ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-2-196. 89

ЦЕХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ДЕРЕВЯННОЙ ТАРНОЙ ПРОДУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ 10 ТЫС. $М^3$ ПЕРЕРАБАТЫВАЕМОГО СЫРЬЯ В ГОД

(Стены кирпичные)

АЛЬБОМ 7

ЧАСТЬ I

СМЕТЫ

Стр. I ÷ 119

ц. 9-20
ценд.

кф. ЦЕНТП N 10305/8

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-2-196.89

ЦЕХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ДЕРЕВЯННОЙ ТАРНОЙ ПРОДУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ 10 ТЫС.м³
ПЕРЕРАБАТЫВАЕМОГО СЫРЬЯ В ГОД
(Стены кирпичные)

АЛЬБОМ 7
ЧАСТЬ I
С М Е Т Ы
стр. 1-119

Стоимость общая	383,62 тыс.руб.
в т.ч.	
строительно-монтажных работ	244,34 тыс.руб.
1 куб.м. здания	32,74 руб.
1 кв.м общей площади	116,30 руб.

Разработан
Киевским филиалом института
"Союзгипролесхоз"

Утвержден
Госкомлесом СССР
Протокол от 17.II.1989г. № 21
Введен в действие Киевским
филиалом "Союзгипролесхоз"
приказ от 21.II.1989г. № 67

ДИРЕКТОР А.Н.БОБКО

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА П.Н.КУКОТИН

© КФ ЦИТП Госстроя СССР 1990г.

КФ. ЦИТП № 10305/8

ОГЛАВЛЕНИЕ

10305/8

№№ пп	№№ смет	Наименование	Страницы
I		Пояснительная записка	3
2		Объектная смета	4
3	I-I	Общестроительные работы	6
4	I-2	Особостроительные работы	48
5	I-3	Отопление	63
6	I-4	Теплопункт	70
7	I-5	Теплоснабжение калориферов	76
8	I-6	Вентиляция	85
9	I-7	Водопровод	I07
I0	I-8	Бытовая канализация	II4
II	I-9	Дождевая канализация	II7
I2	I-I0	Горячее водоснабжение	I20
I3	I-II	Наружный пневмотранспорт	I25
I4	I-I2	Технологическое оборудование	I29
I5	I-I3	Электросиловое оборудование	I5I
I6	I-I4	Электроосвещение	I9I
I7	I-I5	Пожсигнализация	20I
I8	I-I6	Заземление	207
I9	I-I7	КИП и автоматика	2I0
20	I-I8	Телефонизация	229
2I	I-I9	Радиофикация	233
22	I-20	Гардеробное оборудование	237
23		Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту	239

10305/8

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0 тыс.м^3 перерабатываемого сырья в год составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в ценах и нормах I984 года.

Основными нормативными документами для составления смет являются:

I. Сборники единых районных единичных расценко на строительные работы с учетом дополнений и изменений (ЕРЕР-84).

2. Ценники на монтаж оборудования.

3. Прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с I.0I.I982 г.

4. Сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия, конструкции.

5. Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для Московской области, том I.

В соответствии с заданием на проектирование сметная документация разработана для районов с расчетными температурами : -20°С, - 30°С (основное решение) и -40°С.

В сметах согласно проектным данным для основного решения приняты следующие строительные конструкции:

I. Фундаменты - ленточные бутобетонные (вариант и сборных бетонных блоков).

2. Стены - кирпичные.

3. Перекрытие - сборные железобетонные плиты.

4. Покрытие - совмещенное из сборных железобетонных плит.

5. Перегородки - кирпичные.

6. Кровля - четырехслойный рулонный ковер по цементной стяжке, уложенной по плитному утеплителю.

7. Лестницы - сборные железобетонные марши и площадки.

8. Полы - из линолиума, керамических плиток, мозаичные и бетонные.

9. Окна - блоки со спаренными и раздельными переплетами.

I0. Двери - блоки.

II. Внутренняя отделка - в производственных помещениях - расшивка швов кирпичных стен и перегородок с последующей окраской, в административно-бытовых помещениях - штукатурка стен и перегородок, известковая, клеевая, масляная окраска и облицовка глазурованной плиткой.

Инженерное оборудование цеха:

отопление с теплопунктом, теплоснабжение калориферов, вентиляция, холодное и горячее водоснабжение и дождевая канализация, электроснабжение, слаботочные устройства; радиофикация, телефонизация, пожарная сигнализация.

Объектная смета составлена для основного решения в ценах базисного района (I территориальный район, подрайон I.I, Московской области).

За расчетную единицу принята I тыс.м^3 перерабатываемого сырья.

Накладные расходы приняты на:

I. Общестроительные работы	- I6,5%
2. Металлоконструкции	- 8,3%
3. Санитарно-технические работы	- I3,3%
Плановые накопления	8%.

Начисления на оборудование приняты:

I. Тара и упаковка	- I%
2. Транспортные расходы	- 3%
3. Заготовительно-складские расходы	- I,2%
4. Монтаж оборудования	- 80%
5. Прокладка и монтаж сетей связи	- 77%
6. Электромонтажные работы	- 87%

Главный инженер проекта П.Н.Кукотин

Главный специалист А.Ю.Гильченко

10305/8

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЦЕХА ПО ПРОИЗВОДСТВУ ДЕРЕВЯННОЙ ТАРНОЙ ПРОДУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ I0 ТЫС.$м^3$ ПЕРЕРАБАТЫВАЕМОГО СЫРЬЯ В ГОД

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	383,62 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	46,08 тыс.чел.-ч
Трудозатраты построечные	36,65 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	3I,I2 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	I000$м^3$ перерабатываемого сырья

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость тыс.чел.-ч	Сметная зарплата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	Всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	I42,II	-	-	-	I42,II	22,43	I5,30	I42II
2	I-2	Спецстроительные работы внутри цеха	26,45	-	-	-	26,45	3,27	2,26	2645
3	I-3	Отопление	3,II	-	-	-	3,II	0,40	0,28	3II
4	I-4	Теплопункт	I,44	-	-	-	I,44	0,07	0,06	I44
5	I-5	Теплоснабжение калориферов	I,93	-	-	-	I,93	0,29	0,I4	I93
6	I-6	Вентиляция	I7,78	-	-	-	I7,78	2,06	I,4I	I778
7	I-7	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	2,33	-	-	-	2,33	0,25	0,I9	233
8	I-8	Бытовая канализация	0,53	-	-	-	0,53	0,06	0,05	53
9	I-9	Дождевая канализация	0,6I	-	-	-	0,6I	0,I0	0,07	6I
I0	I-I0	Горячее водоснабжение	0,I5	-	-	-	0,I5	0,04	0,03	I5

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	I-II	Наружный пневмотранспорт	II,6I	-	-	-	II,6I	0,8I	0,63	II6I
I2	I-I2	Технологическое оборудование	5,0I	II,89	I27,87	-	I44,77	I0,I5	6,4I	I690
I3	I-I3	Электросиловое оборудование	0,59	7,55	5,34	-	I3,48	2,99	I,99	8I4
I4	I-I4	Электроосвещение	8,33	-	-	-	8,33	I,55	I,0I	833
I5	I-I5	Автоматическая пожарная сигнализация	-	I,36	I,67	-	3,03	0,86	0,69	I36
I6	I-I6	Заземление	0,04	-	-	-	0,04	0,04	0,02	4
I7	I-I7	КИП и автоматика	0,04	I,I0	2,38	-	3,52	0,49	0,33	II4
I8	I-I8	Телефонизация	-	0,09	0,20	-	0,29	0,05	0,03	9
I9	I-I9	Радиофикация	-	0,29	0,I4	-	0,43	0,2I	0,I4	29
20	I-20	Гардеробное оборудование	-	-	-	I,68	I,68	0,08	0,I6	-
		В С Е Г О :	222,06	22,28	I37,60	I,68	383,62	46,08	3I,I2	24434

Главный инженер		П.П.Яворовский
Главный инженер проекта		П.Н.Кукотин
Главный специалист		А.Ю.Гильченко
Составила инженер		В.М.Бакулина
Проверила инженер		Л.П.Гарбузова

10305/8

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № I-I

на общестроительные работы (Т 30°С)

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0тыс.м³ перерабатываемого сырья в год. Стены кирпичные

Сметная стоимость	I42,I08 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2I6I9 чел.-ч
Сметная заработная плата	I4,753 тыс.руб.
Строительный объем	7464 м3
Цена единицы	I9,04 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин, обслуживающих машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Земляные работы								
I	EI-65	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,25м3 грунт 2 группы	0,27	I59,62	I54,20	42	I	40	II,00	3
				5,42	54,50			I4	78,48	2I
		Цена: I43+I37,58x0,2 I000м3								
2	EI-I84	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25м3 на гусеничном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы	0,06	I88,I0	I76,20	I2	I	II	24,20	2
				II,90	6I,60			4	88,70	6
		Цена: I69+I57,Ix0,2 I000м3								
3	EI-960	Добор	0,I3	89,40	-	I2	I2	-	I54,00	20
				89,40	-			-	-	-
		Цена: 74,5xI,2 I00м3								

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	EI-23I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0м, грунт 2 группы (в отвал) Цена: 40,8хI,I I000м3	0,28	43,45 -	43,45 I4,30	I2	-	I2 4	- 20,59	- 6
5	EI-23I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0м грунт 2 группы (из отвала) Цена: 40,8хI,I I000м3	0,28	43,45 -	43,45 I4,30	I2	-	I2 4	- 20,59	- 6
6	EI-968	Засыпка вручнуё траншей пазух котлованов и пм , грунт 2 группы I00м3	0,27	46,00 46,00	- -	I2	I2	- -	99,30 -	27 -
7	EI-257	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до I0м бульдозерами, грунт 2 группы Цена: I8,9хI,I I000м3	0,II	20,I3 -	20,I3 6,59	2	-	2 I	- 9,49	- I
8	EI-994	Разработка грунта вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами, грунт I группы I00м3	I,44	49,60 37,70	II,90 5,35	7I	54	I7 8	8I,30 7,70	II7 II
9	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп I00м3	2,5I	9,69 6,20	3,49 2,29	24	I6	9 6	II,20 3,30	28 8

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	С3I0-I	Перевозка до I км т	II5,20	0,29 0,06	- -	33	7	- -	0,09 -	I0 -
II	EI-I95	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы Цена: I3,2+II,34x0,I I000м3	0,06	I3,97 I,59	I2,II 3,63	I	-	I -	3,23 5,23	- -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			233	I03	I04 4I		207 59
		Раздел 2. Фундаменты								
I2	E6-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100, бутобетонных м3	I76,00	29,60 I,74	0,69 0,2I	52I0	306	I2I 37	3,I4 0,27	553 48
I3	E6-9I	Устройство подпорных стен и стен подвалов из бетона М-I00 бутобетонных м3	I00,I6	29,60 2,05	0,30 0,09	2965	205	30 9	3,7I 0,I2	372 I2
I4	E8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м м3	2I,42	34,20 2,2I	0,8I 0,24	733	47	I7 5	4,05 0,3I	87 7
I5	E8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом I00м2	I,I4	86,50 I9,60	I,50 0,45	99	22	2 I	38,I0 0,58	43 I

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	2,58	90,00 I9,50	I,50 0,45	232	50	4 I	33,60 0,58	87 I
I7	E6-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	3,60	28,40 0,70	0,28 0,08	I02	3	I -	I,37 0,I0	5 -
I8	E6-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 3м3 м3	I7,I8	38,90 3,63	0,59 0,I8	668	62	I0 3	6,66 0,23	II4 4
I9	E6-6	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М200 под колонны, объемом до 5м3 м3	3,05	37,20 2,79	I,29 0,39	II3	9	4 I	5,I7 0,50	I6 2
20	CI24-I-6	Арматура классаAI диаметром 6мм т	0,05	270,00 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
2I	CI24-I-8	Арматура класса AI диаметром 8мм т	0,I4	270,00 -	- -	38	-	- -	- -	- -
22	CI24-3-I2	Арматура класса A3 диаметром I2мм т	0,43	270,00 -	- -	II6	-	- -	- -	- -
23	E7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	4,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	I	-	- -	0,I3 0,08	I -

10305/8

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
24	608-76 ССЦП9-92	Перемычки	шт	0,8I	64,40 -	- -	52	-	- -	- -	- -
25	CI47-I-8	Арматура класса А-I Д=8мм	I00кг	0,02	22,90 -	- -	I	-	- -	- -	- -
26	CI47-I6	Проволочная арматура	ВР-I I00кг	0,08	32,I0 -	- -	3	-	- -	- -	- -
27	ССЦП3-I	АТ-5	I00кг	0,I3	23,90 -	- -	3	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.				I0350	704	I89 57		I278 75
		Раздел 3. С т е н ы									
28	E8-3I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м	м3	279,26	33,90 2,I5	0,62 0,I8	9467	600	I73 50	3,93 0,23	I097 64
29	E8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	4I8,56	34,20 2,2I	0,8I 0,24	I43I5	925	339 I00	4,05 0,3I	I695 I30
30	E8-30	То же, внутренние	м3	20I,04	34,20 2,2I	0,8I 0,24	6876	444	I63 48	4,05 0,3I	8I4 62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	E8-48	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, армированные при высоте этажа более 4м м3	23,58	39,I0 4,06	0,66 0,20	922	96	I6 5	6,75 0,26	I59 6
32	E8-I30	Стены из керамического кирпича с воздушной прослойкой и утеплением, при высоте этажа до 4м м3	3,29	33,80 3,00	0,78 0,23	III	I0	3 I	5,22 0,30	I7 I
33	E8-59	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,0I	I94,00 27,80	I,38 0,4I	2	-	- -	54,30 0,53	I -
34	E8-I89	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до I6м трубчатых для кладки и облицовки I00м2ВП	7,9I	42,20 25,40	0,23 0,07	334	20I	2 I	45,80 0,09	362 I
35	E8-57	Расшивка швов кладки из кирпича I00м2	I7,62	I3,I0 I3,I0	- -	23I	23I	- -	2I,00 -	370 -
36	E7-32	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки до 0,7м и массе колонн до 2т шт	8,00	I0,60 3,0I	4,I9 I,52	85	24	33 I2	5,02 I,96	40 I6
37	608-7I ССЦП.9-I7	Прямоугольные сплошные	4,80	94,20 -	- -	452	-	- -	- -	- -
38	CI47-I-6	Арматура А-I Д=6 мм I00кг	0,58	22,90 -	- -	I3	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	CI47-I-8	Арматура А-I Д=8мм I00кг	0,45	22,90 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
40	CI47-8-22	Арматура А-3 Д=22мм I00кг	9,20	25,00 -	- -	230	-	- -	- -	- -
4I	CI47-24	Закладные детали I00кг	I,22	4I,30 -	- -	5I	-	- -	- -	- -
42	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	I,22	I7,80 -	- -	22	-	- -	- -	- -
43	CI47-24	Закладные детали (дополнительные) I00кг	0,48	4I,30 -	- -	20	-	- -	- -	- -
44	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры (дополни - тельные) I00кг	0,48	I7,80 -	- -	9	-	- -	- -	- -
45	E7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	298,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	86	24	45 I8	0,I3 0,08	39 24
46	E7-I27	Укладка перемычек массой до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	29,00	I,55 0,46	I,04 0,38	45	I3	30 II	0,8I 0,49	23 I4

