

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

4II-2-196. 89

ЦЕХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ДЕРЕВЯННОЙ ТАРНОЙ ПРОДУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ
10 ТЫС. М³ ПЕРЕРАБАТЫВАЕМОГО СЫРЬЯ В ГОД

(Стены кирпичные)

А Л Ь Б О М 7

Ч А С Т Ь I

С М Е Т Ы

Стр. I + II9

л. 9-20
ценд.

ср. чет 17 N 10305/8

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4II-2-196.89

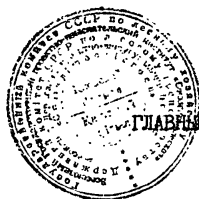
ЦЕХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ДЕРЕВЯННОЙ ТАРНОЙ ПРОДУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ 10 ТЫС.М³
ПЕРЕРАБАТЫВАЕМОГО СЫРЬЯ В ГОД
(Стены кирпичные)

АЛЬБОМ 7
ЧАСТЬ I
С М Е Т Н
стр. I-II9

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

Разработан
Киевским филиалом института
"Совзгипролесхоз"

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



ДИРЕКТОР
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

А.Н.Собко

А.Н.СОБКО

П.Н.Кукотин

П.Н.КУКОТИН

© РФ УЛТТЛОССТРОЯ СССР 1990г.

РФ. УЛТТ / 110305/8

О Г Л А В Л Е Н И Е

103/15/8

№ пп	№ смет	Наименование	Страницы
1		Пояснительная записка	3
2		Объектная смета	4
3	I-1	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	107
10	I-8	Бытовая канализация	114
11	I-9	Дождевая канализация	117
12	I-10	Горячее водоснабжение	120
13	I-11	Наружный пневмотранспорт	125
14	I-12	Технологическое оборудование	129
15	I-13	Электросиловое оборудование	151
16	I-14	Электросоединение	191
17	I-15	Пожсигнализация	201
18	I-16	Заземление	207
19	I-17	КИП и автоматика	210
20	I-18	Телефонизация	229
21	I-19	Радиофикация	233
22	I-20	Гардеробное оборудование	237
23		Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту	239

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью 10 тыс.м³ перерабатываемого сырья в год составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в ценах и нормах 1984 года.

Основными нормативными документами для составления смет являются:

1. Сборники единых районных единичных расценки на строительные работы с учетом дополнений и изменений (ЕФЕР-84).
2. Ценники на монтаж оборудования.
3. Прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 1.01.1982 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°C, -30°C (основное решение) и -40°C.

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

1. 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 леноликума, керамических плиток, мозаичные и бетонные.
9. Окна - блоки со спаренными и отдельными переплетами.
10. 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 тепловым пунктом, теплоснабжение caloriferов, 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 1 тыс.м³ перерабатываемого сырья.

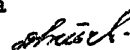
Накладные расходы приняты на:

1. Общестроительные работы	- 16,5%
2. Металлоконструкции	- 8,3%
3. Санитарно-технические работы	- 13,3%
Плановые накопления	8%

Начисления на оборудование приняты:

1. Тара и упаковка	- 1%
2. Транспортные расходы	- 3%
3. Заготовительно-складские расходы	- 1,2%
4. Монтаж оборудования	- 80%
5. Прокладка и монтаж сетей связи	- 77%
6. Электромонтажные работы	- 87%

Главный инженер проекта
Главный специалист



П.Н.Кукотин
А.Ю.Гильченко

10305/8

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЦЕХА ПО ПРОИЗВОДСТВУ ДЕРЕВЯННОЙ ТАРНОЙ ПРОДУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ
10 ТЫС.М³ ПЕРЕРАБАТЫВАЕМОГО СЫРЬЯ В ГОД

Сметная стоимость 383,62 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 46,08 тыс.чел.-ч
 Трудозатраты построчные 36,65 тыс.чел.-ч
 Сметная заработная плата 31,12 тыс.руб.
 Расчетный измеритель 1000м³ перерабатываемого сырья
 единичной стоимости

Составлена в ценах 1984 года

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Нормативная трудоемкость тыс.чел.-ч	Сметная зарплата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строи- тельных работ	монтаж- ных ра- бот	оборудо- вания, мебели, инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	I-1	Общестроительные работы	142,11	-	-	-	142,11	22,43	15,30	14211
2	I-2	Спецстроительные работы внутри цеха	26,45	-	-	-	26,45	3,27	2,26	2645
3	I-3	Отопление	3,11	-	-	-	3,11	0,40	0,28	311
4	I-4	Теплопункт	1,44	-	-	-	1,44	0,07	0,06	144
5	I-5	Теплоснабжение calorиферов	1,93	-	-	-	1,93	0,29	0,14	193
6	I-6	Вентиляция	17,78	-	-	-	17,78	2,06	1,41	1778
7	I-7	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	2,33	-	-	-	2,33	0,25	0,19	233
8	I-8	Бытовая канализация	0,53	-	-	-	0,53	0,06	0,05	53
9	I-9	Дождевая канализация	0,61	-	-	-	0,61	0,10	0,07	61
10	I-10	Горячее водоснабжение	0,15	-	-	-	0,15	0,04	0,03	15

