	Засыпка прямиков гравием крупность \varnothing -50 мм		м3	2,28	12,60			29			
235.Е8-30 т.8-5-1	Стены кирпичные наружные ограждающие		м3	2,63	34,20			90			
236.Е7-38 т.7-3-8	Установка сборных желе- зобетонных столбов огра- ды весом до I т		шт	7,00	9,19			64			
237.ССПМ п.9-1	Стоимость столбов от- рады из бетона М-200		м3	0,48	82,66			40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238.	"- табл.3-I п.1	Арматура А-I	100кг	0,41	22,40			9			
239.	"- п.3	Арматура А-3	100кг	0,19	24,50			5			
240.	"-п.6	Проволочная арматура В-I	100кг	0,06	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	IO	II	I2
245.	ССЦМ таб. 3-I п. I3	Соединительные изделия	100 кг	0,68	40,80			28			
246.	ССЦ ч. Пр. I п. 1969	Стоимость полотен ворот	т	0,22	287,00			63			
247.	"-" п. 1969	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.	ЕП-2 г. II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,38	43,30			16			
250.	ЕП-66 г. II-IO-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.	ССИМ 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			
<hr/>											
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ :				руб.		46741			

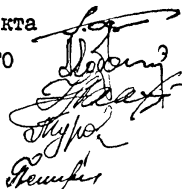
Главный инженер проекта

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. 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
					х	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
	А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
I.	Земляные рабо- ты	м3	I353	II56		I9I	I08	I455						<u>3, II</u> I,08
2.	Фундаменты	м3	35,96	I797		297	I68	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
<u>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>														
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
12. Полы		м2 332	1698			280	158	2136						<u>4,57</u> 6,43
13. Внутренняя отделка		м2 1145	473			77	44	594						<u>1,27</u> 0,52
14. Наружная отделка		м2 9	13			2	1	16						<u>0,03</u> 1,78
15. Металлоконструкции		т 6,17	2060			178	179	2417						<u>5,17</u> 391,73
16. Разные работы		м3 3490 здан.	523			87	48	658						<u>1,41</u> 0,19
17. Особостроительные работы		"-3490	5235			844	486	6565						<u>14,05</u> 1,88

И Т О Г О по Б:
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:

43024
46741

Главный инженер проекта
Начальник ОП-1
Составила вед. инженер

Сос
Мельни
Куря

Г.В.Осташевский
Ю.К.Саакьянц
Т.И.Петрусенко

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.Е12-289	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	№ прейскурантов, укрупненных сметных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормы		
					Всего	В том числе:	Всего	В том числе:	Основной заработной платы	Эксплуатационных машин	Эксплуатационной заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	ССЦМ п. 8-141	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98м, длиной 5,97 м с отверстием 400 мм при расчетной нагрузке 540 кгс/м ²	м ²	17,79	7,43			132,18			
2.	Е26-19 С114-113	Утепление плит гидрофобизированными минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной 60мм, $\rho = 200$ кг/м ³	м ³	0,77	85,61			65,92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.Е12-289	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 условной чистой продукции
					Всего	В том числе:		Всего	В том числе:		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Основной зарплат	Эксплуатационный в т.ч. зар. плата		Основной зарплат	Эксплуатационный в т.ч. зар. пл.	
1.	ССИМ п.8-151	Стоимость ребристых плит покрытия шириной 2,98м, длиной 5,97м, с отверстием диаметром 700 мм при расчетной нагрузке 540 кгс/м ²	м ²	17,79	7,0			124,53			
2.	Е26-19 СИ14-113	Утепление плит гидрофобизированными минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной 60 мм, $\rho = 200$ кг/м ³	м ³	0,77	85,61			65,92			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.Е12-289	Наклейка одного слоя ру- бероида по утеплителю		м2	13	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 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.			
					Всего	В том числе:		Всего	В том числе:		Норма
					Основной зарплаты	Эксплуатации машин в т.ч. зар.пл.		Основной зарплаты	Эксплуатации машин в т.ч. зар.платы	Нормативной условно-числовой продукции	
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 ²	м2	17,79	7,92			140,9			
2.	Е26-19 С114-113	Утепление плит гидрофобизированными минераловатными плитами повышенной жесткости толщиной 60 мм, ρ 200 кг/м ³	м3	0,62	85,61			53,08			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3. Б12-289	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 скатого 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 м² общей площади здания _____ руб.1 м³ объема здания _____ руб.Основание: чертежи № ТП 904-I-60.85 КЖСоставлена 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	Е1-175 Т1-22-14	Разработка грунта 2 группы экска-	1000 м ³	0,05	210, 12			II				