10305/8

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
47	608-76 ССЦП.9-92	Перемычки	м3	I5,09	64,40 -	- -	972	-	- -	- -	- -
48	CI47-I-I0	Арматура А-I Д=I0мм	I00кг	3,43	22,90 -	- -	79	-	- -	- -	- -
49	CI47-8-8	Арматура А-3 Д=8мм	I00кг	7,90	25,00 -	- -	I97	-	- -	- -	- -
50	CI47-I5	Проволочная арматура	В-I I00кг	I,09	32,I0 -	- -	35	-	- -	- -	- -
5I	CI47-I6	Проволочная арматура	ВР-I I00кг	0,II	32,I0 -	- -	3	-	- -	- -	- -
52	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,I6	4I,30 -	- -	6	-	- -	- -	- -
53	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,I6	I7,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб. руб.				34576	2568	804 246		46I7 3I8

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 4. Перекрытие								
		на отметке 0.000 и покрытия лестницы								
54	Е7-460	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м шт	I2,00	3,I5 0,98	0,7I 0,26	38	I2	8 3	I,65 0,34	20 4
55	Е7-463	Установка панелей перекрытий площадью до I0м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	I2,00	4,72 I,39	I,06 0,38	57	I7	I3 5	2,29 0,49	27 6
56	608-9I056 ССЦП.II-I57	ПК60.I5-8АТ5Т-А 8 шт. Цена: 7,4I+I,4I м2	72,00	8,82 -	- -	635	-	- -	- -	- -
57	608-9I056 ССЦП.II-I5	ПК60.I2-8АТ5Т-А 4 шт Цена: 7,4I+I,4I м2	28,80	8,82 -	- -	254	-	- -	- -	- -
58	608-9I056 ССЦП.II-I5	ПК30.I5-8АТ-А II шт м2	49,50	7,4I -	- -	367	-	- -	- -	- -
59	608-9I056 ССЦП.II-I5 7	ПК30.I2-8АТ-I I шт м2	3,60	7,4I -	- -	27	-	- -	- -	- -
60	Е6-I82	Монолитные участки УМ4, УМ5 м3	0,60	53,80 5,9I	0,89 0,27	32	4	- -	I0,80 0,35	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6I	CI24-I0-6	Арматура класса А-I диаметром 6мм т	-	338,00 -	- -	-	-	- -	- -	- -
62	CI24-I0-8	Арматура класса А-I диаметром 8мм т	0,02	338,00 -	- -	7	-	- -	- -	- -
63	CI24-I0-I0	Арматура класса А-I диаметром I0мм т	-	338,00 -	- -	-	-	- -	- -	- -
64	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
65	E6-82	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона т	0,04	347,00 24,80	I4,80 4,44	I4	I	- -	39,20 5,75	2 -
66	EI2-288	Засыпка шлаком корыта, образованного монолитным участком м3	I,39	I7,90 I,I7	I,08 0,32	25	2	I -	2,32 0,4I	3 I
		На отметке 3.0 и 3.60								
67	E7-460	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	4,00	3,I5 0,98	0,7I 0,26	I3	4	3 I	I,65 0,34	7 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	Е7-465	Установка панелей перекрытий площадью до 10м2 с опиранием на две стороны при высоте зданий более 40м до 57м шт	32,00	4,72 1,39	1,56 0,56	151	44	50 18	2,29 0,72	73 23
69	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК60.15-8АТ5Т-А 23 шт. Цена: 7,41+1,41 м2	207,00	8,82 -	- -	1826	-	- -	- -	- -
70	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК60.12-8АТ5Т-А 9 шт Цена: 7,41+1,41 м2	64,80	8,82 -	- -	572	-	- -	- -	- -
71	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК30.15-8АТ5Т-А 4шт м2	18,00	7,41 -	- -	133	-	- -	- -	- -
72	Е6-182	Монолитные участки УМ6,УМ7,УМ8 м3	1,70	53,80 5,91	0,89 0,27	91	10	1 -	10,80 0,35	18 1
73	С124-10-6	Арматура класса А-I диаметром 6мм т	0,02	338,00 -	- -	7	-	- -	- -	- -
74	С124-10-8	Арматура класса А-I диаметром 8мм т	0,05	338,00 -	- -	17	-	- -	- -	- -
75	С124-10-10	Арматура класса А-I диаметром 10мм т	-	338,00 -	- -	-	-	- -	- -	- -
76	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,01	441,00 124,00	1,40 0,42	4	1	- -	210,00 0,54	2 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
77	E6-82	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона т	0,06	547,00 24,80	I4,80 4,44	2I	I	I -	39,20 5,73	2 -
78	EI2-288	Засыпка шлаком корыта, образованного монолитным участком м3	3,94	I7,90 I,I7	I,08 0,32	7I	5	4 I	2,32 0,4I	9 2
79	E8-94	Монтаж металлических балок монолитных участков т	2,82	29,20 8,70	I4,30 5,00	82	25	40 I4	I3,50 6,45	38 I8
80	CI2I-I904	Стоимость т	2,82	242,00 -	- -	682	-	- -	- -	- -
8I	E6-I73	Плита усиления м3	8,78	42,70 4,6I	0,8I 0,24	37I	40	7 2	8,40 0,3I	73 3
82	CI24-3-8	Арматура класса А-3 диаметром 8мм т	I,I6	270,00 -	- -	3I3	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб. руб.				58I4	I67	I28 44		282 59

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 5. Совмещенное покрытие								
83	Е7-I77	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до I0м2, при массе подстропильных и стропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м шт	37,00	5,70 I,20	I,87 0,68	2II	44	69 25	2,04 0,88	75 33
84	608-9I056 ССЦП.II-I57	ПК60.I5-8АТ5Т-А 28шт Цена: 7,4I+I,4I м2	252,00	8,82 -	- -	2223	-	- -	- -	- -
85	608-9I056 ССЦП.II-I57	ПК60.I2-8АТ5Т-А 3шт Цена: 7,4I+I,4I м2	2I,60	8,82 -	- -	I9I	-	- -	- -	- -
86	608-9I056 ССЦП.II-I57	ПК30.I5-8АТ5Т-А 4шт м2	I8,00	7,4I -	- -	I33	-	- -	- -	- -
87	608-I325 ССЦП.II-II5	2ПГ6-5А4Т I шт м2	9,00	5,56 -	- -	50	-	- -	- -	- -
88	608-I325 ССЦП.II-II5	2ПВ6-5А4Т-4 Iшт м2	9,00	5,56 -	- -	50	-	- -	- -	- -
89	Е7-I84	Укладка плит покрытий одноэтажных производственных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 20м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до I5т и высоте зданий до 25м шт	7I,00	8,02 I,67	2,88 I,04	569	II9	205 74	2,85 I,34	202 95

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
90	608-I332 ССЦП.8-I22	ПГ-5А4Т 48шт м2	864,00	6,62 -	- -	5720	-	- -	- -	- -
9I	608-I530 ССЦП.8-I20	ПВ4-5А4Т 5 шт м2	90,00	5,62 -	- -	506	-	- -	- -	- -
92	608-I33I ССЦП.8-I2I	ПВ7-5А4Т I8 шт м2	324,00	6,I8 -	- -	2002	-	- -	- -	- -
93	CI47-24	Закладные детали (дополнительные к плитам ПГ-5А4Т) I00кг	I,63	4I,30 -	- -	67	-	- -	- -	- -
94	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры (дополни - тельные к плитам ПГ-5А4Т) I00кг	I,63	I7,80 -	- -	29	-	- -	- -	- -
95	E7-209	Установка опорных стаканов для вентиляционных уст - ройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м шт	20,00	2,43 I,0I	I,03 0,38	49	20	2I 8	I,64 0,49	33 I0
96	608-I358 ССЦП.8-236	Стаканы объемом до 0,Iм3 м3	0,36	90,20 -	- -	32	-	- -	- -	- -
97	608-I359 ССЦП.8-237	То же, объемом более 0,Iм3 м3	2,63	75,90 -	- -	200	-	- -	- -	- -
98	CI47-I-6	Арматура А-I Д=6мм I00кг	0,29	22,90 -	- -	7	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
99	CI47-2-I2	Арматура А-I Д=I2мм	I00кг	0,7I	22,90 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
I00	CI47-8-8	Арматура А-3 Д=8мм	I00кг	0,69	25,00/ -	- -	I7	-	- -	- -	- -
I0I	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,88	4I,30 -	- -	36	-	- -	- -	- -
I02	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,88	I7,80 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
I03	CI47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,66	32,I0 -	- -	2I	-	- -	- -	- -
I04	E6-I82	Монолитные участки	м3	I,38	53,80 5,9I	0,89 0,27	74	8	I -	I0,80 0,35	I5 -
I05	CI24-I0-6	Арматура класса А-I диаметром 6мм	т	0,0I	338,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I06	CI24-I0-I0	Арматура класса А-I диаметром I0мм	т	0,03	338,00 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
I07	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
I08	E6-82	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т	0,02	347,00 24,80	I4,80 4,44	7	-	- -	39,20 5,73	I -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I09	EI2-288	Засыпка шлаком корыта, образованного монолитными участками м3	2,84	I7,90 I,I7	I,08 0,32	5I	3	3 I	2,32 0,4I	7 I
II0	E9-94	Монтаж металлических элементов т	4,85	29,20 8,70	I4,30 5,00	I42	42	69 24	I3,50 6,45	65 3I
III	CI2I-I904	Стоимость т	4,85	242,00 -	- -	II74	-	- -	- -	- -
II2	E7-286	Вкладыши т	0,60	332,00 I6,20	4,00 I,20	I99	I0	3 I	26,70 I,55	I6 I
II3	E7-96	Укладка балок перекрытий одноэтажных зданий массой до 5т при высоте здания до 25м шт	I6,00	7,60 2,32	4,39 I,60	I22	37	7I 26	3,86 2,06	62 33
II4	608-7I56 ССЦП.9-294	2БДРI2-7А4Т Цена: 68,2+0,8I6+I,63х3 м3	34,72	73,9I -	- -	2566	-	- -	- -	- -
II5	CI47-8-6	Арматура А-3 Д=6мм I00кг	22,40	24,50 -	- -	549	-	- -	- -	- -
II6	CI47-I5	Проволочная арматура В-I I00кг	4,I6	32,I0 -	- -	I34	-	- -	- -	- -
II7	CI47-24	Закладные детали I00кг	5,60	4I,30 -	- -	23I	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II8	CI47-I9	Проволока вязальная I00кг	5,60	I7,80 -	- -	I00	-	- -	- -	- -
II9	CI47-24	Закладные детали (дополнительные) I00кг	3,45 -	4I,30 -	- -	I42	-	- -	- -	- -
I20	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры (дополнительные) I00кг	3,45	I7,80 -	- -	6I	-	- -	- -	- -
I2I	E6-I82	Опорные плиты м3	I,92	53,80 5,9I	0,89 0,27	I03	II	2 I	I0,80 0,35	2I I
I22	CI24-I0-8	Арматура класса А-I диаметром 8мм т	0,08	338,00 -	- -	27	-	- -	- -	- -
I23	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,23	44I,00 I24,00	I,40 0,42	I0I	29	- -	2I0,00 0,54	48 -
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб. руб.				I7945	324	444 I60		547 205

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 6. К р о в л я								
I24	EI2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике I00м2	I4,40	49,90 I0,70	I,30 0,39	7I9	I54	I9 6	I8,90 0,50	272 7
I25	EI2-286	Утепление покрытий плитами фибролита или пеностекла насухо, плитами из легких бетонов I00м2	I6,60	I7,30 I5,50	I,80 0,53	287	257	30 9	28,50 0,68	473 II
I26	ССЦП.3-I47	Стоимость пенобетонных плит м3	294,40	I6,00 -	- -	47I0	-	- -	- -	- -
I27	EI2-288	Утепление покрытий керамзитом м3	II4,92	I7,90 I,I7	I,08 0,32	2057	I34	I24 37	2,32 0,4I	267 47
I28	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм I00м2	I6,60	5I,60 7,64	0,74 0,22	857	I27	I3 4	I4,30 0,28	237 5
I29	EI2-288	Гравий керамзитовый для уклона м3	I9,80	I7,90 I,I7	I,08 0,32	354	23	2I 6	2,32 0,4I	46 8
I30	EI2-I53	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий с фонарями и без фонарей шириной от I2 до 24м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 I00м2	I6,60	3I9,00 52,40	I4,90 4,47	5295	870	247 74	90,80 5,77	I507 96

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3I	EI2-277	Устройство обрамления на фасадах: без водосточных труб I00м2	I4,I0	9,43 2,30	0,0I -	I33	32	- -	4,I4 -	58 -
I32	EI2-280	Устройство мелких покрытий вентканалов I00м2	0,02	I92,00 45,80	0,4I 0,I2	4	I	- -	83,00 0,I5	2 -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб.				I44I6	I598	454		2862
		руб.						I36		I74
		Раздел 7. П о л ы								
		ТИП I.								
I33	EII-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	I5,8I	42,30 3,57	0,99 0,30	669	56	I6 5	7,I9 0,39	II4 6
I34	EII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	I5,8I	29,30 I,62	- -	463	26	- -	2,90 -	46 -
I35	EII-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм I00м2	I5,8I	I23,00 20,50	I,74 0,52	I945	324	27 8	40,20 0,67	636 II
I36	EII-68	Устройство покрытий бетонных толщиной 5мм до толщины 25мм I00м2	I5,8I	I5,80 0,59	0,28 0,08	250	9	4 I	I,06 0,I0	I7 2

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ТИП 2								
I37	E6-I	Бетонный подстилающий слой (бетон В3,5) м3	4,3I	27,40 0,70	0,28 0,08	II8	3	I -	I,37 0,I0	6 -
I38	EII-7I	Мозаичное покрытие(терацо) I00м2	0,72	I53,00 99,00	2,52 0,70	II0	7I	2 I.	I66,00 0,90	II9 I
		ТИП 3								
I39	E6-I	Бетонный подстилающий слой (бетона В3,5) м3	2,52	27,40 0,70	0,28 0,08	69	2	I -	I,37 0,I0	3 -
I40	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,46	70,00 9,88	0,95 0,28	32	5	- -	I8,80 0,36	9 -
I4I	EII-56	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм до толщины I5мм I00м2	0,46	I3,60 0,I6	0,23 0,07	6	-	- -	0,34 0,09	- -
I42	EII-I35	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00м2	0,46	4I7,00 6I,40	4,52 I,36	I9I	28	2 I	I08,00 I,75	49 I
		ТИП 4								
I43	E6-I	Бетонный подстилающий слой (бетон В3,5) м3	7,45	27,40 0,70	0,28 0,08	204	5	2 I	I,37 0,I0	I0 I