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	I-11	Наружный пневмотранспорт	11,61	-	-	-	11,61	0,81	0,63	1161
12	I-12	Технологическое оборудование	5,01	11,89	127,87	-	144,77	10,15	6,41	1690
13	I-13	Электросиловое оборудование	0,59	7,55	5,34	-	13,48	2,99	1,99	814
14	I-14	Электроосвещение	8,33	-	-	-	8,33	1,55	1,01	833
15	I-15	Автоматическая пожарная сигнализация	-	1,36	1,67	-	3,03	0,86	0,69	136
16	I-16	Заземление	0,04	-	-	-	0,04	0,04	0,02	4
17	I-17	КИП и автоматика	0,04	1,10	2,38	-	3,52	0,49	0,33	114
18	I-18	Телефонизация	-	0,09	0,20	-	0,29	0,05	0,03	9
19	I-19	Радиофикация	-	0,29	0,14	-	0,43	0,21	0,14	29
20	I-20	Гардеробное оборудование	-	-	-	1,68	1,68	0,08	0,16	-
В С Е Г О :			222,06	22,28	137,60	1,68	383,62	46,08	31,12	24434

Главный инженер

Главный инженер проекта

Главный специалист

Составила инженер

Проверила инженер

Сиди
tz
лрб

П.П.Яворовский

П.Н.Кукотин

А.Ю.Гильченко

В.М.Бакулина

Л.П.Гарбузова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

на общестроительные работы (Т 30°С)

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью 10 тыс. м³ перерабатываемого сырья в год. Стены кирпичные

Сметная стоимость 142,108 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 21619 чел.-ч
 Сметная заработная плата 14,763 тыс.руб.
 Строительный объем 7464 м³
 Цена единицы 19,04 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж. машин	
				основной заработной платы	эксп. машин в т.ч. заработной платы	всего	основной заработной платы	эксп. машин в т.ч. заработной платы	обслуживающих машины на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Земляные работы</u>										
I	EI-65	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,25м ³ грунт 2 группы Цена: 143+137,58x0,2 1000м ³	0,27	<u>159,62</u> 5,42	<u>154,20</u> 54,50	42	I	<u>40</u> 14	<u>11,00</u> 78,48	<u>3</u> 21
2	EI-184	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25м ³ на гусеничном ходу с погрузкой на автотомобили-самосвалы, грунт 2 группы Цена: 169+157,1x0,2 1000м ³	0,06	<u>188,10</u> 11,90	<u>176,20</u> 61,60	12	I	<u>11</u> 4	<u>24,20</u> 88,70	<u>2</u> 6
3	EI-960	Добор Цена: 74,5x1,2 100м ³	0,13	<u>89,40</u> 89,40	<u>-</u> -	12	12	<u>-</u> -	<u>154,00</u> -	<u>20</u> -

12305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
4	EI-23I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до 10м, грунт 2 группы (в отвал) Цена: 40,8хI,I 1000м3	0,28	<u>43,45</u> -	<u>43,45</u> 14,30	12	-	<u>12</u> 4	<u>-</u> 20,59	<u>-</u> 6
5	EI-23I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до 10м грунт 2 группы (из отвала) Цена: 40,8хI,I 1000м3	0,28	<u>43,45</u> -	<u>43,45</u> 14,30	12	-	<u>12</u> 4	<u>-</u> 20,59	<u>-</u> 6
6	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы 100м3	0,27	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	12	12	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>27</u> -
7	EI-257	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 10м бульдозерами, грунт 2 группы Цена: 18,9хI,I 1000м3	0,11	<u>20,13</u> -	<u>20,13</u> 6,59	2	-	<u>2</u> 1	<u>-</u> 9,49	<u>-</u> 1
8	EI-994	Разработка грунта вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами, грунт 1 группы 100м3	1,44	<u>49,60</u> 37,70	<u>11,90</u> 5,35	71	54	<u>17</u> 8	<u>81,30</u> 7,70	<u>117</u> 11
9	EI-1184	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 1,2 групп 100м3	2,51	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	24	16	<u>9</u> 6	<u>11,20</u> 3,30	<u>28</u> 8

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С310-I	Перевозка до I км т	115,20	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	33	7	<u>-</u> -	<u>0,09</u> -	<u>10</u> -
11	EI-195	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы Цена: 13,2+11,34x0,1 1000м3	0,06	<u>13,97</u> 1,59	<u>12,11</u> 3,63	1	-	<u>1</u> -	<u>3,23</u> 5,23	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			233	103	<u>104</u> 41		<u>207</u> 59
<u>Раздел 2. Фундаменты</u>										
12	E6-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100, бутобетонных м3	176,00	<u>29,60</u> 1,74	<u>0,69</u> 0,21	5210	306	<u>121</u> 37	<u>3,14</u> 0,27	<u>553</u> 48
13	E6-9I	Устройство подпорных стен и стен подвалов из бетона М-100 бутобетонных м3	100,16	<u>29,60</u> 2,05	<u>0,30</u> 0,09	2965	205	<u>30</u> 9	<u>3,71</u> 0,12	<u>372</u> 12
14	E8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м м3	21,42	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	733	47	<u>17</u> 5	<u>4,05</u> 0,31	<u>87</u> 7
15	E8-13	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом 100м2	1,14	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	99	22	<u>2</u> 1	<u>38,10</u> 0,58	<u>43</u> 1