ваторами с ковшем вместимостью
0,5 м3 на гусеничном и колесном
ходу с погрузкой на автомобилю-
самосвалы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ЕI-960 TI-80-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубины до 2 м без крепления с отко- сами и копанье ям глубиной до 1,5 м	100 м3	0,04	89,40			4			
3	ЕI-960 TI-80-2	Погрузка грунта от ручной до- работки на автосамосвалы	100 м3	0,04	89,40			4			
4	ССС чI	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 автотранспорт- ными средствами	1000 м3	0,06	10,70			1			
6	ЕI-174 TI-22-13	Разработка грунта I группы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5 м3 на гусе- ничном и колесном ходу с погрузкой на автомобилю-само- свалы для обратной засыпки	1000 м3	0,05	176,46			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	С310-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-II84	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-I0 T6-I-I0	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
		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.КОВЗАРЬ

НАЧАЛЬНИК ОСП-I

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	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-II-0I, 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	ЕI6-2I9 т. I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, диаметром до 50 мм	100 м	0,82	3,94			3			
9	CI30-I03	Вентили проходные муфто- вые I6кчI8П2, диаметром I5 мм	шт	10,00	1,47			15			
10	CI30-I04	То же, D=20 мм	шт	2,00	1,69			3			
11	CI30-I06	То же, D=32 мм	шт	4,00	2,53			10			
12	CI30-849	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6кчI1р, диамет- ром 20 мм	шт	1,00	1,00			1			
13	ЕI6-I35 т. I6-I2-I	Установка задвижек, диаметром до 50 мм	шт	2,00	1,60			3			
14	2307-2-0I 59	Стоимость задвижки ЗКЛ2-I6 D=50 мм	шт	2,00	32,94			66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I5	CI30-I793	Фланцы стальные плоские приварные Д=50 мм	шт	4,00	I,15			5			
I6	EI8-II5 т.18-5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа аккорд с кожухом	экм	5,52	6,96			38			
I7	EI8-I85 т.18-II-I	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм	шт	2,00	23,00			46			
I8	EI8-I97 т.18-II-6	Установка воздухооборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 219 мм	шт	2,00	10,40			2I			
I9	ЦI2-968-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопроводов Д от I4 до 38 мм Д корпуса расширителя I08 мм	шт	2,00	6,30			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ЦИ2-699-I	Щупер на условное давление до 20 МПа	шт	6,00	I,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.					69I			
		Пуск и регулировка	руб.					I			
		Накладные расходы	руб.					9I			
		Плановые накопления	руб.					6I			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.					844			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II 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	СII4-35I	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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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.					889			

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

Г. В. Осташевский
А. И. Кобзарь
И. А. Комов
Н. И. Саркисьян
Р. И. Логвиненко

Г. В. Осташевский
 А. И. Кобзарь
 И. А. Комов
 Н. И. Саркисьян
 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 3500 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
<u>Раздел 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>											
3	E20-708 I5-01 01-402 01-417 т.20-20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 № 6,3А с электро- двигателем 4А90Л6	шт	2,00	I54,90			310			
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 4А80А6 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			I2I			
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			I47			
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			I2			
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			I34			