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I44	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	I,38	70,00 9,88	0,95 0,28	97	I4	I -	I8,80 0,36	26 -
I45	EII-20I	Устройство покрытий на клее КН-2 из линолеума поливинилхлоридного однослойного маслобензостойкого АСН I00м2	I,38	366,00 43,60	0,75 0,22	505	60	I -	75,50 0,28	I04 -
		ТИП 5								
I46	EII-I6	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола - первый слой I00м2	0,05	II8,00 33,40	6,94 2,08	6	2	- -	46,90 2,68	2 -
I47	EII-I7	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола - последующий слой I00м2	0,05	77,00 I7,30	3,30 0,99	4	I	- -	25,50 I,28	I -
I48	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,05	70,00 9,88	0,95 0,28	3	-	- -	I8,80 0,36	I -
I49	EII-56	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм до толщины 40мм I00м2	0,05	54,40 0,I6	0,23 0,07	3	-	- -	0,34 0,09	- -
I50	EII-55	Прослойка из цементно-песчаного раствора I00м2	0,05	70,00 9,88	0,95 0,28	3	-	- -	I8,80 0,36	I -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5I	EII-56	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм до толщины I5мм I00м2	0,05	I3,60 0,I6	0,23 0,07	I	-	- -	0,34 0,09	- -
I52	EII-I35	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем I00м2	0,05	4I7,00 6I,40	4,52 I,36	20	3	- -	I08,00 I,75	5 -
		ТИП 6								
I53	EI2-307 дополнение I	Пенополистирол I00м2	0,20	39,50 I3,40	3,80 I,I4	8	3	I -	22,78 I,47	4 -
I54	CIII-705 дополнение I	Плиты м3	0,98	I30,00 -	- -	I27	-	- -	- -	- -
I55	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,20	70,00 9,88	0,95 0,28	I4	2	- -	I8,80 0,36	4 -
I56	EII-20I	Устройство покрытий на клее КН-2 из линолеума поливинилхлоридного однослойного маслобензостойкого АСН I00м2	0,20	366,00 43,60	0,75 0,22	72	9	- -	75,50 0,28	I5 -
		ТИП 7								
I57	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	I,I2	70,00 9,88	0,95 0,28	78	II	I -	I8,80 0,36	2I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ТИП 8								
I58	EII-52	Устройство тепло-и звукоизоляции из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых I00м2	0,28	I22,00 I4,30	2,30 0,68	34	4	- -	27,I0 0,88	7 -
I59	EII-I8	Пергаминн I00м2	0,28	I25,00 33,40	6,94 2,08	34	9	2 I	46,90 2,68	I3 I
I60	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм I00м2	0,28	70,00 9,88	0,95 0,28	I9	3	- -	I8,80 0,36	5 -
I6I	EII-56	Устройство стяжке цементных толщиной 5мм до 30мм I00м2	0,28	27,20 0,I6	0,23 0,07	7	-	- -	0,34 0,09	- -
		Итого прямые затраты по разделу 7 руб. руб.				4578	632	53 I6		II84 I9
		Раздел 8. Перегородки								
I62	E8-43	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м I00м2	8,84	496,00 74,00	7,70 2,3I	4384	654	68 20	I37,00 2,98	I2II 26

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I63	E8-45	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в I/2 кирпича,при высоте этажа до 4м I00м2	2,50	472,00 62,00	7,59 2,28	II8I	I55	I9 6	II5,00 2,94	288 7
		Итого прямые затраты по разделу 8 руб. руб.				5565	809	87 26		I499 33
		Раздел 9. Лестницы								
I64	E7-295	Установка лестничных площадок с опиранием на стену и балку при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	2,00	4,00 I,54	I,70 0,64	8	3	3 I	2,54 0,83	5 2
I65	E7-298	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	8,00	4,28 I,66	2,44 0,92	34	I3	I9 7	2,86 I,I9	23 I0
I66	608-92335 ССЦП.II-I69	Лестничные площадки с бетонным полом, не требующим дополнительной отделки ЛПП14-I58 м2	4,20	9,94 -	- -	42	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I67	608-92334 ССЦП.II-I68	Лестничные марши с бетонными ступенями, не требующими дополнительной отделки ЛМ57.II.I5-5 м2	23,36	I2,30 -	- -	287	-	- -	- -	- -
I68	Е7-735 выпуск I	Установка металлических ограждений лестниц, площадок с поручнями из твердолиственных пород I00м	0,08	993,00 II5,00	3,60 I,08	83	I0	- -	I95,50 I,39	I6 -
I69	Е7-668	Установка проступей шт	II9,00	I,40 0,59	0,I3 0,05	I67	70	I6 6	I,0I 0,06	I20 7
I70	608-92339 ССЦП.II-I73	Проступи лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки шириной до 450м м	I48,00	I,67 -	- -	247	-	- -	- -	- -
I7I	Е8-I66	Устройство балок с жесткой арматурой из бетона М-200 при высоте балок до 900мм БМ I 8 шт м3	5,60	48,40 6,07	0,97 0,29	27I	34	6 2	I0,80 0,37	60 2
I72	СI24-7-8	Арматура класса А-I диаметром 8мм т	0,05	253,00 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
I73	СI24-7-I0	Арматура класса А-I диаметром I0мм т	0,02	253,00 -	- -	5	-	- -	- -	- -
I74	СI24-9-I2	Арматура класса А-3 диаметром I2 мм т	0,24	286,00 -	- -	69	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 9 руб. руб.				I226	I30	44 I6		224 2I

10305/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 10. О к н а								
I75	EI0-84	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами, площадь проемов, м2 до 5 м2	I62,53	2,99 0,74	0,36 0,II	486	I20	59 I8	I,38 0,I4	224 23
I76	CI22-49	ПВДI8-30.I I2 шт м2	68,08	I5,I0 -	- -	I028	-	- -	- -	- -
I77	CI22-49	ПВДI2-30.I I2шт м2	42,46	I5,I0 -	- -	64I	-	- -	- -	- -
I78	CI22-40	ПВДI8-I8.I 2шт м2	6,73	I5,20 -	- -	I02	-	- -	- -	- -
I79	CI22-3I	ОСI2-I2В 3Iшт м2	45,26	I5,30 -	- -	692	-	- -	- -	- -
I80	EI0-88	Установка приборов оконных шт	57,00	0,24 0,24	- -	I4	I4	- -	0,46 -	26 -
I8I	CIII-422	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий трехстворных независимо от высоты компл.	I2,00	9,05 -	- -	I09	-	- -	- -	- -
I82	CIII-4I9	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий двухстворных без фрамуг высотой 2,Iм компл.	2,00	6,23 -	- -	I2	-	- -	- -	- -

10505/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I83	CIII-433	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для одностворных переплетов высотой 2,Iм компл.	3I,00	I,29 -	- -	40	-	- -	- -	- -
I84	EI0-I03	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема м, до 2 м2	45,26	0,92 0,34	0,03 0,0I	42	I5	I -	0,59 0,0I	27 -
I85	CI22-360	Доски подоконные толщиной 34мм, шириной 350мм, марка ПД7-35, ПД8-35, ПДI0-35, ПДI3-35, ПДI4-35, ПДI6-35 м	33,49	2,6I -	- -	87	-	- -	- -	- -
I86	EI5-747	Остекление деревянных переплетов промышленных зданий, установленных в коробки, оконным 3мм стеклом I00м2	I,63	222,00 I3,50	0,80 0,24	36I	22	I -	25,30 0,3I	4I I
I87	E20-408	Жалюзийные решетки 2 Iшт	99,00	I,67 0,88	0,05 0,02	I65	87	5 2	I,4I 0,03	I39 3
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб. руб.				3779	258	66 20		457 27

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел II. Д в е р и								
I88	EI0-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3м2 м2	7,I0	I,45 0,55	0,35 0,II	I0	4	3 I	0,9I 0,I4	6 I
I89	EI0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3м2 м2	7,I0	I,34 0,20	- -	I0	I	- -	0,36 -	3 -
I90	EI0-I06	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2 м2	6,26	I,I9 0,5I	0,29 0,09	7	3	2 I	0,83 0,I2	5 I
I9I	EI0-I4I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3м2 м2	6,26	0,95 0,I4	- -	6	I	- -	0,25 -	2 -
I92	EI0-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2 м2	I4,20	I,45 0,55	0,35 0,II	2I	8	5 2	0,9I 0,I4	I3 2
I93	EI0-I07	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м2 м2	59,00	2,00 0,67	0,I3 0,04	III8	40	7 2	I,I6 0,05	68 3

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I94	EI0-I08	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах, площадь проема более 3м2 м2	28,6I	I,58 0,59	0,I3 0,04	45	I7	4 I	I,0I 0,05	29 I
I95	CI22-2I9	ДГ2I-I0 - I9шт м2	39,7I	I3,50 -	- -	536	-	- -	- -	- -
I96	CI22-2I8	ДГ2I-8 - I0шт м2	I6,80	I4,20 -	- -	239	-	- -	- -	- -
I97	CI22-230	ДН2I-I0А - 3 шт м2	6,27	I6,90 -	- -	I06	-	- -	- -	- -
I98	CI22-273	ПД3 - 6шт м2	I7,52	I4,80 -	- -	259	-	- -	- -	- -
I99	CI22-235	ДН2I-I5Б - 3шт м2	9,39	I6,00 -	- -	I50	-	- -	- -	- -
200	CI22-275	ПД7 - 2шт м2	I4,I4	I3,80 -	- -	I95	-	- -	- -	- -
20I	CI22-275	ПД7 -2 шт м2	II,34	I3,80 -	- -	I56	-	- -	- -	- -
202	CIII-446-I	Двери входные в здание однопольные компл.	3,00	6,73 -	- -	20	-	- -	- -	- -
203	CIII-447-I	Двери входные в здание двухпольные компл.	2,00	8,94 -	- -	I8	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
204	CIII-448-I	Двери входные в помещение однопольные компл.	35,00	2,97 -	- -	I04	-	- -	- -	- -
205	CIII-449-I	Двери входные в помещение двупольные компл.	5,00	3,23 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу II руб. руб.				20I6	74	2I 7		I26 8
		Раздел I2. В о р о т а								
206	EI0-I44	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками М2	27,00	3,76 I,53	0,49 0,I5	I02	4I	I3 4	2,56 0,I9	69 5
207	CI2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из гнутых и горячекатаных профилей, без механизмов открывания 7 т	I,55	287,00 -	- -	445	-	- -	- -	- -
208	CI22-366	Ворота утепленные с полотнами, обшитыми строганными досками, с калитками марка ВР5-К, ВР6-К м2	27,00	26,40 -	- -	7I3	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
209	СIII-344	Приборы ворот кг	I50,00	0,47 -	- -	7I	-	- -	- -	- -
2I0	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром мнее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,27	60,50 38,40	0,03 -	I6	I0	- -	68,00 -	I8 -
		Итого прямые затраты по разделу I2 руб. руб.				I347	5I	I3 4		87 5
		Раздел I3. Отделочные работы								
2II	EI5-20I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен I00м2	0,36	85,30 35,60	4,90 2,33	3I	I3	2 I	57,40 3,0I	2I I
2I2	EI5-297	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит I00м2	23,44	20,70 I8,50	0,I5 0,04	485	434	4 I	29,80 0,05	699 I
2I3	EI5-509	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону (потолков) I00м2	I9,20	3,I3 2,40	0,05 0,02	60	46	I -	4,60 0,03	88 I
2I4	EI5-50I	Клеевая окраска внутри помещения высотой до 4м простая I00м2	2,65	8,44 3,60	0,06 0,02	22	I0	- -	6,90 0,03	I8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
215	Е15-502	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная 100м2	0,37	12,90 6,80	0,07 0,02	5	2	- -	12,70 0,03	5 -
216	Е15-659	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, потолков 100м2	1,17	45,90 8,70	0,70 0,21	54	10	1 -	16,20 0,27	19 -
217	Е15-552	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков 100м2	0,05	51,40 11,80	1,04 0,31	3	1	- -	21,90 0,40	1 -
218	Е15-266	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором простая 100м2	39,81	83,60 38,40	6,60 4,14	3328	1529	263 165	67,20 5,34	2675 213
219	Е15-267	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором улучшенная 100м2	0,83	108,00 48,00	7,20 4,32	89	40	6 4	76,80 5,57	63 5
220	Е15-260	Простая штукатурка внутри зданий цементным раствором по камню и бетону стен 100м2	2,34	83,00 37,10	6,20 3,85	194	87	14 9	65,00 4,97	152 12