103058

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
16	Е8-27	Боковая обмазочная гидро-изоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная 100м2	2,58	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	232	50	<u>4</u> 1	<u>33,60</u> 0,58	<u>87</u> 1
17	Е6-1	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	3,60	<u>28,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	102	3	<u>1</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>5</u> -
18	Е6-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 3м3 м3	17,18	<u>38,90</u> 3,63	<u>0,59</u> 0,18	668	62	<u>10</u> 3	<u>6,66</u> 0,23	<u>114</u> 4
19	Е6-6	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М200 под колонны, объемом до 5м3 м3	3,05	<u>37,20</u> 2,79	<u>1,29</u> 0,39	113	9	<u>4</u> 1	<u>5,17</u> 0,50	<u>16</u> 2
20	С124-1-6	Арматура класса А1 диаметром 6мм т	0,05	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	С124-1-8	Арматура класса А1 диаметром 8мм т	0,14	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	38	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	С124-3-12	Арматура класса А3 диаметром 12мм т	0,43	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	116	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	Е7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	4,00	<u>0,29</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	1	-	<u>-</u> -	<u>0,13</u> 0,08	<u>1</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
24	608-76 ССЦП9-92	Перемычки	шт	0,81	<u>64,40</u> -	- -	52	-	- -	- -	- -
25	СІ47-І-8	Арматура класса А-І d=8мм	100кг	0,02	<u>22,90</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
26	СІ47-І6	Проволочная арматура	ВР-І 100кг	0,08	<u>32,10</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
27	ССЦП3-І	АТ-5	100кг	0,13	<u>23,90</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.				10350	704	<u>189</u> 57	<u>3,93</u> 0,23	<u>1278</u> 75
<u>Раздел 3. С т е н ы</u>											
28	Е8-3І	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м	м3	279,26	<u>33,90</u> 2,15	<u>0,62</u> 0,18	9467	600	<u>173</u> 50	<u>3,93</u> 0,23	<u>1097</u> 64
29	Е8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	418,56	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	14315	925	<u>339</u> 100	<u>4,05</u> 0,31	<u>1695</u> 130
30	Е8-30	То же, внутренние	м3	201,04	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	6876	444	<u>163</u> 48	<u>4,05</u> 0,31	<u>814</u> 62

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
31	Е8-48	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, армированные при высоте этажа более 4м м3	23,58	<u>39,10</u> 4,06	<u>0,66</u> 0,20	922	96	<u>16</u> 5	<u>6,75</u> 0,26	<u>159</u> 6
32	Е8-130	Стены из керамического кирпича с воздушной прослойкой и утеплением, при высоте этажа до 4м м3	3,29	<u>33,80</u> 3,00	<u>0,78</u> 0,23	III	10	<u>3</u> I	<u>5,22</u> 0,30	<u>17</u> I
33	Е8-59	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,01	<u>194,00</u> 27,80	<u>1,38</u> 0,41	2	-	<u>-</u> -	<u>54,30</u> 0,53	<u>I</u> -
34	Е8-189	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до 16м трубчатых для кладки и облицовки 100м2ВП	7,91	<u>42,20</u> 25,40	<u>0,23</u> 0,07	334	201	<u>2</u> I	<u>45,80</u> 0,09	<u>362</u> I
35	Е8-57	Расшивка швов кладки из кирпича 100м2	17,62	<u>13,10</u> 13,10	<u>-</u> -	231	231	<u>-</u> -	<u>21,00</u> -	<u>370</u> -
36	Е7-32	Установка колонн прямо - угольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки до 0,7м и массе колонн до 2т шт	8,00	<u>10,80</u> 3,01	<u>4,19</u> 1,52	85	24	<u>33</u> 12	<u>5,02</u> 1,96	<u>40</u> 16
37	608-71 ССЦШ.9-17	Прямоугольные сплошные	4,80	<u>94,20</u> -	<u>-</u> -	452	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	С147-1-6	Арматура А-1 Д-6 мм 100кг	0,58	<u>22,90</u> -	<u>-</u> -	13	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

70305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	СІ47-І-8	Арматура А-І Д=8мм 100кг	0,45	<u>22,90</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	СІ47-8-22	Арматура А-3 Д=22мм 100кг	9,20	<u>25,00</u> -	<u>-</u> -	230	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	СІ47-24	Закладные детали 100кг	1,22	<u>41,30</u> -	<u>-</u> -	51	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	СІ47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100кг	1,22	<u>17,80</u> -	<u>-</u> -	22	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	СІ47-24	Закладные детали (дополнительные) 100кг	0,48	<u>41,30</u> -	<u>-</u> -	20	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	СІ47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры (дополнительные) 100кг	0,48	<u>17,80</u> -	<u>-</u> -	9	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	Е7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	298,00	<u>0,29</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	86	24	<u>45</u> 18	<u>0,13</u> 0,08	<u>39</u> 24
46	Е7-127	Укладка перемычек массой до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	29,00	<u>1,55</u> 0,46	<u>1,04</u> 0,38	45	13	<u>30</u> 11	<u>0,81</u> 0,49	<u>23</u> 14

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	608-76 ССШ.9-92	Переключки м3	15,09	<u>64,40</u> -	- -	972	-	- -	- -	- -
48	СИ47-1-10	Арматура А-1 Д=10мм 100кг	3,43	<u>22,90</u> -	- -	79	-	- -	- -	- -
49	СИ47-8-8	Арматура А-3 Д=8мм 100кг	7,90	<u>25,00</u> -	- -	197	-	- -	- -	- -
50	СИ47-15	Проволочная арматура В-1 100кг	1,09	<u>32,10</u> -	- -	35	-	- -	- -	- -
51	СИ47-16	Проволочная арматура ВР-1 100кг	0,11	<u>32,10</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
52	СИ47-24	Закладные детали 100кг	0,16	<u>41,30</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
53	СИ47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпус- ков арматуры 100кг	0,16	<u>17,80</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
Итого прямые затраты по разделу 3						34576	2568	<u>804</u> 246	<u>4617</u> 318	