<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>
I4	CI30-640	Заглушки к питомерным лучкам СТД 828I	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 PI50	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 воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром 500мм, высота прокладки до 5 м	м2	64,00	4,88			312			
20	E20-107 тех.ч. п.3.I т.20-I-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200мм, высота прокладки до 5 м	м2	2,70	6,11			16			
21	E20-108 тех.ч. п.3.I т.20-I-I	Прокладка воздухопроводов 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 металломонтажных 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	E13-153 г.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	E8-194 г.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 муфтовые I5ч8p2 для воды, диаметром 15 мм	шт	3,00	1,25			4			
2	CI30-87	Вентили проходные муфтовые I5ч8p2 для воды, диаметром 25 мм	шт	3,00	1.82			5			
3	EI6-I85 I6-2	Установка кранов подивочных, 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 водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	12,00	1,20			14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	E16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	13,00	1,35			18			
7	E16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных 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	I00 м	0,45	3,94			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	Е16-220 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, И5В16к	шт	1,00	1,17			I			
13	Е17-50 3-3	Установка смесителей с душевой трубкой и сеткой Сш-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
<u>3. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ</u>											
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 высокорасположенным 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 ПП-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 чугунных 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 чугунных 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 чугунных 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
<u>4. ТРУБОПРОВОД ДРЕНАЖНЫХ ВОД</u>											
26	E16-II9 2307-II095 CI30-647 I2-2	Задвижки 30ч47бр, 100 мм	шт	1,00	50,02			50			
27	E16-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий, диаметром 100 мм	м	2,00	4,59			9			
28	E16-28 4-2	Выпуски из чугунных канализационных труб 100 мм	м	5,00	3,01			15			
29	E16-69 8-3	Трубопроводы из стальных труб 106х2,8 мм	м	1,00	3,12			3			
ИТОГО				руб.				77			
Накладные расходы				руб.				10			

<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>
		Плановые накопления	руб.					7			
		ВСЕГО	руб.					94			
		<u>5. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>									
30	EI-936 т.ч. п.3.73 78-2	Разработка грунта вруч- ную в траншеях шириной до 2 м с креплением под трубопроводы, глубиной до 2м, грунт 2 группы	100 м3	0,46		III,10				5I	
31	EI-968 8I-2	Засыпка вручную тран- шей, грунт 2 группы	100 м3	0,46		46,00				2I	
32	EI-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	II	I2
33	CI22-405	Стоимость щитов инвентарных	м2	11,04	3,34			37			
34	EI3-I2I т.ч. п.3.8 I5-6	Огрунтовка поверхности трубопроводов грунтом ПФ-020	100 м2	0,12	8,12			1			
35	EI3-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	EI5-653 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

Составила
Славутская

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



Д.К.Саакьянц

Т.И.Петрусенко

8921/14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества Т					
3	Д=10 мм Т	0930030010	I68	-	0,33	0,33
4	Д=12 мм Т	0930030012	I68	-	0,21	0,21
5	Итого по классу А-2 Т	0930030099	I68	-	0,54	0,54
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	-	0,05	0,05
9	Д=8 мм Т	0930090008	I68	-	0,33	0,33
10	Д=10 мм Т	0930090010	I68	-	0,17	0,17
11	Итого по классу А-I Т	0930090099	I68	-	0,55	0,55
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества Т	0930980099	I68	-	1,15	1,15
14	Итого стали в натуральной					
15	массе Т	0973099091	I68	-	1,15	1,15
16	в.т.ч. сталь среднесортная Т	0973099093	I68	-	0,20	0,20
17	в.т.ч. сталь мелкосортная Т	0973099094	I68	-	0,80	0,80
18	в.т.ч. катанка Т	0973099095	I68	-	0,38	0,38
19	в.т.ч. сталь толстолистовая					
20	(от 4 мм) Т	0973099096	I68	-	0,01	0,01

- 116 -

Примечание В графе "тип" указано количество

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

8921/14

Привязан

Инд №

ТП-904-I-60 85

-КЖВМ1

(14)

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв №

Инженер

Ипаткина

ВМ по рабочим чертежам

Стадия

Лист

Листов

Вед. инж.