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22I	EI5-509	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону I00м2	3I,90	3,I3 2,40	0,05 0,02	I00	77	2 I	4,60 0,03	I47 I
222	EI5-50I	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м простая I00м2	3,95	8,44 3,60	0,06 0,02	33	I4	- -	6,90 0,03	27 -
223	EI5-502	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная I00м2	0,83	I2,90 6,80	0,07 0,02	II	6	- -	I2,70 0,03	I0 -
224	EI5-658	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, стен I00м2	I,75	44,80 7,90	0,50 0,I5	78	I4	I -	I4,50 0,I9	25 -
225	EI5-55I	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен I00м2	3,67	45,30 I0,80	0,60 0,I8	I66	40	3 I	20,20 0,23	74 I
226	EI5-82	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону I00м2	I,I8	422,00 94,70	2,00 0,60	499	II2	3 I	I70,00 0,77	20I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
227	EI5-82	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону I00м2	0,II	422,00 94,70	2,00 0,60	46	I0	- -	I70,00 0,77	I9 -
		Итого прямые затраты по разделу I3 руб.				5204	2445	300		4244
		руб.						I83		236
		Раздел I4. Прочие работы								
		К р ы л ь ц а								
228	E8-I79	Крыльца с входной площадкой м2	9,I2	I3,30 0,77	0,20 0,06	I2I	7	2 I	I,49 0,08	I4 I
		О т м о с т к а								
229	E27-I73	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или щебня толщиной I2см I00м2	I,45	230,00 I4,00	7,40 I,90	334	20	II 3	25,60 2,45	37 4
230	E27-I74	На каждый Iсм изменения толщины слоя по расценке Н.I73 добавлять или исключать до толщины I00см I00м2	I,45	I8,I2 0,30	- -	26	-	- -	0,57 -	I -
23I	E27-I69	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3см I00м2	I,45	II0,00 8,23	- -	I60	I2	- -	I4,40 -	2I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
232	E27-I72	На каждые 0,5см изменения толщины слоя по расценке Н.I69 добавлять или исключать до толщины 25мм I00м2	I,45	I7,50 I,3I	- -	25	2	- -	2,32 -	3 -
233	E8-6I	Установка металлических решеток приямков т	0,03	335,00 23,00	6,32 I,90	I0	I	- -	37,40 2,45	I -
234	E9-209	Защитное обрамление кирпичных столбов т	0,22	70,70 34,30	20,00 5,97	I6	8	4 I	53,80 7,70	I2 2
		П а н д у с ы								
235	E27-42	Устройство однослойных оснований толщиной I5см из щебня фракции 40-70мм с пределом прочности на сжатие более I000 кг/см2 (толщиной I00м) I00м2	0,I0	I40,50 I,74	I2,76 4,I3	I4	-	I -	3,30 5,33	- I
236	E27-I64	Устройство покрытия толщиной слоя 4см из горячих мелкозернистых асфальтобетонных смесей м I,2 I00м2	0,I0	20I,00 2,08	4,74 I,78	20	-	- -	3,75 2,30	- -
		М о л н и е з а щ и т а								
237	E33-252	Установка стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2т т	0,28	79,20 28,40	50,35 I7,60	22	8	I4 5	47,00 22,70	I3 6
238	CI2I-2095	Различные конструкции,не предусмотренные в основных разделах из горячекатанных профилей,масса отправочной марки, т до 0,05 6 т	0,28	393,00 -	- -	II0	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
239	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	2,79	I7,80 -	- -	50	-	- -	- -	- -
240	E6-20	Заделки бетоном м3	0,I6	3I,70 I,55	0,76 0,23	5	-	- -	2,86 0,30	- -
		Подвесной путь								
24I	E9-43	Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25м по железобетонным опорам из двутавра НОМ24 м	I2,00	6,83 I,48	4,55 I,58	82	I8	55 I9	2,35 2,04	28 24
242	CI2I-I825	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными и соединительными планками, пролетом до 6м, из прокатных двутавров типа М звенья прямолинейные I т	3,90	239,00 -	- -	932	-	- -	- -	- -
243	E6-I70	Бетонные опорные подушки м3	0,0I	53,30 7,85	I,I2 0,34	I	-	- -	I3,50 0,44	- -
		Переходной мостик и лестница								
244	E8-47	Монтаж металлоконструкций т	3,06	46,80 I9,00	I7,60 5,43	I43	58	54 I7	30,I0 7,00	92 2I
245	CI2I-I975	Стоимость т	3,06	358,00 -	- -	I095	-	- -	- -	- -

10305/в

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
		Козырек входа									
246	Е7-650	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5м2 в панельных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	8,00	4,33 I,46	2,I2 0,8I	35	I2	I6 6	2,49 I,04	20 8
247	608-92344 ССЦП.II-I82	КВI8.22-Т-2	м3	4,00	53,50 -	- -	2I4	-	- -	- -	- -
248	СI47-I-I0	Арматура А-I Д=I0мм	I00кг	0,29	22,90 -	- -	7	-	- -	- -	- -
249	СI47-8-8	Арматура А-3 Д=8мм	I00кг	0,I4	25,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
250	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	I,47	32,I0 -	- -	47	-	- -	- -	- -
25I	СI47-24	Закладные детали	I00кг	0,23	4I,30 -	- -	9	-	- -	- -	- -
252	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,23	I7,80 -	- -	4	-	- -	- -	- -
253	СI47-8-I6	Арматура А-3 Д=I6мм	I00кг	0,79	25,00 -	- -	20	-	- -	- -	- -
		Л ю к									
254	ЕI0-I09	Установка блоков для люка в перекрытиях	м2	I,30	I,34 0,69	0,I3 0,04	2	I	- -	I,29 0,05	2 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
255	CI22-270	ДЛI3-I0 м2	I,30	30,40 -	- -	40	-	- -	- -	- -
256	CIII-448-I	Приборы люка компл.	I,00	2,97 -	- -	3	-	- -	- -	- -
		Металлическая лестница								
257	E9-46	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением т	0,04	58,00 I3,80	32,I0 II,80	2	I	I -	22,60 I5,22	I I
258	CI2I-I975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленной или круглой стали, прямолинейные 4 т	0,04	358,00 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
		Форкамеры								
259	E8-43	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м I00м2	I,43	496,00 74,00	7,70 2,5I	7I0	I06	II 3	I37,00 2,98	I96 4
260	E26-35	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок м3	I4,76	35,50 I2,60	I,22 0,37	524	I86	I8 5	2I,50 0,48	3I7 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26I	СII4-II3	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем ГОСТ 22950-78, ТУ 2I-РСФСР-27--87-76 м3	I4,47	75,30 -	- -	I090	-	- -	- -	- -
262	Е26-46	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции I00м2	I,43	I7,30 9,30	3,60 I,08	25	I3	6 2	I4,80 I,39	2I 3
263	Е26-50	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях м2	I43,I0	I,30 0,06	- -	I86	9	- -	0,II -	I6 -
264	Е26-52	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной I0мм плоских и криволинейных поверхностей I00м2	I,43	96,40 44,00	I,5I 0,45	I38	63	3 I	72,60 0,58	I04 I
265	Е26-63	Покрытие поверхности изоляции плоских и криволинейных поверхностей листами и плитами асбестоцементными I00м2	I,43	64,40 44,40	I,70 0,5I	92	64	3 I	74,I0 0,66	I06 I
266	Е7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	I0,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	3	I	2 I	0,I3 0,08	I I
267	608-76 ССЦП.9-92	Перемычки	0,I7	64,40 -	- -	II	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
268	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,03	32,I0 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I4 руб.				6244	586	20I		998
		руб.						65		84
		Итого прямые затраты по смете руб.				II3293	I0449	2908		I86I2
		руб.						I02I		I323
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I00209	-	-		-
		Материалы	руб.			II040	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	III54	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			29079	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I7848	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I643
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3204	-		-
		Плановые накопления	руб.			I0083	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ	руб.			I36I40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2II03
		Сметная заработная плата	руб.			-	I4358	-		-
		Стоимость металломонтажных рабо	руб.			49I9	-	-		-
		Материалы	руб.			92	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	227	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			4452	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			42I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		39
		Сметная заработная плата	руб.			-	75	-		-
		Плановые накопления	руб.			426	-	-		-
		Всего,стоимость металло-монтажных работ	руб.			5766	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		372
		Сметная заработная плата	руб.			-	302	-		-
		Стоимость сантехнических рабо	руб.			I65	-	-		-
		Материалы	руб.			73	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	89	-		-
		Сдача и испытание	руб.			4	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4	-		-
		Плановые накопления	руб.			I5	-	-		-
		Всего, стоимость сантехни-ческих работ	руб.			202	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I44
		Сметная заработная плата	руб.			-	93	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			I42I08	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2I6I9
		Сметная заработная плата	руб.			-	I4753	-		-

Составил Гильченко

Проверил Бакулина

10305/8

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ ПО СМЕТЕ № I-I

Порядковый номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единичная стоимость (руб)		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Земляные работы			233	293	-	-	0,2I
2	Фундаменты			I0350	I3022	-	-	9,I6
3	С т е н ы			34576	43500	-	-	30,6I
4	Перекрытие			58I4	7248	-	-	5,I0
5	Совмещенное покрытие			I7945	22466	-	-	I5,8I
6	Кровля			I44I6	I8I38	-	-	I2,76
7	П о л ы			4578	5758	-	-	4,05
8	Перегородки			5565	7002	-	-	4,93
9	Лестницы			I226	I542	-	-	I,09
I0	О к н а			3779	475I	-	-	3,34
II	Д в е р и			20I6	2537	-	-	I,79
I2	Ворота			I347	I658	-	-	I,I7
I3	Отделочные работы			5204	6545	-	-	4,6I
I4	Прочие работы			6244	7648	-	-	5,38
	И Т О Г О:	м3	7464,30	II3293	I42I08	I5	I9	I00,00

10305/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

на особостроительные работы

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0 тыс.м^3 перерабатываемого сырья в год. Стены кирпичные

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 26,452 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 3072 чел.-ч
Сметная заработная плата 2,255 тыс.руб.

№№ пп	Шиф и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин: обслуживающ. машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин: обслуживающ. машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Эстакада у лесорамы								
I	E28-I065 ССЦП.4-9	Устройство гравийной подготовки Цена: 630+I220xI3,7 I000м3	0,0I	I7344,00 630,00	- -	98	4	- -	I240,00 -	7 -
2	E28-I066 ССЦП.4-55	Устройство щебеночной подготовки Цена: 740+II70xI3,3 I000м3	0,0I	I630I.00 740,00	- -	82	4	- -	I450,00 -	7 -
3	EII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	I5,70	29,30 I,62	- -	460	25	- -	2,90 -	45 -
4	E28-I0I6	Укладка пути отдельными элементами новыми рельсами Р18 при числе шпал I550 на I км пути км	0,02	I3800,00 472,00	7,00 2,00	276	9	- -	920,00 2,58	I8 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	EI0-I98	Устройство деревянного настила м2	3,20	2,74 0,I4	0,05 0,0I	9	-	- -	0,24 0,0I	I -
6	EI0-29	Верхнее строение эстакады у лесорамы м3	0,50	64,00 II,60	I,30 0,40	32	6	- -	2I,50 0,52	II -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				957	48	- -		90 -
		Раздел 2. Тоннели и приямок								
7	EI-65	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,25м3,грунт 2 группы Цена: I43+I37,58x0,2 I000м3	0,05	I59,62 5,42	I44,20 44,50	8	-	8 3	II,00 78,48	I 4
8	EI-I84	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25м3 на гусеничном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы Цена: I69+I57,Ix0,2 I000м3	0,34	I88,I0 II,90	I76,20 2I,60	64	4	60 2I	24,20 88,70	8 /30
9	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5м, грунт 2 группы (добор) Цена: 74,5xI,2 I00м3	0,I2	89,40 89,40	- -	II	II	- -	I54,00 -	I8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м, грунт 2 группы I00м3	0,64	74,50 74,50	- -	48	48	- -	I54,00 -	99 -
II	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы I00м3	0,22	46,00 46,00	- -	I0	I0	- -	99,30 -	22 -
I2	EI-257	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до I0м бульдозерами, грунт 2 группы Цена: I8,9xI,I I000м3	0,05	20,I3 -	30,I3 6,59	I	-	I -	- 9,49	- -
I3	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты I,2 групп I00м3	0,49	9,69 6,20	3,49 2,29	5	3	2 I	II,20 3,30	5 2
I4	EI-995	Погрузка излишнего грунта вручную на автосамосвалы I00м3	0,54	69,30 52,60	I6,70 7,47	37	28	9 4	II3,00 I0,76	6I 6
I5	C3I0-I	Перевозка до I км т	709,20	0,29 0,06	- -	206	43	- -	0,09 -	64 -
I6	EI-I95	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы I000м3	0,39	I3,20 I,59	II,34 3,63	5	I	4 I	3,23 5,23	I 2
I7	EII-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,89	42,30 3,57	0,99 0,30	38	3	I -	7,I9 0,39	6 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	EII-II	Днища тоннелей и приямка из бетона м3	I4,32	29,30 I,62	- -	420	23	- -	2,90 -	42 -
I9	E8-38	Стены приямков и каналов из керамического кирпича м3	3,I3	37,90 3,75	0,62 0,I9	II9	I2	2 I	6,06 0,25	2I I
20	EII-69	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм I00м2	0,06	89,70 I5,50	I,02 0,3I	6	I	- -	28,50 0,40	2 -
2I	E6-90	Стены тоннелей и приямков из бетона м3	I65,20	32,20 I,55	0,33 0,I0	53I9	256	55 I7	2,8I 0,I3	464 2I
22	E6-I5	Бетонно-набивные ступени м3	3,24	27,80 0,52	0,34 0,I0	90	2	I -	0,99 0,I3	3 -
23	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	2,50	90,00 I9,50	I,50 0,45	225	49	4 I	33,60 0,58	84 I
24	E7-204	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 2м2, при массе стропильных или подстропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м шт	56,00	0,90 0,34	0,56 0,2I	50	I9	32 I2	0,59 0,27	33 I5

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	608-I492 ССЦП.8-505	Стоимость плит П2Iд-8 м3	I6,24	63,00 -	- -	I023	-	- -	- -	- -
26	CI47-8-I4	Арматура А-3 Д=I4мм I00кг	II,59	25,00 -	- -	290	-	- -	- -	- -
27	CI47-I-6	Арматура А-I Д=6мм I00кг	I,I2	22,90 -	- -	26	-	- -	- -	- -
28	CI47-24	Закладные детали I00кг	0,45	4I,30 -	- -	I9	-	- -	- -	- -
29	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	0,45	I7,80 -	- -	8	-	- -	- -	- -
30	E6-I80	Монолитные участки УМ9-Iшт., УМI0-4шт.,УМII-Iшт м3	I,70	52,40 6,79	I,I0 0,33	89	I2	2 I	I2,I0 0,43	2I I
3I	CI24-I0-6	Арматура класса AI диаметром 6мм т	0,02	338,00 -	- -	7	-	- -	- -	- -
32	CI24-I0-8	Арматура класса А-I диаметром 8мм т	0,03	338,00 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
33	CI24-I0-I0	Арматура класса А-I диаметром I0мм т	0,02	338,00 -	- -	7	-	- -	- -	- -
34	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,49	44I,00 I24,00	I,40 0,42	2I6	6I	- -	2I0,00 0,54	I03 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
35	E9-94	Металлические балки т	0,58	29,20 8,70	I4,30 5,00	I7	5	8 3	I3,50 6,45	8 4
36	CI2I-I904	Стоимость т	0,58	242,00 -	- -	I40	-	- -	- -	- -
37	EI2-288	Засыпка шлаком корыта, образованного монолитными участками м3	I,03	I7,90 I,I7	I,08 0,32	I8	I	I -	2,32 0,4I	2 -
38	E9-24	Перекрытие приямков щитами из рифленной стали I00м2	0,06	39,80 I8,I0	I5,30 5,I3	2	I	I -	3I,40 6,62	2 -
39	CI2I-I979	Стоимость т	0,I6	326,00 -	- -	52	-	- -	- -	- -
40	E6-90	Стены приямков из бетона м3	2,3I	32,20 I,55	0,33 0,I0	74	4	I -	2,8I 0,I3	6 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб. руб.				8660	597	I92 65		I076 87