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 4. Перекрытие										
на отметке 0.000 и покрытия лестницы										
54	E7-460	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м	12,00	<u>3,15</u> 0,98	<u>0,71</u> 0,26	38	12	<u>8</u> 3	<u>1,65</u> 0,34	<u>20</u> 4
шт										
55	E7-463	Установка панелей перекрытий площадью до 10м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	12,00	<u>4,72</u> 1,39	<u>1,06</u> 0,38	57	17	<u>13</u> 5	<u>2,29</u> 0,49	<u>27</u> 6
шт										
56	608-9I056 ССЦП.II-157	ПК60.15-ВАТ5Т-А 8 шт. Цена: 7,4I+I,4I	72,00	<u>8,82</u> -	<u>-</u> -	635	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
м2										
57	608-9I056 ССЦП.II-15	ПК60.12-8АТ5Т-А 4 шт Цена: 7,4I+I,4I	28,80	<u>8,82</u> -	<u>-</u> -	254	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
м2										
58	608-9I056 ССЦП.II-15	ПК30.15-8АТ-А 11шт	49,50	<u>7,4I</u> -	<u>-</u> -	367	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
м2										
59	608-9I056 ССЦП.II-15 7	ПК30.12-8АТ-1 1шт	3,60	<u>7,4I</u> -	<u>-</u> -	27	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
м2										
60	E6-182	Монолитные участки УМ4, УМ5	0,60	<u>53,80</u> 5,9I	<u>0,89</u> 0,27	32	4	<u>-</u> -	<u>10,80</u> 0,35	<u>6</u> -
м3										

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	CI24-I0-6	Арматура класса А-I диа- метром 6мм т	-	<u>338,00</u> -	<u>-</u> -	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	CI24-I0-8	Арматура класса А-I диа- метром 8мм т	0,02	<u>338,00</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	CI24-I0-10	Арматура класса А-I диа- метром 10мм т	-	<u>338,00</u> -	<u>-</u> -	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	E6-83	Установка закладных дета- лей весом до 4 кг т	0,01	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	4	1	<u>-</u> -	<u>210,00</u> 0,54	<u>2</u> -
65	E6-82	Установка стальных конст- рукций, оставшихся в теле бетона т	0,04	<u>347,00</u> 24,80	<u>14,80</u> 4,44	14	1	<u>-</u> -	<u>39,20</u> 5,75	<u>2</u> -
66	E12-288	Засыпка шлаком корыта, образованного монолитным участком м3	1,39	<u>17,90</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	25	2	<u>1</u> -	<u>2,32</u> 0,41	<u>3</u> 1
		На отметке 3.0 и 3.60								
67	E7-460	Установка панелей перекры- тий площадью до 5м2 с опи- ранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	4,00	<u>3,15</u> 0,98	<u>0,71</u> 0,26	13	4	<u>3</u> 1	<u>1,65</u> 0,34	<u>7</u> 1

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	Е7-465	Установка панелей перекры- тий площадью до 10м ² с опи- ранием на две стороны при высоте зданий более 40м до 57м шт	32,00	<u>4,72</u> 1,39	<u>1,56</u> 0,56	151	44	<u>50</u> 18	<u>2,29</u> 0,72	<u>73</u> 23
69	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК60.15-8АТ5Т-А 23 шт. Цена: 7,41+1,41 м ²	207,00	<u>8,82</u> -	-	1826	-	-	-	-
70	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК60.12-8АТ5Т-А 9 шт Цена: 7,41+1,41 м ²	64,80	<u>8,82</u> -	-	572	-	-	-	-
71	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК30.15-8АТ5Т-А 4шт м ²	18,00	<u>7,41</u> -	-	133	-	-	-	-
72	Е6-182	Монолитные участки УМ5, УМ7, УМ8 м ³	1,70	<u>53,80</u> 5,91	<u>0,89</u> 0,27	91	10	<u>1</u> -	<u>10,80</u> 0,35	<u>18</u> 1
73	С124-10-6	Арматура класса А-1 диа- метром 6мм т	0,02	<u>338,00</u> -	-	7	-	-	-	-
74	С124-10-8	Арматура класса А-1 диа- метром 8мм т	0,05	<u>338,00</u> -	-	17	-	-	-	-
75	С124-10-10	Арматура класса А-1 диа- метром 10мм т	-	<u>338,00</u> -	-	-	-	-	-	-
76	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,01	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	4	1	-	<u>210,00</u> 0,54	<u>2</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	Е6-82	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона т	0,06	<u>547,00</u> 24,80	<u>14,80</u> 4,44	21	1	<u>1</u> -	<u>39,20</u> 5,73	<u>2</u> -
78	Е12-288	Засыпка шлаком корыта, образованного монолитным участком м3	3,94	<u>17,90</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	71	5	<u>4</u> 1	<u>2,32</u> 0,41	<u>9</u> 2
79	Е8-94	Монтаж металлических балок монолитных участков т	2,82	<u>29,20</u> 8,70	<u>14,30</u> 5,00	82	25	<u>40</u> 14	<u>13,50</u> 6,45	<u>38</u> 18
80	С121-1904	Стоимость т	2,82	<u>242,00</u> -	<u>-</u> -	682	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	Е6-173	Плита усиления м3	8,78	<u>42,70</u> 4,61	<u>0,81</u> 0,24	371	40	<u>7</u> 2	<u>8,40</u> 0,31	<u>73</u> 3
82	С124-3-8	Арматура класса А-3 диаметром 8мм т	1,16	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	313	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб. руб.				5814	167	<u>128</u> 44		<u>282</u> 59