Петрусенко

основного комплекта

Р

1

3

Нач. ОСП-I

Саарьянц

марки КЖ (4 УОСВ-250А

ТИП

Осташевск

отдельно стоящая)

Монолитные конструкции

892/14

№ 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 конструкци-					
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

- 117 -

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП-904-I-60.85

-КЖВМІ

(14)

Лист

2

8921/14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Песок строительный природ-					
2	ный м3	5711400000	113	-	57,52	57,52
3	Цемент т					
4	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	20,68	20,68
5	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	3,49	3,49
6	Цемент всего, приведенный					
7	к марке 400 т	5739990099	168	-	23,82	23,82
8	В т.ч. на изготовление					
9	монолитных ж/б и бетонных					
10	конструкций т	5739990111	168	-	23,82	23,82
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

- 118 -

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

Привязан

Инв. №

ТН-904-I-60.85

-КЖВМІ

(14)

Лист

3

892/14

№ 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 конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

ТИ 904-1-60.85

-КЖВМ2

(14)

Инженер Ипаткина *И.И.*
 Вед. инж. Петрусенко *П.П.*
 Нач. ОС-1 Саакянц *С.С.*
 ТИП Осташевский *О.О.*

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки КЖ (4 УОСВ-250
 отдельно стоящая)
 Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

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

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-I	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 мелкосортная	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-I	т	1213000000	168	1,51	-	1,51
22	Проволока ВР-I	т	1214000000	168	0,11	-	0,11
23	Итого металлоизделий про-						
24	мышленного назначения	т	1299990091	168	1,58	-	1,58

120-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП-904-I-60.85

-КЖВМ2

(14)

Лист

2

№ 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	2I,06	0,0I	2I,06
3	Итого стали, приведенной к					
4	стали класса С38/23 т	I299990093	I68	0,90	0,95	I,85
5	Всего стали, приведенной к					
6	классам А-I и С38/23 т	I299990094	I68	2I,95	0,96	22,9I
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	I6,85	0,96	I7,8I
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	0,4I	0,86
15	В.т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	I3,50	0,55	I4,05
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	2I,95	0,96	22,9I
21	В.т.ч. на изготовление ж/б					
22	и бетонных конструкций т	I29999II02	I68	2I,95	0,95	22,90
23	В.т.ч. на производство					
24	работ т	I29999II06	I68	-	0,0I	0,0I

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

Привязан

Изн. №

ТП-904-I-60.85

-КЖМ2

(14)

Лист
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Щебень м3	57III00000	II3	6I,58	8,96	76,54
2	Песок строительный природ-					
3	ный м3	57II400000	II3	69,83	8,35	78,18
4	Заполнители пористые м3	57I2000000	II3	8I,05	-	8I,05
5	Цемент т					
6	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	93,08	3,59	96,67
7	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	9,36	-	9,36
8	Портландцемент 600 т	573II50000	I68	2,62	-	2,62
9	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	0,12	0,45	0,57
10	Цемент всего, приведенный					
11	к марке 400 т	5739990099	I68	106,63	3,99	110,62
12	В т.ч. на изготовление					
13	монолитных ж/б и бетонных					
14	конструкций т	5739990III	I68	-	3,70	3,70
15	В т.ч. на изготовление					
16	сборных ж/б и бетонных					
17	конструкций т	5739990II2	I68	100,58	-	100,58
18	В т.ч. на растворы т	5739990II3	I68	6,05	0,30	6,35
19	Изделия минераловатные тепло-					
20	и звукоизоляционные м3	5762000000	II3	22,28	-	22,28
21	Рубероид м2	5774020000	55	366,82	-	366,82
22						
23						
24						

Инв. № подл. Подпись и дата

Эзам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТН 904-I-60.85

-КЖВМ2

(14)

Лист

4

№ 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 обыкно-					
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 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 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

Инд. №

ТИ-904-1-60 85

АРВМ

(14)

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

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки АР (4 УОСВ-250
 отдельно стоящая)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

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

- 123 -

8921/14

8921/14

№ 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 конст-					
17	рукционной в натуральной					
18	массе т	I299990977	I68	-	1,33	1,33
19	в. т. ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,3I	0,3I
20	в. т. ч. сталь мелкосортная 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 I,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-

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан

Инд. №

ТП-904-I-60.85

АРВМ

(14)

Лист

2

8921/14

№ 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 крупносортная 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 мелкосортная 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