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 3. Фундаменты под оборудование								
4I	EI-948	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2м и котлованах площадью сечения до 5м2 с креплениями глубиной до 2м, грунт 2 группы Цена: I20x0,8 I00м3	0,73	96,00 96,00	- -	70	70	- -	228,00 -	I66 -
42	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы I00м3	0,46	46,00 46,00	- -	2I	2I	- -	99,30 -	46 -
43	EI-65	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,25м3, грунт 2 группы Цена: I43+I37,58x0,2 I000м3	0,09	I59,62 5,42	I44,20 44,50	I5	I	I4 5	II,20 78,48	I 7
44	EI-I84	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25м3 на гусеничном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы , грунт 2 группы Цена: I69+I57,Ix0,2 I000м3	0,I5	I88,I0 II,90	I76,20 2I,60	29	2	27 9	24,20 88,70	4 I4
45	EI-954	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2м и котлованах площадью сечения до 5м2 с креплениями глубиной до 3м, грунт 2 группы Цена: I56xI,2 I00м3	0,I9	I87,20 I87,20	- -	36	36	- -	296,00 -	56 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
46	EI-968	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунт 2 группы I00м3	0,I9	46,00 46,00	- -	9	9	- -	99,30 -	I9 -
47	EI-257	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до I0м бульдозерами, грунт 2 группы Цена: I8,9xI,I I000м3	0,07	20,I3 -	50,I3 6,59	2	-	I -	- 9,49	- I
48	EI-I006	Крепление стенок котлованов и траншей шириной более 2м глубиной более 3м грунты устойчивые. I00м2	I,00	74,50 32,40	4,58 I,38	75	32	4 I	56,90 I,99	57 2
49	EI-995	Погрузка излишнего грунта вручную на автосамосвалы I00м3	0,46	69,30 52,60	I6,70 7,47	32	24	7 3	II3,00 I0,76	52 5
50	C3I0-I	Перевозка до I км т	358,00	0,29 0,06	- -	I04	2I	- -	0,09 -	32 -
5I	EI-I95	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы I000м3	0,20	I3,20 I,59	II,34 3,63	3	-	3 I	3,23 5,23	I I
52	EII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	5,45	29,30 I,62	- -	I60	9	- -	2,90 -	I6 -
53	E6-30	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I00 объемом до 5м3(из бетона М-I50) Цена: 35,7+(26,6-25,8)xI,02 м3	23,92	36,52 2,34	I,20 0,36	874	56	29 9	4,35 0,46	I04 II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
54	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	44I,00 I24,00	I,40 0,42	-	-	- -	2I0,00 0,54	- -
55	Е6-34	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-200, объемом до 25м3 м3	63,60	34,70 I,74	I,00 0,30	2207	III	64 I9	3,27 0,39	200 25
56	Е6-35	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-200, объемом более 25м3 м3	3I,70	32,60 I,36	0,82 0,25	I033	43	26 8	2,56 0,32	8I I0
57	СI24-I-I0	Арматура класса А-I диаметром I0мм т	2,47	270,00 -	- -	667	-	- -	- -	- -
58	СI24-I-I6	Арматура класса А-I диаметром I6мм т	0,03	270,00 -	- -	8	-	- -	- -	- -
59	Е6-73	Подливка под оборудование из раствора толщиной 20мм I00м2	0,0I	40,40 25,30	0,90 0,27	I	-	- -	44,80 0,35	I -
60	Е9-24	Перекрытие щитами из рифленной стали Ш3,Ш4 I00м2	0,06	39,80 I8,I0	I5,30 5,I3	2	I	I -	3I,40 6,62	2 -
6I	СI2I-I979	Стоимость т	0,04	326,00 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
62	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	I,55	44I,00 I24,00	I,40 0,42	684	I92	3 I	2I0,00 0,54	325 I

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
63	Е7-204	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 2м2, при массе стропильных или подстропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м, шт	I,00	0,90 0,34	0,56 0,2I	I	-	- -	0,59 0,27	I -
64	608-I492 ССЦП.8-505	Стоимость ПI2Д-5, м3	0,I8	63,80 -	- -	II	-	- -	- -	- -
65	CI47-8-I2	Арматура А-3 Д=I2мм, I00кг	0,09	25,00 -	- -	2	-	- -	- -	- -
66	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I, I00кг	0,0I	32,I0 -	- -	I	-	- -	- -	- -
67	CI47-24	Закладные детали, I00кг	0,0I	4I,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
68	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00кг	0,0I	I7,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
69	Е6-80	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании, т	0,03	478,00 20,20	2,20 0,66	I4	I	- -	34,40 0,85	I -
70	Е6-82	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона, т	0,23	347,00 24,80	74,80 4,44	80	6	3 I	39,20 5,73	9 I
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб. руб.				6I56	635	I82 57		II82 78

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 4. Пути узкой колеи								
7I	Е28-I065 ССЦП.4-9	Балластировка гравийным или ракушечным балластом Цена: 630+I220xI3,7 I000м3	0,04	I7344,00 630,00	- -	694	25	- -	I240,00 -	50 -
72	Е28-I066 ССЦП.4-55	Балластировка щебеночным балластом или из сортированного гравия Цена: 740+II70xI3,3 I000м3	0,04	I630I,00 740,00	- -	582	26	- -	I450,00 -	52 -
73	ЕII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	63,00	29,30 I,62	- -	I846	I02	- -	2,90 -	I83 -
74	Е28-I0I6	Укладка пути отдельными элементами новыми рельсами Р18 при числе шпал I550 на I км пути км	0,I4	I3800,00 472,00	7,00 2,00	I932	66	I -	920,00 2,58	I29 -
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб. руб.				5054	2I9	I -		4I4 -
		Раздел 5. К а н а л ы								
75	ЕII-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,04	I8,30 3,57	0,99 0,30	I	-	- -	7,I9 0,39	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
76	Е6-I5	Днище каналов м3	I,66	27,80 0,52	0,34 0,I0	46	I	- -	0,99 0,I3	2 -
77	Е8-38	Стены приямков и каналов из керамического кирпича м3	I,09	37,90 3,75	0,62 0,I9	4I	4	- -	6,86 0,25	7 -
78	Е8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	35,00	0,48 0,25	0,23 0,08	I7	9	8 3	0,45 0,I0	I6 3
79	Е7-I99	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до Iм2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м шт	35,00	0,48 0,25	0,23 0,08	I7	9	8 3	0,45 0,I0	I6 3
80	608-I492 ССЦП.8-505	П3-8 - 33шт м3	0,66	63,80 -	- -	42	-	- -	- -	- -
8I	СI47-8-8	Арматура А-3 Д=8мм I00кг	0,50	25,00 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
82	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00кг	0,I0	32,I0 -	- -	3	-	- -	-- -	- -
83	СI47-24	Закладные детали I00кг	0,I0	4I,30 -	- -	4	-	- -	- -	- -

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
84	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,I0	I7,80 -	- -	2	-	- -	- -	- -
85	608-I492 ССЦП.8-505	П5Д-8 2шт	м3	0,08	63,50 -	- -	5	-	- -	- -	- -
86	CI47-8-8	Арматура А-3 Д=8мм	I00кг	0,04	25,00 -	- -	I	-	- -	- -	- -
87	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,0I	32,I0 -	- -	I	-	- -	- -	- -
88	CI47-24	Закладные детали	I00кг	0,0I	4I,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
89	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	0,0I	I7,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
90	E9-24	Перекрытие щитами Ш1-3шт., Ш2-2шт	I00м2	0,03	39,80 I8,I0	I5,30 5,I3	I	-	- /	3I,40 6,62	I -
9I	CI2I-I979	Стоимость	т	0,09	326,00 -	- -	29	-	- -	- -	- -
92	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
		Итого прямые затраты по разделу 5	руб. руб.				2I9	I7	8 3		3I 3

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете руб. / руб.				2I046	I5I6	383 / I25		2793 / I68
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			20790	-	-		-
		Материалы	руб.			4395	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I63I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.	руб.			2I47	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			3428	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3I0
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6II	-		-
		Плановые накопления	руб.			I935	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			26I53	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3254
		Сметная заработная плата	руб.			-	2242	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			256	-	-		-
		Материалы	руб.			4	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I0	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			234	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			22	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			299	-	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I8
		Сметная заработная плата	руб.			-	I3	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			26452	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3272
		Сметная заработная плата	руб.			-	2255	-		-

Составил Гильченко

Проверил Бакулина

10305/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

на отопление (Т= 30° С)

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0 тыс.м3 перерабатываемого сырья. Кирпичный вариант

Основание: СООВ

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	3,I07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	0,497 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	398 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,279 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих. чел.-ч не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих. чел.-ч не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЧАСТЬ ЗДАНИЯ Раздел I. Санитарно-технические работы								
I	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П1 для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром мм: I5 шт	32,00	I,20 -	- -	38	-	- -	- -	- -
2	EI6-I35	Установка вентилей,задвижек, клапанов обратных, кранов проходных,диаметром до 50мм шт	4,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	6	4	- -	I,24 0,05	6 -
3	2307-I0380	Вентиль запорный фланцевый I5КЧI9П1 диаметром 40 шт	4,00 ш	5,37 -	- -	2I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	II5,00	I,29 0,2I	0,0I -	I48	24	I -	0,36 -	4I -
5	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	I50,00	I,I4 0,2I	0,0I -	I7I	3I	2 -	0,36 -	54 -
6	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	II0,00	0,9I 0,2I	0,0I -	I00	23	I -	0,36 -	39 -
7	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	62,00	I,03 0,2I	0,0I -	43	9	- -	0,36 -	I5 -
8	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм м	63,00	0,86 0,2I	0,0I -	54	I3	I -	0,36 -	22 -
9	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм м	I5,00	I,20 0,23	0,0I -	I8	3	- -	0,38 -	6 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	E24-250	Установка П-образного компенсатора Ду-40мм шт	2,00	I4,06 2,3I	0,88 0,33	28	5	2 I	3,60 0,43	7 I
II	EI8-I32	Регистр из стальных гладких труб диаметром I08х3,5 с колонкой диаметром I59х4,5 из 4-х труб длиной 3м м	24,00	4,34 0,II	0,03 0,0I	I04	3	- -	0,20 0,0I	5 -
I2	EI8-I32	То же, из 4-х труб длиной 4,5 м м	I80,00	4,34 0,II	0,03 0,0I	78I	20	6 2	0,20 0,0I	37 2
I3	EI8-I32	То же, из 3-х труб,длиной I,5м м	4,50	4,34 0,II	0,03 0,0I	20	-	- -	0,20 0,0I	I -
I4	EI8-I32	То же, из 4-х труб, длиной I,5м м	6,00	4,34 0,II	0,03 0,0I	26	I	- -	0,20 0,0I	I -
I5	EI8-I32	То же, из 4-х труб, длиной 4м м	48,00	4,34 0,II	0,03 0,0I	208	5	I -	0,20 0,0I	I0 -
I6	EI8-I32	То же, из 6-ти труб,длиной 4,5м м	27,00	4,34 0,II	0,03 0,0I	II7	3	I -	0,20 0,0I	6 -
I7	EI8-I32	То же, из I труб, длиной 3м м	27,00	4,34 0,II	0,03 0,0I	II7	3	I -	0,20 0,0I	6 -
I8	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00м	4,95	4,0I 3,80	- -	20	I9	- -	5,26 -	26 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	CI30-I034	Бытовые помещения Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРАП латунные, диаметром в мм, I5 шт	I,00	I,34 -	- -	I	-	- -	- -	- -
20	CI30-I035	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром в мм, 20 шт	2,00	I,50 -	- -	3	-	- -	- -	- -
2I	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм, I5 шт	I,00	I,20 -	- -	I	-	- -	- -	- -
22	EI8-I09	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А, М-I40АО, М-90, РА-90 высотой 562мм экм	45,87	7,67 0,25	0,06 0,02	352	II	3 I	0,46 0,03	2I I
23	EI6-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм м	I5,00	0,86 0,2I	0,0I -	I3	3	- -	0,36 -	5 -
24	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	55,00	0,9I 0,2I	0,0I -	50	I2	I -	0,36 -	20 -
25	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	22,00	I,03 0,2I	0,0I -	23	5	- -	0,36 -	8 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	50,00	I,I4 0,2I	0,0I -	57	I0	I -	0,36 -	I8 -
27	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм м	3,00	I,20 0,23	0,0I -	4	I	- -	0,38 -	I -
28	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00м	I,45	4,0I 3,80	- -	6	6	- -	5,26 -	6 -
29	EI8-I92	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 76мм шт	I,00	4,75 I,24	0,I2 0,04	5	I	- -	2,04 0,05	2 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				2535	2I5	2I 4		365 4
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				2535	2I5	2I 4		365 4
		в том числе:								

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ	руб.			28	-	-		-
		Материалы	руб.			22	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб.			5	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			/	4	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			3	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	3	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			36	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I3	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			2507	-	-		-
		Материалы	руб.			22I2	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	2I3	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			64	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			3	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			336	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	I45	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		29
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	59	-		-
		Плановые накопления	руб.			228	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	I0I	-		-
		Всего,стоимость сантехнических работ	руб.			307I	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	484	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		390
		Сметная заработная плата	руб.			-	272	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			3I07	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	497	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		398
		Сметная заработная плата	руб.			-	279	-		-

Составил Яворовская

Проверил Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

на теплопункт

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0 тыс.м3 перерабатываемого сырья. Кирпичный вариант