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел 5. Совмещенное покрытие</u>										
83	E7-177	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 10м ² , при массе подстропильных и стропильных конструкций до 10т и высоте зданий до 25м шт	37,00	<u>5,70</u> 1,20	<u>1,87</u> 0,68	2II	44	<u>69</u> 25	<u>2,04</u> 0,88	<u>75</u> 33
84	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК60.15-8АТ5Т-А 28шт Цена: 7,4I+I,4I м2	252,00	<u>8,82</u> -	<u>-</u> -	2223	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК60.12-8АТ5Т-А 3шт Цена: 7,4I+I,4I м2	21,60	<u>8,82</u> -	<u>-</u> -	19I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	608-91056 ССЦП.11-15 7	ПК30.15-8АТ5Т-А 4шт м2	18,00	<u>7,4I</u> -	<u>-</u> -	133	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	608-1325 ССЦП.11-II 5	2ПГ6-5А4Т I шт м2	9,00	<u>5,56</u> -	<u>-</u> -	50	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	608-1325 ССЦП.11-II 5	2ПВ6-5А4Т-4 1шт м2	9,00	<u>5,56</u> -	<u>-</u> -	50	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	E7-184	Укладка плит покрытий одноэтажных производственных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 20м ² , при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15т и высоте зданий до 25м шт	71,00	<u>8,02</u> 1,67	<u>2,88</u> 1,04	569	119	<u>205</u> 74	<u>2,85</u> 1,34	<u>202</u> 95

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	608-1332 ССЦП.8-122	ПГ-5А4Т 48шт м2	864,00	<u>6,62</u> -	- -	5720	-	- -	- -	- -
91	608-1530 ССЦП.8-120	ПВ4-5А4Т 5 шт м2	90,00	<u>5,62</u> -	- -	506	-	- -	- -	- -
92	608-1331 ССЦП.8-121	ПВ7-5А4Т 18 шт м2	324,00	<u>6,18</u> -	- -	2002	-	- -	- -	- -
93	С147-24	Закладные детали (допол- нительные к плитам ПГ-5А4Т) 100кг	1,63	<u>41,30</u> -	- -	67	-	- -	- -	- -
94	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпус- ков арматуры (дополни- тельные к плитам ПГ-5А4Т) 100кг	1,63	<u>17,80</u> -	- -	29	-	- -	- -	- -
95	Е7-209	Установка опорных стаканов для вентиляционных уст - ройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м шт	20,00	<u>2,43</u> 1,01	<u>1,03</u> 0,38	49	20	<u>21</u> 8	<u>1,64</u> 0,49	<u>33</u> 10
96	608-1358 ССЦП.8-236	Стаканы объемом до 0,1м3 м3	0,36	<u>90,20</u> -	- -	32	-	- -	- -	- -
97	608-1359 ССЦП.8-237	То же, объемом более 0,1м3 м3	2,63	<u>75,90</u> -	- -	200	-	- -	- -	- -
98	С147-1-6	Арматура А-1 Д=6мм 100кг	0,29	<u>22,90</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	CI47-2-I2	Арматура А-I Д=12мм 100кг	0,71	<u>22,90</u> -	- -	16	-	- -	- -	- -
100	CI47-8-8	Арматура А-3 Д=8мм 100кг	0,69	<u>25,00/</u> -	- -	17	-	- -	- -	- -
101	CI47-24	Закладные детали 100кг	0,88	<u>41,30</u> -	- -	36	-	- -	- -	- -
102	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпус- ков арматуры 100кг	0,88	<u>17,80</u> -	- -	16	-	- -	- -	- -
103	CI47-15	Проволочная арматура В-I 100кг	0,66	<u>32,10</u> -	- -	21	-	- -	- -	- -
104	E6-182	Монолитные участки м3	1,38	<u>53,80</u> 5,91	<u>0,89</u> 0,27	74	8	<u>1</u> -	<u>10,80</u> 0,35	<u>15</u> -
105	CI24-I0-6	Арматура класса А-I диа- метром 6мм т	0,01	<u>338,00</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
106	CI24-I0-I0	Арматура класса А-I диа- метром 10мм т	0,03	<u>338,00</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
107	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг т	0,01	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	4	1	- -	<u>210,00</u> 0,54	<u>2</u> -
108	E6-82	Установка стальных конст- рукций, оставшихся в теле бетона т	0,02	<u>347,00</u> 24,80	<u>14,80</u> 4,44	7	-	- -	<u>39,20</u> 5,73	<u>1</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I09	EI2-288	Засыпка шлаком корыта, образованного монолитными участками м3	2,84	<u>17,90</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	5I	3	<u>3</u> 1	<u>2,32</u> 0,41	<u>7</u> 1
II0	E9-94	Монтаж металлических элементов т	4,85	<u>29,20</u> 8,70	<u>14,30</u> 5,00	I42	42	<u>69</u> 24	<u>13,50</u> 6,45	<u>65</u> 3I
III	CI2I-1904	Стоимость т	4,85	<u>242,00</u> -	-	II74	-	-	-	-
II2	E7-286	Вкладыши т	0,60	<u>332,00</u> 16,20	<u>4,00</u> 1,20	I99	10	<u>3</u> 1	<u>26,70</u> 1,55	<u>16</u> I
II3	E7-96	Укладка балок перекрытий одноэтажных зданий мас- сой до 5т при высоте зда- ния до 25м шт	16,00	<u>7,60</u> 2,32	<u>4,39</u> 1,60	I22	37	<u>71</u> 26	<u>3,86</u> 2,06	<u>62</u> 33
II4	608-7I56 ССЦП.9-294	2БДР12-7А4Т Цена: 68,2+0,8I6+I,63x3 м3	34,72	<u>73,9I</u> -	-	2566	-	-	-	-
II5	CI47-8-6	Арматура А-3 Д=6мм 100кг	22,40	<u>24,50</u> -	-	549	-	-	-	-
II6	CI47-15	Проволочная арматура В-I 100кг	4,16	<u>32,10</u> -	-	I34	-	-	-	-
II7	CI47-24	Закладные детали 100кг	5,60	<u>41,30</u> -	-	23I	-	-	-	-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	CI47-19	Проволока вязальная 100кг	5,60	<u>17,80</u> -	<u>-</u> -	100	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
119	CI47-24	Закладные детали (допол- нительные) 100кг	3,45	<u>41,30</u> -	<u>-</u> -	142	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
120	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпус- ков арматуры (дополни- тельные) 100кг	3,45	<u>17,80</u> -	<u>-</u> -	61	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
121	E6-182	Опорные плиты м3	1,92	<u>53,80</u> 5,91	<u>0,89</u> 0,27	103	11	<u>2</u> 1	<u>10,80</u> 0,35	<u>21</u> 1
122	CI24-10-8	Арматура класса А-I диа- метром 8мм т	0,08	<u>338,00</u> -	<u>-</u> -	27	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
123	E6-83	Установка закладных дета- лей весом до 4 кг т	0,23	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	101	29	<u>-</u> -	<u>210,00</u> 0,54	<u>48</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб. руб.				17945	324	<u>444</u> 160		<u>547</u> 205