№ 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. №

8921/14

- 127 -

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Растворители кг	2319102986	I66	-	4,99	4,99
2	Средства клеящиеся кг	2385100000	I66	-	3,05	3,05
3	Продукция лесозаготовительной					
4	и лесопильно-древобработ-					
5	вающей промышленности м3					
6	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	II3	5,16	I,18	6,34
7	Блоки дверные в сборе					
8	(комплектно) м2	5361100000	55	I7,77	-	I7,77
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	II3	8,36	I,77	10,13
15	Щебень м3	5711100000	II3	-	76,84	76,84
16	Гравий м3	5711200000	II3	-	7,41	7,41
17	Песок строительный природ-					
18	ный м3	5711400000	II3	-	58,40	58,40
19	Асбест т	5721000000	I68	-	0,56	0,56
20	Цемент т					
21	Портландцемент 400 т	5731120000	I68	-	6,99	6,99
22	Портландцемент 300 т	5731510000	I68	-	9,80	9,80
23	Цемент всего, приведенный к					
24	марке 400 т	5739990099	I68	-	15,81	15,81

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

Привязан

Инд. №

ТП-904-1-6085

АРВМ

(14)

Лист

5

8921/14

№ 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	5739990II3	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						

- 128 -

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТН-904-I-60.85

АРВМ

(14)

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная т					
3	Прокат из стали С38/23 т	I299990973	I68	-	I,52	I,52
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	I,52	I,52
6	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,08	0,08
7	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	-	0,11	0,11
8	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0,19	0,19
9	в т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,06	0,06
11	в т.ч. сталь тонколистовая					
12	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990984	I68	-	0,40	0,40
13	в т.ч. сталь тонколистовая					
14	от 1 до 1,8 мм т	I299990985	I68	-	0,56	0,56
15	в т.ч. сталь кровельная т	I299990986	I68	-	0,03	0,03
16	Итого стали сортовой конструк-					
17	ционной, приведенной к стали					
18	класса С38/23 т	I299990987	I68	-	I,43	I,43
19	Всего сортового проката					
20	обыкновенного качества,					

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

Привязан

Инд №

ТП 904-I-60 85

-ОВ-ВМ

(14)

Ст. инж. Хайкина *Хайкина*
 Рук. пр. Логвиненко *Логвиненко*
 Нач. ОП Комов *Комов*
 ГИП Осташевский *Осташевский*

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки ОВ (4 УОСВ-250А
 отдельно стоящая)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв №

- 129 -

8921/14

8921/14

130-

№ 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					

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

Привязан

Инв. №

ТН 904-I-60.85

-ОВ-ВМ

(14)

Лист

2

8921/14

№ 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 водогазопр-					
5	водные м	I385000000	6		82,50	82,50
6	Трубы сварные водогазопр-					
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	важней промышленности м3					
19	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	-	0,II	0,II
20	Итого лесоматериалов в					
21	условном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	0,16	0,16
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

ТП 904-I-60.85

-ОВ-ВМ

(14)

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовой т	095000	I68	0,01	-	0,01
3	в том числе:					
4	сортовой прокат обыкновенного					
5	качества в приведенном виде к					
6	стали С38/23 мелкого сорта т	095300	I68	0,01	-	0,01
7	Трубы стальные (всего) м	I3I700	006	78	-	78
8	т	I3I700	I68	0,15	-	0,15
9	в том числе:					
10	трубы водогазопроводные					
11	(газовые легкие) м	I38500	006	77	-	77
12	т	I38500	I68	0,14	-	0,14
13	трубы тонкостенные электро-					
14	сварные (диаметром до					
15	II4 мм) м	I37300	006	I	-	I
16	т	I37300	I68	0,01	-	0,01
17	Трубы чугунные напорные т	I46100	I68	0,04	-	0,04
18	Трубы чугунные канализационные					
19	и фасонные части к ним т	492500	I68	0,58	-	0,58
20	Материалы лакокрасочные кг	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 904-1-60.85

-ВКВМ

(14)

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

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Сост. Славутская
Нач. ОК Верченко
ТИП Осташенко

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

8921/4

- 133 -

№ 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	Пиломатериалы м3	533100	II3	0,0I	-	0,0I
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инв. №			