Основание: СООВ

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость I,439 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,085 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 72 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,062 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего / основной зарплаты	Стоимость единицы, руб. экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего / основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин / в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин / обслуживающих машины на единицу": всего	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин / обслуживающих машины: всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЧАСТЬ ЗДАНИЯ Раздел I. Санитарно-технические работы								
I	EI6-I35	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм шт	2,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	3	2	- -	I,54 0,05	3 -
2	Дополнение к СРЦ выпуск I позиция 2239	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая ЗКЛ2-I6, диам. 50 шт	2,00	32,70 -	- -	65	-	- -	- -	- -
3	EI6-I36	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I00мм шт	2,00	3,02 I,74	0,29 0,09	6	3	- -	2,72 0,I2	5 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	Дополнение к СРЦ выпуск I позиция 2241	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая ЗКЛ2-I6, диам. I00 шт	2,00	60,30 -	- -	I2I	-	- -	- -	- -
5	EI6-I35	Установка вентилей,задвижек,клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм шт	2,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	3	2	- -	I,54 0,05	3 -
6	2307-20I82	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая ЗКЛ2-40, диаметром 50 шт	2,00	43,80 -	- -	88	-	- -	- -	- -
7	EI6-I36	Установка вентилей,задвижек,клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I00мм шт	2,00	3,02 I,74	0,29 0,09	6	3	- -	2,72 0,I2	5 -
8	2307-20I84	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая ЗКЛ2-40,диаметром I00 шт	2,00	87,60 -	- -	I75	-	- -	- -	- -
9	EI6-II7	Установка задвижек 3046БР диаметром 50мм шт	2,00	I7,42 0,99	0,I3 0,04	35	2	- -	I,54 0,05	3 -
I0	EI8-202	Установка узлов элеваторных номер I и 2 шт	I,00	I90,25 II,93	0,84 0,25	I90	I2	I -	I9,38 0,32	I9 -
II	CI30-I639	Узлы тепловые элеваторные с грязевиками,катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми ном. узла элеваторного -I,2,длина в м,2,5, высота в м. 0,8 компл.	I,00	II4,00 -	- -	II4	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	ЦII-39I-I	Монтаж клапана регулирующего шт	I,00	2,84 2,77	0,02 -	3	3	- -	5,I0 -	5 -
I3	I704-50066	Клапан регулирующий РК-IМ диаметром 25 шт	I,00	96,62 -	- -	97	-	- -	- -	- -
I4	ЦII-39I-I	Монтаж регулирующего прибора шт	I,00	2,84 2,77	0,02 -	3	3	- -	5,I0 -	5 -
I5	I704-50062	Регулирующий прибор РД-3А шт	I,00	85,80 -	- -	86	-	- -	- -	- -
I6	EI6-I35	Установка вентилей,задвижек,клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм шт	I,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	2	I	- -	I,54 0,05	2 -
I7	Дополнение к СРЦ выпуск I позиция 2336	Счетчик горячей воды ВСКМФ-Г диаметром 40 шт	I,00	52,00 -	- -	52	-	- -	- -	- -
I8	2307-I0226	Вентиль запорный муфтовый I5Ч8П2 диаметром 20 шт	2,00	I,64 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I9	CI30-98	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П1 для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20 шт	2,00	I,43 -	- -	3	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	EI8-227	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	7,00	4,43 0,20	00I -	3I	I	- -	0,33 -	2 -
2I	EI8-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых компл.	I2,00	2,4I 0,20	- -	29	2	- -	0,32 -	4 -
		Обвязка ручного насоса БКФ-4								
22	2307-I075I	Клапан обратный для воды I6Ч3БР диаметром 25 шт	2,00	5,69 -	- -	II	-	- -	- -	- -
23	CI30-I024	Кран пробкосальниковый муфтовый II4БК диаметром 25 шт	5,00	I,67 -	- -	8	-	- -	- -	- -
24	CI30-99	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25 шт	3,00	I,59 -	- -	5	-	- -	- -	- -
25	EI8-2II	Установка узлов ручных насосов шт	I,00	4,67 3,49	0,I5 0,04	5	3	- -	6,I5 0,05	6 -
26	230I-I6007	Насос БКФ-4 шт	I,00	63,60 -	- -	64	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				I208	37	I -		62 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I208	37	I		62
			руб.					-		-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			I83	-	-		-
		Всего,стоимость оборудования	руб.			I83	-	-		-
		Стоимость монтажных работ	руб.			6	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Накладные расходы	руб.			4	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	2	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	2	-		-
		Всего,стоимость монтажных рабо	руб.			I0	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	I0	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I0
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I0I9	-	-		-
		Материалы	руб.			275	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	3I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			709	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I35	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	23	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I0
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	25	-		-
		Плановые накопления	руб.			92	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	I7	-		-
		Всего,стоимость сантехнических работ	руб.			I246	-	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	75	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		62
		Сметная заработная плата	руб.			-	56	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			I439	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	85	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		72
		Сметная заработная плата	руб.			-	62	-		-

Составил Яворовская

Проверил Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

на теплоснабжение калориферов (Т 30°С)

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0 тыс.м3 перерабатываемого сырья. Кирпичный вариант

Основание СО ОВ

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,929 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,358 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 285 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,I94 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЧАСТЬ ЗДАНИЯ								
		Раздел I. Санитарно-технические работы								
I	EI6-I34	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм шт	3,00	I,70 / 0,99	0,I3 / 0,04	5	3	- / -	I,54 / 0,05	5 / -
2	CI30-I29	Вентили проходные фланцевые I5КЧ I9П для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 25мм шт	3,00	2,55 / -	- / -	8	-	- / -	- / -	- / -
3	EI6-I35	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм шт	I2,00	I,62 / 0,99	0,I3 / 0,04	I9	I2	I / -	I,54 / 0,05	I8 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	2307-I0380	Вентиль запорный фланцевый I5КЧI9П диаметром 40 шт	3,00	5,37 -	- -	I6	-	- -	- -	- -
5	2307-I038I	Вентиль запорный фланцевый I5КЧI9П диаметром 50 шт	9,00	6,I3 -	- -	55	-	- -	- -	- -
6	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I.6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	8,00	I,20 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
7	EI6-I34	Установка вентилей,задвижек,клапанов обратных, кранов проходных, диаметром др 25мм шт	4,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	7	4	- -	I,54 0,05	6 -
8	2307 Дополнение I-2 позиция I2390	Вентиль фланцевый 25Ч93IНЖ с электромагнитным исполнительным механизмом типа МЭО, диаметром 25 шт	4,00	95,26 -	- -	38I	-	- -	- -	- -
9	EI6-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм м	52,00	2,63 0,54	0,07 0,02	I37	28	4 I	0,88 0,03	46 2
I0	EI6-67	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения,наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм м	22,00	2,22 0,48	0,05 0,02	49	II	I -	0,79 0,03	I7 2

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	СII3-I44	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-БСТ4КП и ВСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн. толщина стенок в мм-т дн-76: т3.5 м	22,00	I,09 -	- -	24	-	- -	- -	- -
I2	СII3-I42	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т дн -76: т-3 м	22,00	0,97 -	- -	2I	-	- -	- -	- -
I3	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	35,00	I,29 0,2I	0,0I -	45	7	- -	0,36 -	I2 -
I4	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	80,00	I,62 0,28	0,03 0,0I	I30	22	3 I	0,44 0,0I	35 I
I5	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм м	24,00	I,20 0,23	0,0I -	29	6	- -	0,38 -	9 -
I6	EI6-69	Гильза стальная электросварная длиной 6м м	I2,00	3,I3 0,54	0,07 0,02	38	6	I -	0,88 0,03	II -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	EI8-2I8	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром I00мм шт	I,00	5I,73 I,I4	0,48 0,I4	52	I	- -	I,84 0,I8	2 -
I8	EI8-2I9	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром I25мм шт	3,00	67,76 2,44	0,69 0,20	203	7	2 I	4,22 0,26	I3 I
I9	EI8-I92	Установка воздухосборников из стальных труб,горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 76мм шт	4,00	4,75 I,24	0,I2 0,04	I9	5	- -	2,04 0,05	8 -
20	E20-696	Закладные детали I00кг	0,04	36,23 6,40	0,49 0,I5	I	-	- -	I0,32 0,I9	- -
2I	E20-696	Опоры неподвижные I00кг Бытовые помещения	0,0I	36,23 6,40	0,49 0,I5	I	-	- -	I0,32 0,I9	- -
22	EI6-I34	Установка вентилей,задвижек,клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм шт	I,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	2	I	- -	I,54 0,05	2 -
23	2307-I0390	Вентиль запорный фланцевый с электромагнитным приводом I5К4892П1 диаметром 25 шт	I,00	50,37 -	- -	50	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П1 для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	3,00	I,20 -	- -	4	-	- -	- -	- -
25	EI6-I34	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм шт	3,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	5	3	- -	I,54 0,05	5 -
26	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5КЧI9П для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 25мм шт	3,00	2,44 -	- -	7	-	- -	- -	- -
27	EI8-2I8	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром I00мм шт	I,00	5I,73 I,I4	0,48 0,I4	52	I	- -	I,84 0,I8	2 -
28	EI8-I93	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 89мм шт	2,00	4,98 I,24	0,I2 0,04	I0	2	- -	2,04 0,05	4 -
29	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	20,00	I,03 0,2I	0,0I -	2I	4	- -	0,36 -	7 -
30	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм м	6,00	I,20 0,23	0,0I -	7	I	- -	0,38 -	2 -

10505/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	E20-696	Закладная деталь I00кг	0,0I	36,23 6,40	0,49 0,I5	I	-	- -	I0,32 0,I9	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				I36I	I24	I2 3		204 6
		Раздел 2. Строительные работы								
		Производственная часть здания								
32	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	I,38	20,57 8,54	0,I7 0,05	28	I2	- -	I4,08 0,06	I9 -
33	CII4-4I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из алюминиевой фольги дублированной стеклянной тканью ГОСТ 23307-78 М-I00, толщиной 40мм м3	I,38	79,I0 -	- -	I09	-	- -	- -	- -
34	E	-	I,38	- -	- -	-	-	- -	- -	- -
35	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,35	6I,27 39,I7	0,03 -	2I	I4	- -	69,36 -	24 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	E26-7I	Обертывание поверхности изоляции тканями на огнеупорной глине м2	34,64	I,23 0,I5	- -	43	5	- -	0,28 -	I0 -
		Бытовые помещения								
37	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	0,06	20,57 8,54	0,I7 0,05	I	I	- -	I4,08 0,06	I -
38	CII4-4I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из алюминиевой фольги дублированной стеклянной тканью ГОСТ 23307-78, М-I00, толщина 40мм м3	0,06	79,I0 -	- -	5	-	- -	- -	- -
39	E26-7I	Обертывание поверхности изоляции тканями на огнеупорной глине м2	I,4I	I,23 0,I5	- -	2	-	- -	0,28 -	- -
40	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,0I	6I,27 39,I7	0,03 -	I	I	- -	69,36 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб. руб.				2I0	33	- -		55 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I57I	I57	I2		259
			руб.					3		6
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			207	-	-		-
		Материалы	руб.			64	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	33	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			III	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			34	-	-		-
		Накладные НУЧП	Руб.			-	20	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	6	-		-
		Плановые накопления	руб.			I9	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	I3	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			260	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	66	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		58
		Сметная заработная плата	руб.			-	39	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I364	-	-		-
		Материалы	руб.			688	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I27	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			53I	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I8I	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	89	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I7

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	28	-		-
		Плановые накопления	руб.			I24	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	6I	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I669	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	292	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		227
		Сметная заработная плата	руб.			-	I55	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	руб.			I929	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	358	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		285
		Сметная заработная плата	руб.			-	I94	-		-

Составил Яворовская

Проверил Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

на вентиляцию

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции
мощность I0 тыс.м3 перерабатываемого сырья
Кирпичный вариант

Основание: СО ОВ

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	I7,777 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	2,4I4 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	2057 чел.-ч
Сметная заработная плата	I,406 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин, обслуживающих машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Производственные помещения								
I	Е20-708	Вентилятор радиальный ВЦ-4-75- номер 6,3 с электродвигателем 4АII2МЧ шт	4,00	233,33 6,28	0,72 0,22	933	25	3 I	I0,92 0,28	44 I
2	Е20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционное оборудование массой, кг: до I00 I00кг	0,I4	36,29 3,67	0,26 0,08	5	I	- -	6,02 0,I0	I -
3	СI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном.42 шт	5,00	2,I0 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
4	Е20-468	Заслонка утепленная КВУ4,00 600хI00 АУ2 с электродвигательным механизмом МЭО-4/63-0,63 Iшт	I04,I3	0,09	0,09 0,03	4I7	I0	- -	4,4I 0,04	I8 -

10305/8

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
5	E20-76I	Установка калориферов массой,т до 0,25	шт	2,00	7,79 3,45	0,73 0,22	I6	7	I -	6,49 0,28	I3 I
6	CI30-750	Калорифер КВБ-0Б-ПУ3	шт	2,00	86,80 -	- -	I74	-	- -	- -	- -
7	E20-76I	Установка калориферов массой,т до 0,25	шт	2,00	7,79 3,45	0,73 0,22	I6	7	I -	6,49 0,28	I3 I
8	CI30-76I	Калорифер КВС I0Б-ПУ3	шт	2,00	74,90 -	- -	I50	-	- -	- -	- -
9	E20-76I	Установка калориферов массой,т до 0,25	шт	2,00	7,79 3,45	0,73 0,22	I6	7	I -	6,49 0,28	I3 I
I0	CI30-76I	Калорифер КВС I0Б-ПУ3	шт	2,00	74,90 -	- -	I50	-	- -	- -	- -
II	E20-76I	Установка калориферов массой,т до 0,25	шт	2,00	7,79 3,45	0,73 0,22	I6	7	I -	6,49 0,28	I3 I
I2	CI30-750	Калорифер КВС I0Б-ПУ3	шт	2,00	86,80 -	- -	I74	-	- -	- -	- -
I3	E20-57I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и без кольца для сбора конденсата УП-4-20I, диаметром патрубка мм 400	шт	3,00	26,3I 2,09	0,I7 0,05	79	6	- -	3,65 0,06	II -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	CI30-22I	Стоимость вентилятора ВКР6,3 с электродвигателем 4AI00L6 компл.	3,00	I36,00 -	- -	408	-	- -	- -	- -
I5	E20-735	Вентилятор осевой стальной В-06-300 номер 4А с электродвигателем 4А7IА2 шт	2,00	42,32 2,49	0,08 0,02	85	5	- -	3,99 0,03	8 -
I6	E20-75I	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой,т, до 0,4 шт	2,00	I3,40 7,69	2,80 0,84	27	I5	6 2	I3,02 I,08	26 2
I7	CI30-220	Вентилятор крышный радиальный ВКР5- номер 5 с электродвигателем 4А80А6 компл.	2,00	94,20 -	- -	I88	-	- -	- -	- -
I8	E20-733	Установка вентиляторов радиальных пылевых с клиноременным приводом массой,т до 0,9 шт	2,00	52,30 I3,86	2,88 0,86	I05	28	6 2	24,04 I,II	48 2
I9	CI30-2I4	Вентилятор пылевой центробежный ВЦП6-45 номер 6,3 с электродвигателем 4AI60M4 компл.	2,00	387,00 -	- -	774	-	- -	- -	- -
20	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционные оборудование массой, кг до I00 I00кг	0,I4	36,29 3,67	0,26 0,08	5	I	- -	6,02 0,I0	I -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном. 42 шт	5,00	2,I0 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
22	E20-732	Установка вентиляторов радиальных пылевых с клиноременным приводом массой, т, до 0,6 шт	I,00	28,84 I3,23	2,24 0,67	29	I3	3 I	22,78 0,86	23 I
23	CI30-2I3	Вентилятор пылевой ВЦА6-45 номер 5 с электродвигателем 4AI32 M4 компл.	2,00	2I6,00 -	- -	436	-	- -	- -	- -
24	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционное оборудование массой, кг, до I00 I00кг	0,I4	36,29 3,67	0,26 0,08	5	I	- -	6,82 0,I0	I -
25	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном. 42 шт	5,00	2,I0 -	- -	I0	-	- -	- -	- -
26	E20-743	Установка вентилятиоров осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом, тн, до 0,025 шт	2,00	3,23 2,49	0,08 0,02	6	5	- -	3,99 0,03	8 -
27	640I-050I4	Вентилятор САМАЛ шт	2,00	II,00 -	- -	22	-	- -	- -	- -
28	E20-763	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих шт	2,00	7,95 4,08	0,63 0,I9	I6	8	I -	7,53 0,25	I5 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
29	Цена Майкопского завода	Стоимость ДА2-I2М шт	2,00	750,00 -	- -	I500	-	- -	- -	- -
30	Е20-775	Установка циклонов массой,т, до 0,8 шт	2,00	20,64 I7,74	2,I0 0,63	4I	35	4 I	29,82 0,8I	60 2
3I	СI2I-2II4	Стоимость циклона типа К номер I8 т	I,26	44I,00 -	- -	556	-	- -	- -	- -
32	Е20-774	Установка циклонов массой,т до 0,5 шт	I,00	I0,04 8,88	0,78 0,23	I0	9	I -	I5,0I 0,30	I5 -
33	СI2I-2II4	Стоимость циклона типа К номер I4 т	0,36	44I,00 -	- -	I59	-	- -	- -	- -
34	СI30-97	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П1 для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	I,00	I,20 -	- -	I	-	- -	- -	- -
35	Е20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром-периметром, мм, до 3I5/I000 шт	3,00	0,69 0,45	0,0I -	2	I	- -	0,82 -	2 -
36	СI30-5I5	Стоимость вставок гибких В00,00-I2 м2	I,I5	II,20 -	- -	I3	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
37	Е20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до 500/I800 шт	3,00	I,I0 0,62	0,0I -	3	2	- -	I,I0 -	3 -
38	СI30-5I5	Стоимость вставок гибких Н00.00-I5 м2	4,86	II,20 -	- -	54	-	- -	- -	- -
39	Е20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до 3I5/I000 шт	I,00	0,69 0,45	0,0I -	I	-	-- -	0,82 -	I -
40	СI30-5I5	Стоимость вставки гибкой В00.00-I2 м2	0,38	II,20 -	- -	4	-	= -	- -	- -
4I	Е20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром-периметром, мм до 500/I800 шт	I,00	I,I0 0,62	0,0I -	I	I	- -	I,I0 -	I -
42	СI30-5I5	Стоимость вставки гибкой Н00,00-I5 м2	I,62	II,20 -	- -	I8	-	- -	- -	- -
43	Е20-399	Утепление электропривода воздушной заслонкой I00кг	2,24	4,97 2,69	0,3I 0,I0	II	6	- -	4,66 0,I3	I0 -
44	СI2I-2II4	Стоимость утепления электропривода воздушной заслонки т	0,22	44I,00 -	- -	97	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
45	E26-I6	Утепление электропривода воздушной заслонки минеральной ватой м3	0,04	20,83 8,79	0,I8 0,05	I	-	- -	I4,49 0,06	I -
46	CII4-8I	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной I20мм М-75,I00 м3	0,04	I2,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
47	E20-399	Утепление электропривода воздушной заслонки I00кг	2,24	4,97 2,69	0,3I 0,I0	II	6	- -	4,66 0,I3	I0 -
48	CI2I-2II4	Стоимость утепления электропривода воздушной заслонки т	0,02	44I,00 -	- -	9	-	- -	- -	- -
49	E26-I6	Утепление электропривода воздушной заслонки минеральной ватой м3	0,04	20,83 8,79	0,I8 0,05	I	-	- -	I4,49 0,06	I -
50	CII4-8I	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76, толщиной I20мм, М-75,I00 м3	0,04	I2,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
5I	E20-656	Установка дверей герметических утепленных размером, мм I250x500 шт	3,00	I6,32 I,97	0,50 0,I5	49	6	I -	3,I2 0,I9	9 I
52	E20-40I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером,мм I50x380 Iшт	50,00	I,52 0,88	0,05 0,02	76	44	3 I	I,4I 0,03	70 I