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
<u>Раздел 6. К р о в л я</u>										
I24	EI2-289	Устройство оклеечной па- роизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике 100м2	14,40	<u>49,90</u> 10,70	<u>1,30</u> 0,39	719	154	<u>19</u> 6	<u>18,90</u> 0,50	<u>272</u> 7
I25	EI2-286	Утепление покрытий плита- ми фибролита или пеностек- ла насухо, плитами из легких бетонов 100м2	16,60	<u>17,30</u> 15,50	<u>1,80</u> 0,53	287	257	<u>30</u> 9	<u>28,50</u> 0,68	<u>473</u> 11
I26	ССЦ.3-147	Стоимость пенобетонных плит м3	294,40	<u>16,00</u> -	<u>-</u> -	4710	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I27	EI2-288	Утепление покрытий керам- зитом м3	114,92	<u>17,90</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	2057	134	<u>124</u> 37	<u>2,32</u> 0,41	<u>267</u> 47
I28	EI2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15мм 100м2	16,60	<u>51,60</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	857	127	<u>13</u> 4	<u>14,30</u> 0,28	<u>237</u> 5
I29	EI2-288	Гравий керамзитовый для уклона м3	19,80	<u>17,90</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	354	23	<u>21</u> 6	<u>2,32</u> 0,41	<u>46</u> 8
I30	EI2-153	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий с фонарями и без фо- нарей шириной от 12 до 24м на битумной антисептирован- ной мастике с защитным слоем из гравия на битумной анти- септированной мастике из ру- бероида РМ-350 100м2	16,60	<u>319,00</u> 52,40	<u>14,90</u> 4,47	5295	870	<u>247</u> 74	<u>90,80</u> 5,77	<u>1507</u> 96

10305/Р

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I31	E12-277	Устройство обрамления на фасадах: без водосточных труб 100м2	14,10	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	I33	32	- -	<u>4,14</u> -	<u>58</u> -
I32	E12-280	Устройство мелких покрытий вентканалов 100м2	0,02	<u>192,00</u> 45,80	<u>0,41</u> 0,12	4	I	- -	<u>83,00</u> 0,15	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб. руб.				I4416	I598	<u>454</u> I36		<u>2862</u> I74
<u>Раздел 7. П о л ы</u>										
ТИП I.										
I33	E11-2	Уплотнение грунта щебнем 100м2	15,81	<u>42,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	669	56	<u>16</u> 5	<u>7,19</u> 0,39	<u>114</u> 6
I34	E11-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	15,81	<u>29,30</u> 1,62	- -	463	26	- -	<u>2,90</u> -	<u>46</u> -
I35	E11-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм 100м2	15,81	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	1945	324	<u>27</u> 8	<u>40,20</u> 0,67	<u>636</u> II
I36	E11-68	Устройство покрытий бетонных толщиной 5мм до толщины 25мм 100м2	15,81	<u>15,80</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	250	9	<u>4</u> I	<u>1,06</u> 0,10	<u>17</u> 2

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
ТИП 2										
I37	E6-I	Бетонный подстилающий слой (бетон В3,5) м3	4,31	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	118	3	<u>I</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>6</u> -
I38	E11-71	Мозаичное покрытие(тер- рацо) 100м2	0,72	<u>153,00</u> 99,00	<u>2,52</u> 0,70	110	71	<u>2</u> 1.	<u>166,00</u> 0,90	<u>119</u> 1
ТИП 3										
I39	E6-I	Бетонный подстилающий слой (бетона В3,5) м3	2,52	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	69	2	<u>I</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>3</u> -
I40	E11-55	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20мм 100м2	0,46	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	32	5	- -	<u>18,80</u> 0,36	<u>9</u> -
I41	E11-56	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 5мм до тол- щины 15мм 100м2	0,46	<u>13,60</u> 0,16	<u>0,23</u> 0,07	6	-	- -	<u>0,34</u> 0,09	- -
I42	E11-135	Устройство покрытий на цементном растворе из плит- ок керамических для полов, одноцветных с красителем 100м2	0,46	<u>417,00</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	191	28	<u>2</u> 1	<u>108,00</u> 1,75	<u>49</u> 1
ТИП 4										
I43	E6-I	Бетонный подстилающий слой (бетон В3,5) м3	7,45	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	204	5	<u>2</u> 1	<u>1,37</u> 0,10	<u>10</u> 1