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
53	E20-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром,мм от 225 до 315 м2	39,25	5,26 0,92	0,04 0,0I	206	36	I -	I,62 0,0I	63 -
54	E20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм до 200 м2	9,42	5,40 0,92	0,04 0,0I	5I	9	- -	I,62 0,0I	I5 -
55	E20-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2	7,06	4,73 0,70	0,04 0,0I	33	5	/ -	I,25 0,0I	9 -
56	E20-6	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром,мм 500 м2	I25,60	4,88 0,70	0,04 0,0I	6I3	88	5 I	I,25 0,0I	I57 I
57	E20-7	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром,мм до 630 м2	79,I3	4,90 0,6I	0,04 0,0I	388	48	3 I	I,07 0,0I	85 I
58	E20-II	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром,мм от II00 до I600 м2	I3,20	5,34 0,70	0,04 0,0I	70	9	- -	I,25 0,0I	I6 -
59	E20-II	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром,мм от II00 до I600 м2	8,00	5,34 0,70	0,04 0,0I	43	6	- -	I,25 0,0I	I0 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
60	E20-I3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, периметром,мм до 2000 м2	40,00	5,75 0,6I	0,04 0,0I	230	24	I -	I,07 0,0I	43 -
6I	E20-65	Коллектор металлический из кровельной стали диаметром 800 длиной 2,7м м2	6,78	7,07 0,46	0,05 0,02	48	3	- -	0,83 0,03	6 -
62	E20-63	Коллектор металлический из кровельной стали диаметром 630, длиной 2м м2	3,96	7,54 0,65	0,05 0,02	30	3	- -	I,I5 0,03	5 -
63	E20-III	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0.7мм, диаметром, мм 500 м2	39,25 0,70	5,75 0,0I	0,04	226	27	I -	I,25 0,0I	49 -
64	E20-I49	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной I,2мм, диаметром,мм до 500 м2	7,85	7,54 0,77	0,05 0,02	59	6	- -	I,35 0,03	II -
65	E20-696	Крепление воздуховодов I00кг	2,I0	36,23/ 6,40	0,49 0,I5	76	I3	I -	I0,32 0,I9	22 -
66	E20-62	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром,мм до 500 м2	39,25	7,78 0,77	0,05 0,02	305	30	2 I	I,35 0,03	53 I
67	E20-6I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром,мм до 3I5 м2	I0,20	9,35 0,98	0,06 0,02	95	I0	- -	I,7I 0,03	I7 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
68	E20-3I2	Патрубки поворотные душирующие ПА 6 диаметром патрубка 630мм шт	7,00	42,I0 I,96	0,I3 0,04	295	I4	I -	3,I4 0,05	22 -
69	E20-408	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером, мм: 200х200 Iшт	6,00	I,67 0,88	0,05 0,02	I0	5	- -	I,4I 0,03	8 -
70	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка,мм 200 шт	I,00	II,99 I,7I	0,I0 0,03	I2	2	- -	3,0I 0,04	3 -
7I	E20-546	УПI-0I шт	2,00	I5,89 I,7I	0,I0 0,03	32	3	- -	3,0I 0,04	6 -
72	E20-540	УПI-06 шт	2,0Q	2I,0I 2,09	0,I7 0,05	42	4	- -	3,65 0,06	7 -
73	E20-549	УП4-I8 шт	I3,00	25,8I 2,09	0,I7 0,03	336	27	3 I	3,69 0,06	48 I
74	E20-556	УП4-I2 шт	3,00	74,78 3,34	0,50 0,I5	224	I0	I -	5,87 0,I9	I8 I
75	E20-490	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты,мм 500 шт	4,00	I0,04 2,39	0,02 0,0I	40	I0	- -	4,03 0,0I	I6 -
76	E20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка,мм,200 шт	4,00	8,43 2,50	0,03 0,0I	34	I0	- -	4,30 0,0I	I7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
77	E20-526	Установка дефлекторов диаметром патрубка,мм:280 шт	2,00	9,37 2,50	0,03 0,0I	I9	5	- -	4,30 0,0I	9 -
78	E20-528	Установка дефлекторов диаметром патрубка,мм:500 шт	I3,00	I9,45 3,I0	0,09 0,03	253	40	I -	5,35 0,04	70 I
79	E20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром-периметром, мм до 3I5/I000 шт	I,00	I,00 0,75	0,02 0,0I	I	I	- -	I,28 0,0I	I -
80	CI2I-2II4	Стоимость заслонки воздушной унифицированной,Р250Р т	0,0I	44I,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
8I	E20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром,мм, до 639/2000 шт	2,00	I,77 I,28	0,05 0,02	4	3	- -	2,I7 0,03	4 -
82	CI2I-2II4	Стоимость заслонки воздушной унифицированной Р630Р т	0,06	44I,00 -	- -	26	-	- -	- -	- -
83	E20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром,мм, до 630/2000 шт	7,00	I,77 I,28	0,05 0,02	I2	9	- -	2,I7 0,03	I5 -
84	CI2I-2II4	Стоимость заслонки воздушной унифицированной Р500Р т	0,I3	44I,00 -	- -	57	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
85	E20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром,мм, до 3I5/I000 шт	I,00	I,00 0,75	0,02 0,0I	I	I	- -	I,28 0,0I	I -
86	CI2I-2II4	Стоимость заслонки воздушной унифицированной Р200Р т	-	44I,00 -	- -	-	-	- -	- -	- -
87	E20-4I6	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до I800 Iшт	I,00	6,86 3,5I	0,06 0,02	7	4	- -	6,3I 0,03	6 -
88	CI2I-2II4	Стоимость клапана огнезадерживающего т	0,02	44I,00 -	- -	9	-	- -	- -	- -
89	E20-4I7	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до 4500 Iшт	I0,00	9,59 4,5I	0,33 0,I0	96	45	3 I	8,25 0,I3	83 I
90	CI2I-2II4	Стоимость клапана огнезадерживающего т	0,40	44I,00 -	- -	176	-	- -	- -	- -
9I	E20-4I6	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до I800 Iшт	3,00	6,86 3,5I	0,06 0,02	2I	II	- -	6,3I 0,03	I9 -
92	CI2I-2II4	Стоимость клапана огнезадерживающего т	0,05	44I,00 -	- -	22	-	- -	- -	- -
93	CI30-I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2, до 0,2 м2	0,88	3,75 -	- -	3	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
94	CI30-I490	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2: более0,5 м2	I7,84	3,0I -	- -	54	-	- -	- -	- -
95	E20-696	Поддон к стакану I00кг	0,0I	36,23 6,40	0,49 0,I5	I	-	- -	I0,32 0,I9	- -
96	E20-66I	Установка лебедок фонарных шт	I3,00	0,56 0,45	0,0I -	7	6	- -	0,82 -	II -
97	I9I3-I004	Стоимость лебедки ручной шт	I3,00	44,73 -	- -	58I	-	- -	- -	- -
98	CI30-640	Люк для измерения давления шт	I3,00	0,I3 -	- -	2	-	- -	- -	- -
99	I9I4-I6009	Таль ручная червячная грузоподъемностью Iт шт	I,00	5,50 -	- -	6	-	- -	- -	- -
I00	E20-429	Клапан самооткрывающийся Iшт	4,00	2,54 I,87	0,05 0,02	I0	7	- -	3,I9 0,03	I3 -
I0I	CI2I-2II4	Стоимость клапанов самооткрывающихся т	0,05	44I,00 -	- -	22	-	- -	- -	- -
I02	E20-696	Установка и крепление осевого вентилятора на кирпичной стене I00кг	0,36	36,23 6,40	0,49 0,I5	I3	2	- -	I0,32 0,I9	4 -
I03	E20-849	Секция приемки шт	3,00	8,97 8,43	0,54 0,I6	27	25	I -	I4,49 0,2I	43 I
I04	CI2I-2II4	Стоимости секций приемных т	0,39	44I,00 -	- -	I72	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I05	E20-849	Секция приемки шт	I,00	8,97 8,43	0,54 0,I6	9	8	- -	I4,49 0,2I	I4 -
I06	CI2I-2II4	Стоимость секций приемных т	0,I3	44I,00 -	- -	57	-	- -	- -	- -
I07	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью, тыс.м3/ч до 65 шт	I,00	8,97 8,43	0,54 0,I6	9	8	- -	I4,49 0,2I	I4 -
I08	CI2I-2II4	Стоимость секций калориферных т	0,35	44I,00 -	- -	I54	-	- -	- -	- -
I09	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью, тыс.м3/ч, до 65 шт	I,00	8,97 8,43	0,54 0,I6	9	8	- -	I4,49 0,2I	I4 -
II0	CI2I-2II4	Стоимость секций калориферных т	0,28	44I,00 -	- -	I23	-	- -	- -	- -
III	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью,тыс.м3/ч, до 65 шт	I,00	8,97 0,43	0,54 0,I6	9	8	- -	I4,49 0,2I	I4 -
II2	CI2I-2II4	Стоимость секций калориферных т	0,28	44I,00 -	- -	I23	-	- -	- -	- -
II3	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью,тыс.м3/ч, до 65 шт	I,00	8,97 8,43	0,54 0,I6	9	8	- -	I4,49 0,2I	I4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II4	CI2I-2II4	Стоимость секций калориферных т	0,28	44I,00 -	- -	I23	-	- -	- -	- -
II5	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью,тыс.м3/ч, до 65 шт	3,00	8,97 0,43	0,54 0,I6	27	25	I -	I4,49 0,2I	43 I
II6	CI2I-2II4	Стоимость секций соединительных т	0,7I	44I,00 -	- -	3I3	-	- -	- -	- -
II7	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью,тыс.м3/ч, до 65 шт	2,00	8,97 8,43	0,54 0,I6	I8	I7	I -	I4,49 0,2I	29 -
II8	CI2I-2II4	Стоимость секций соединительных т	0,75	44I,00 -	- -	33I	-	- -	- -	- -
II9	CI2I-2II4	Стоимость секций соединительных т	0,24	44I,00 -	- -	I06	-	- -	- -	- -
		БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ								
I20	E20-706	Вентилятор радиальный ВЦ4-75- номер 4 с электродвигателем 4А80А4 шт	I,00	9D,84 4,78	0,3I 0,09	9I	5	- -	8,36 0,I2	8 -
I2I	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционное оборудование массой,кг, до I00 I00кг	0,I2	36,29 3,67	0,26 0,08	4	-	- -	6,02 0,I0	I -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I22	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном. 42 шт	4,00	2,I0 -	- -	8	-	- -	- -	- -
I23	E20-760	Установка калориферов массой,т до 0,I25 шт	I,00	6,25 2,97	0,46 0,I4	6	3	- -	5,38 0,I8	5 -
I24	CI30-746	Калорифер КВБ6Б-ПУ3 шт	I,00	46,I0 -	- -	46	-	- -	- -	- -
I25	E20-704	Вентилятор радиальный ВЦ4-75 номер 2,5 с электродвигателем 4АА50А4 шт	I,00	59,72 2,46	0,I3 0,04	60	2	- -	4,I6 0,05	4 -
I26	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционное оборудование массой, кг, до I00 I00кг	0,I2	36,29 3,67	0,26 0,08	4	-	- -	6,02 0,I0	I -
I27	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном. 42 шт	4,00	2,I0 -	- -	8	-	- -	- -	- -
I28	E20-485	Конфузор I00кг	0,37	4,44 2,47	0,27 0,09	2	I	- -	4,04 0,I2	I -
I29	CI2I-2II4	Стоимость конфузора т	0,04	44I,00 -	- -	I8	-	- -	- -	- -
I30	E20-485	Патрубки I00кг	0,I5	4,44 2,47	0,27 0,09	I	-	- -	4,04 0,I2	I -
I3I	CI2I-2II4	Стоимость патрубка т	0,02	44I,00 -	- -	9	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I32	E20-669	Вставка гибкая В00.00-08 шт	I,00	9,86 0,89	0,05 0,02	I0	I	- -	I,62 0,03	2 -
I33	E20-663	Вставка гибкая В00.00-03 шт	I,00	2,74 0,45	0,0I -	3	-	- -	0,82 -	I -
I34	E20-68I	Вставка гибкая Н00.00-08 шт	I,00	7,82 0,89	0,05 0,02	8	I	- -	I,62 0,03	2 -
I35	E20-656	Установка дверей герметических утепленных размером, мм I250x500 шт	I,00	I6,32 I,97	0,50 0,I5	I6	2	- -	3,I2 0,I9	3 -
I36	E20-40I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером, мм I50x580 Iшт	I4,00	I,52 0,86	0,05 0,02	2I	I2	- -	I,4I 0,03	20 -
I37	E20-399	Утепление электропривода воздушной заслонки I00кг	I,I2	4,97 2,69	0,3I 0,I0	6	3	- -	4,66 0,I3	5 -
I38	CI2I-2II4	Стоимость утепления электропривода воздушной заслонки т	0,II	44I,00 -	- -	49	-	- -	- -	- -
I39	E20-4I6	Установка клапанов огнезадерживающих периметром мм, до I800 Iшт	2,00	6,86 3,5I	0,06 0,02	I4	7	- -	6,3I 0,03	I3 -
I40	CI2I-2II4	Стоимость клапанов огнезадерживающих т	0,03	44I,00 -	- -	I3	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4I	E20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 315/1000 шт	2,00	I,00 0,75	0,02 0,0I	2	2	- -	I,28 0,0I	3 -
I42	C12I-2II4	Стоимость заслонки Р200Р т	0,0I	44I,00 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I43	E20-590	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых на фальцах, внутренним диаметром,мм, ШТК-I,200 шт	2,00	I7,54 0,78	0,I0 0,03	35	2	- -	I,36 0,04	3 -
I44	E20-696	Подтсавка под калорифер I00кг	0,03	36,23 6,40	0,49 0,I5	I	-	- -	I0,32 0,I9	- -
I45	E20-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,55мм, периметром, мм, до 900 м2	28,20	5,40 0,92	0,04 0,0I	I52	26	I -	I,62 0,0I	46 -
I46	E20-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром,мм, до I60 м2	24,48	7,36 0,92	0,04 0,0I	I80	23	I -	I,62 0,0I	40 -
I47	E20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром,мм, до 200 м2	I8,84	5,40 0,92	0,04 0,0I	I02	I7	I -	I,62 0,0I	30 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I48	E20-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром,мм, от 225 до 315 м2	39,25	5,26 0,92	0,04 0,0I	206	36	I -	I,62 0,0I	63 -
I49	E20-I06	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм до I60 м2	3,87	8,05 0,92	0,04 0,0I	3I	4	- -	I,62 0,0I	6 -
I50	E20-696	Крепление воздуховодов I00кг	I,50	36,23 6,40	0,49 0,I5	54	I0	I -	I0,32 0,I9	I5 -
I5I	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером, мм: I00х200 Iшт	I7,00	I,52 0,88	0,05 0,02	26	I5	I -	I,4I 0,03	24 I
I52	E20-408	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером, мм: 200х200 Iшт	2,00	I,67 0,88	0,05 0,02	3	2	- -	I,4I 0,03	3 -
I53	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром в мм:25 м	0,38	2,23 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I54	E20-486	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты,мм:200 шт	I,00	3,54 I,8I	0,0I -	4	2	- -	3,03 -	3 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I55	CI30-640	Лючок для измерения давления шт	4,00	0,I3 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I56	E20-60	Сталь кровельная м2	I,80	I0,75 0,98	0,06 0,02	I9	2	- -	I,7I 0,03	3 -
I57	E26-I6	Утепление электропривода воздушной заслонки минеральной ватой м3	0,02	20,83 8,79	0,I8 0,05	I	-	- -	I4,49 0,06	- -
I58	CII4-8I	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76, толщиной I20мм, М-75,I00 м3	0,02	I2,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по смете	руб.			I4646	I077	64		I872
			руб.					I3		24
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			6	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			6	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	2	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			2732	-	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2732	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			236	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I8
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4I	-		-
		Плановые накопления	руб.			237	-	-		-
		Всего,стоимость металломонтажных работ	руб.			3205	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		I8
		Сметная заработная плата	руб.			-	4I	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			II908	-	-		-
		Материалы	руб.			5928	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	I090	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			4806	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			42	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I58I	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	728	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I43
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	275	-		-
		Плановые накопления	руб.			I077	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	5I0	-		-
		Всего,стоимость сантехнических работ	руб.			I4566	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	24I2	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		203
		Сметная заработная плата	руб.			-	I365	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			I7777	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	24I4	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2057
		Сметная заработная плата	руб.			-	I406	-		-