10205/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I44	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм 100м ²	1,38	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	97	14	<u>I</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>26</u> -
I45	EII-20I	Устройство покрытий на клее КН-2 из линолеума поливинилхлоридного однослойного маслобензо - стойкого АСН 100м ²	1,38	<u>366,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	505	60	<u>I</u> -	<u>75,50</u> 0,28	<u>104</u> -
ТИП 5										
I46	EII-I6	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола - первый слой 100м ²	0,05	<u>118,00</u> 33,40	<u>6,94</u> 2,08	6	2	<u>-</u> -	<u>46,90</u> 2,68	<u>2</u> -
I47	EII-I7	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола - последующий слой 100м ²	0,05	<u>77,00</u> 17,30	<u>3,30</u> 0,99	4	I	<u>-</u> -	<u>25,50</u> 1,28	<u>I</u> -
I48	EII-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм 100м ²	0,05	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	3	-	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>I</u> -
I49	EII-56	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм до толщины 40мм 100м ²	0,05	<u>54,40</u> 0,16	<u>0,23</u> 0,07	3	-	<u>-</u> -	<u>0,34</u> 0,09	<u>-</u> -
I50	EII-55	Прослойка из цементно-песчаного раствора 100м ²	0,05	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	3	-	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>I</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I51	E11-56	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм до толщины 15мм 100м ²	0,05	<u>13,60</u> 0,16	<u>0,23</u> 0,07	I	-	<u>-</u> -	<u>0,34</u> 0,09	<u>-</u> -
I52	E11-135	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем 100м ²	0,05	<u>417,00</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	20	3	<u>-</u> -	<u>108,00</u> 1,75	<u>5</u> -
		ТИП 6								
I53	E12-307 дополнение I	Пенополистирол 100м ²	0,20	<u>39,50</u> 13,40	<u>3,80</u> 1,14	8	3	<u>I</u> -	<u>22,78</u> 1,47	<u>4</u> -
I54	C111-705 дополнение I	Плиты м ³	0,98	<u>130,00</u> -	<u>-</u> -	127	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I55	E11-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм 100м ²	0,20	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	14	2	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>4</u> -
I56	E11-201	Устройство покрытий на клею КН-2 из линолеума поливинилхлоридного однослойного маслбензостойкого АСН 100м ²	0,20	<u>366,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	72	9	<u>-</u> -	<u>75,50</u> 0,28	<u>15</u> -
		ТИП 7								
I57	E11-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм 100м ²	1,12	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	78	11	<u>I</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>21</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТИП 8								
158	Е11-52	Устройство тепло-и звуко- изоляции из плит или ма- тов минераловатных или стекловолоконистых 100м2	0,28	<u>122,00</u> 14,30	<u>2,30</u> 0,68	34	4	<u>-</u> -	<u>27,10</u> 0,88	<u>7</u> -
159	Е11-18	Пергаминн 100м2	0,28	<u>125,00</u> 33,40	<u>6,94</u> 2,08	34	9	<u>2</u> 1	<u>46,90</u> 2,68	<u>13</u> 1
160	Е11-55	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20мм 100м2	0,28	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,96</u> 0,28	19	3	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>5</u> -
161	Е11-56	Устройство стяжке цемент- ных толщиной 5мм до 30мм 100м2	0,28	<u>27,20</u> 0,16	<u>0,23</u> 0,07	7	-	<u>-</u> -	<u>0,34</u> 0,09	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 7		руб. руб.		4578	632	<u>53</u> 16		<u>1184</u> 19
		<u>Раздел 8. Перегородки</u>								
162	Е8-43	Перегородки из керамичес- кого кирпича, армирован- ные, толщиной в 1/2 кир- пича, при высоте этажа до 4м 100м2	8,84	<u>496,00</u> 74,00	<u>7,70</u> 2,31	4384	654	<u>68</u> 20	<u>137,00</u> 2,98	<u>1211</u> 26

12305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I63	E3-45	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4м 100м ²	2,50	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	1181	155	<u>19</u> 6	<u>115,00</u> 2,94	<u>288</u> 7
		Итого прямые затраты по разделу 8		руб. руб.		5565	809	<u>87</u> 26		<u>1499</u> 33
		<u>Раздел 9. Лестницы</u>								
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	<u>4,00</u> 1,54	<u>1,70</u> 0,64	8	3	<u>3</u> 1	<u>2,54</u> 0,83	<u>5</u> 2
I65	E7-298	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	8,00	<u>4,28</u> 1,66	<u>2,44</u> 0,92	34	13	<u>19</u> 7	<u>2,86</u> 1,19	<u>23</u> 10
I66	608-92335 ССШ.11-169	Лестничные площадки с бетонным полом, не требующим дополнительной отделки ЛШ4-158 м ²	4,20	<u>9,94</u> -	<u>-</u> -	42	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10303/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
167	608-92334 ССЦП.11-168	Лестничные марши с бетонными ступенями, не требующими дополнительной отделки ЛМБ7.11.15-5 м2	23,36	<u>12,30</u> -	- -	287	-	- -	- -	- -
168	Е7-735 выпуск I	Установка металлических ограждений лестниц, площадок с поручнями из твердолиственных пород 100м	0,08	<u>993,00</u> 115,00	<u>3,60</u> 1,08	83	10	- -	<u>195,50</u> 1,39	<u>16</u> -
169	Е7-668	Установка проступей шт	119,00	<u>1,40</u> 0,59	<u>0,13</u> 0,05	167	70	<u>16</u> 6	<u>1,01</u> 0,08	<u>120</u> 7
170	608-92339 ССЦП.11-173	Проступи лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки шириной до 450м м	148,00	<u>1,67</u> -	- -	247	-	- -	- -	- -
171	Е8-166	Устройство балок с жесткой арматурой из бетона М-200 при высоте балок до 900мм БИ1 8 шт м3	5,60	<u>48,40</u> 6,07	<u>0,97</u> 0,29	271	34	<u>6</u> 2	<u>10,80</u> 0,37	<u>60</u> 2
172	С124-7-8	Арматура класса А-I диаметром 8мм т	0,05	<u>253,00</u> -	- -	13	-	- -	- -	- -
173	С124-7-10	Арматура класса А-I диаметром 10мм т	0,02	<u>253,00</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
174	С124-9-12	Арматура класса А-3 диаметром 12 мм т	0,24	<u>286,00</u> -	- -	69	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 9 руб. руб.				1226	130	<u>44</u> 16		<u>224</u> 21