Составил Яворовская

Проверил Гильченко

10305/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

на хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0 тыс.м3 перерабатываемого сырья в год. Стены кирпичные

Основание: ВК СО

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,330 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 254 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,185 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих. чел.-ч не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих. чел.-ч не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-I84	Установка кранов пожарных, диаметром 50мм шт	9,00	47,70 I,80	0,08 0,02	429	I6	I -	3,I4 0,03	28 -
2	CI30-2322 Дополнение I	Рукав пожарный напорный из капроновых нитей м	90,00	I,76 -	- -	I58	-	- -	- -	- -
3	EI6-I34	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм шт	I,00	I,68 0,97	0,I3 0,04	2	I	- -	I,5I 0,05	2 -
4	CI30-2334 Дополнение I	Стоимость ВСКМ-20 шт	I,00	46,I0 -	- -	46	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	EI8-227	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	I,00	4,43 0,20	0,0I -	4	-	- -	0,33 -	- -
6	EI6-I36	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I00мм шт	I,00	2,98 I,7I	0,29 0,09	3	2	- -	2,67 0,I2	3 -
7	2307-II052	Задвижка чугунная параллельная 30ч906бр диаметром I00 шт	I,00	248,56 -	- -	249	-	- -	- -	- -
8	EI6-I36	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I00мм шт	I,00	2,98 I,7I	0,29 0,09	3	2	- -	2,67 0,I2	3 -
9	2307-II095	Задвижка клиновая фланцевая 30ч47БР2, диаметром I00 шт	I,00	43,80 -	- -	44	-	- -	- -	- -
I0	CI30-II9	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8Р2 для воды, давлением I,6МПА, диаметром в мм: 40 шт	I,00	3,22 -	- -	3	-	- -	- -	- -
II	CI30-II7	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25 шт	2,00	I,87 -	- -	4	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	CI30-II5	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт	2,00	I,3I -	- -	3	-	- -	- -	- -
I3	EI6-I85	Установка кранов поливочных, диаметром 25мм шт	2,00	2,07 0,I9	0,0I -	4	-	- -	0,3I -	I -
I4	CI30-I485	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром в мм: 32 м	70,00	3,05 -	- -	2I4	-	- -	- -	- -
I5	EI7-50	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ шт	3,00	4,59 0,5I	0,0I -	I4	2	- -	0,82 -	2 -
I6	CI30-I046	Кран писсуарный шт	I,00	I,7I -	- -	2	-	- -	- -	- -
I7	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5мм м	I6,00	I,20 0,23	0,0I -	I9	4	- -	0,37 -	6 -
I8	EI6-42	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20мм м	9,00	I,35 0,23	0,0I -	I2	2	- -	0,37 -	3 -
I9	EI6-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25мм м	99,00	I,36 0,23	0,0I -	I35	23	I -	0,37 -	37 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	EI6-44	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м	5,00	I,58 0,23	0,0I -	8	I	- -	0,37 -	2 -
2I	EI6-45	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40мм м	7,00	I,79 0,23	0,0I -	I3	2	- -	0,37 -	3 -
22	EI6-47	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 65мм м	53,00	2,67 0,35	0,04 0,0I	I42	I9	3 I	0,57 0,0I	30 I
23	EI6-48	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80мм м	I6,00	2,99 0,35	0,04 0,0I	48	6	- -	0,57 0,0I	9 -
24	EI6-48	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80мм м	68,00	2,99 0,35	0,04 0,0I	203	24	3 I	0,57 0,0I	39 I
25	CII3-44	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.I оцинкованные/легкие/,диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т, ду-80, т- 3,5 м	68,00	I,79 -	- -	I22	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	CII3-46	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75 с изм.I оцинкованные /легкие/, диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т, ду-I00, т-4 м	68,00	2,56 -	- -	I74	-	- -	- -	- -
27	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм I00м	I,36	3,94 3,73	- -	5	5	- -	5,I6 -	7 -
28	EI6-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00м I00м	I,37	4,22 3,73	- -	6	5	- -	5,I6 -	7 -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				I825	II4	8 2		I82 2
		Раздел 2. Строительные работы								
29	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой : ГФ-02I I00м2	0,09	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
30	EI3-I33	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77 I00м2	0,09	6,94 0,8I	0,I3 0,04	I	-	- -	I,I9 0,05	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	E26-87	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов конструкциями полносборными насухо с металлическим покрытием м3	0,53	26,20 II,00	0,38 0,II	I4	6	- -	I8,60 0,I4	I0 -
32	CII4-3I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78, толщиной 40мм м3	0,43	34,60 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
33	E26-7I	Обертывание поверхности изоляции тканями на огнеупорной глине м2	I6,96	I,23 0,I5	- -	2I	3	- -	0,27 -	5 -
34	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб, диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза I00м2	0,47	60,50 38,40	0,03 -	28	I8	- -	68,00 -	32 -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			80	27	- -		47 -
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			I905	I4I	8 2		229 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I32	-	-		-
		Материалы	руб.			38	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	27	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			67	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			2I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			I2	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб.			I65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		48
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I773	-	-		-
		Материалы	руб.			930	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	II6	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			722	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			235	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		22
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	39	-		-
		Плановые накопления	руб.			I57	-	-		-
		Всего,стоимость сантехнических работ	руб.			2I65	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		206
		Сметная заработная плата	руб.			-	I55	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			2330	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		254
		Сметная заработная плата	руб.			-	I85	-		-

Составил Яворовская
Проверил Гильченко

1393/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

на бытовую канализацию

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0 тыс.м3 перерабатываемого сырья в год
Стены кирпичные.

Основание: СО ВК

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 0,534 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,08I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 64 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,048 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин: обслуживающих машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00мм м	24,00	3,I0 0,37	0,0I -	74	9	- -	0,58 -	I4 -
2	EI6-33	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50мм м	22,00	I,92 0,38	- -	42	8	- -	0,6I -	I3 -
3	EI7-23	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером в мм: 600x450xI50 компл.	6,00	I9,00 I,37	0,07 0,02	II4	8	- -	2,I9 0,03	I3 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	EI7-64	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасполагаемым бачком чугунным Т-ПВ и Т-КВ компл.	2,00	3I,80 I,86	0,I4 0,04	64	4	- -	3,02 0,05	6 -
5	EI7-76	Установка писсуаров настенных с цельноотлитым сифоном и писсуарным краном типШ компл.	I,00	I3,I0 0,73	0,05 0,02	I3	I	- -	I,I9 0,03	I -
6	CI30-20I3	Ревизии диаметром 50мм к чугунным канализационным трубам шт	I,00	I,05 -	- -	I	-	- -	- -	- -
7	EI8-I90	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 2I9мм шт	I,00	I06,I5 6,25	I,27 0,38	I06	6	I -	I0,5I 0,49	II -
8	CI2I-2II4	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из толстолистовой стали масса отправочной марки, т до 0,05 7 т	0,02	44I,00 -	- -	9	-	- -	- -	- -
9	EI7-36	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50 компл.	2,00	6,3I 0,29	0,02 0,0I	I3	I	- -	0,46 0,0I	I -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				436	37	I -		59 -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				436	37	I -		59 -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			9	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			9	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			I	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			I	-	-		-
		Всего,стоимость металломонтажных работ	руб.			II	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			427	-	-		-
		Материалы	руб.			387	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	37	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			57	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	24	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	II	-		-
		Плановые накопления	руб.			39	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	I7	-		-
		Всего,стоимость сантехнических работ	руб.			523	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	8I	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		64
		Сметная заработная плата	руб.			-	48	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			534	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	8I	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		64
		Сметная заработ,ная плата	руб.			-	48	-		-

Составил Яворовская

Проверил Гильченко

10305/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

на дождевую канализацию

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью I0 тыс.м3 перерабатываемого сырья в год Кирпичный вариант

Основание СО ВК

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость	0,6I4 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	0,I32 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	I00 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,07I тыс.руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. основной зарплаты	Общая стоимость, руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием ма.шин обслуживающих машины на единицу	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием ма.шин обслуживающих машины всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	CI30-I020	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ75К для жидких сред, давлением I МПА, диаметром в мм: 50 шт	I,00	30,30 -	- -	30	-	- -	- -	- -
2	EI6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00мм м	I25,00	3,I0 0,37	0,0I -	388	46	I -	0,58 -	73 -
3	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	6,00 0,27	I,6I 0,27	0,03 0,0I	I0	2	- -	0,43 0,0I	3 -
4	EI6-69	Гидрозатвор м	2,50	3,I2 0,53	0,07 0,02	8	I	- -	0,86 0,03	2 -

102305/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	EI6-I88	Установка воронок водосточных, диаметром I00мм шт	6,00	2,28 I,69	0,45 0,I4	I4	I0	3 I	2,70 0,I8	I6 I
6	CI2I-2II4	Стоимость воронки т	0,I2	44I,00 -	- -	53	-	- -	- -	- -
7	EI6-20	Установка фасонных частей чугунных напорных, диаметром 50мм т	-	484,00 37,20	2,60 0,78	-	-	- -	64,60 I,0I	- -
		Итого прямые затраты по смете	руб.			503	59	4 I		94 I
			руб.							
		в том числе:								
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			53	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			53	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			5	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	I	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			63	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб.			-	I	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			450	-	-		-
		Материалы	руб.			355	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	60	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			30	-	-		-

10305/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			60	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	40	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	10	-		-
		Плановые накопления	руб.			41	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	29	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			551	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	132	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		100
		Сметная заработная плата	руб.			-	70	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			614	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	132	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		100
		Сметная заработная плата	руб.			-	71	-		-

Составил Яворовская

Проверил Гильченко

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

9/14
Заказ № 10583 Инв № 10305/8 Тираж 90

Сдано в печать 26.10 1990 Цена 9.20

gost.e-ecolog.ru