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел 10. Окна</u>										
175	Е10-84	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами, площадь проемов, м2 до 5 м2	162,53	<u>2,99</u> 0,74	<u>0,36</u> 0,11	486	120	<u>59</u> 18	<u>1,38</u> 0,14	<u>224</u> 23
176	С122-49	ПВД18-30.1 12 шт м2	68,08	<u>15,10</u> -	-	1028	-	-	-	-
177	С122-49	ПВД12-30.1 12шт м2	42,46	<u>15,10</u> -	-	641	-	-	-	-
178	С122-40	ПВД18-18.1 2шт м2	6,73	<u>15,20</u> -	-	102	-	-	-	-
179	С122-31	ОС12-12В 3шт м2	45,26	<u>15,30</u> -	-	692	-	-	-	-
180	Е10-88	Установка приборов оконных шт	57,00	<u>0,24</u> 0,24	-	14	14	-	<u>0,46</u> -	<u>26</u> -
181	С111-422	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий трехстворных независимо от высоты компл.	12,00	<u>9,05</u> -	-	109	-	-	-	-
182	С111-419	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий двухстворных без фрамуг высотой 2,1м компл.	2,00	<u>6,23</u> -	-	12	-	-	-	-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
183	С111-433	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для одностворных переплетов высотой 2,1м компл.	31,00	<u>1,29</u> -	- -	40	-	- -	- -	- -
184	Е10-103	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема м, до 2 м2	45,26	<u>0,92</u> 0,34	<u>0,03</u> 0,01	42	15	<u>1</u> -	<u>0,59</u> 0,01	<u>27</u> -
185	С122-360	Доски подоконные толщиной 34мм, шириной 350мм, марка ПД7-35, ПД8-35, ПД10-35, ПД13-35, ПД14-35, ПД16-35 м	33,49	<u>2,61</u> -	- -	87	-	- -	- -	- -
186	Е15-747	Остекление деревянных переплетов промышленных зданий, установленных в коробки, оконным 3мм стеклом 100м2	1,63	<u>222,00</u> 13,50	<u>0,80</u> 0,24	361	22	<u>1</u> -	<u>25,30</u> 0,31	<u>41</u> 1
187	Е20-408	Жалюзийные решетки 2шт	99,00	<u>1,67</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	165	87	<u>5</u> 2	<u>1,41</u> 0,03	<u>139</u> 3
		Итого прямые затраты по разделу 10 руб. руб.				3779	258	<u>66</u> 20		<u>457</u> 27

10305/Р

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
<u>Раздел II. Д в е р и</u>										
188	E10-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3м ² м ²	7,10	$\frac{1,45}{0,55}$	$\frac{0,35}{0,11}$	10	4	$\frac{3}{1}$	$\frac{0,91}{0,14}$	$\frac{6}{1}$
189	E10-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3м ² м ²	7,10	$\frac{1,34}{0,20}$	$\frac{-}{-}$	10	1	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,36}{-}$	$\frac{3}{-}$
190	E10-I06	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м ² м ²	6,26	$\frac{1,19}{0,51}$	$\frac{0,29}{0,09}$	7	3	$\frac{2}{1}$	$\frac{0,83}{0,12}$	$\frac{5}{1}$
191	E10-I41	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3м ² м ²	6,26	$\frac{0,95}{0,14}$	$\frac{-}{-}$	6	1	$\frac{-}{-}$	$\frac{0,25}{-}$	$\frac{2}{-}$
192	E10-I05	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м ² м ²	14,20	$\frac{1,45}{0,55}$	$\frac{0,35}{0,11}$	21	8	$\frac{5}{2}$	$\frac{0,91}{0,14}$	$\frac{13}{2}$
193	E10-I07	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадь проема до 3м ² м ²	59,00	$\frac{2,00}{0,67}$	$\frac{0,13}{0,04}$	1118	40	$\frac{7}{2}$	$\frac{1,16}{0,05}$	$\frac{68}{3}$

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
194	Е10-108	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных стенах, площадь проема более 3м2 м2	28,61	<u>1,58</u> 0,59	<u>0,13</u> 0,04	45	17	<u>4</u> I	<u>1,01</u> 0,05	<u>29</u> I
195	С122-219	ДГ21-10 - 19шт м2	39,71	<u>13,50</u> -	-	536	-	-	-	-
196	С122-218	ДГ21-8 - 10шт м2	16,80	<u>14,20</u> -	-	239	-	-	-	-
197	С122-230	ДН21-10А - 3 шт м2	6,27	<u>16,90</u> -	-	106	-	-	-	-
198	С122-273	ПД3 - 6шт м2	17,52	<u>14,80</u> -	-	259	-	-	-	-
199	С122-235	ДН21-15Б - 3шт м2	9,39	<u>16,00</u> -	-	150	-	-	-	-
200	С122-275	ПД7 - 2шт м2	14,14	<u>13,80</u> -	-	195	-	-	-	-
201	С122-275	ПД7 -2 шт м2	11,34	<u>13,80</u> -	-	156	-	-	-	-
202	СIII-446-I	Двери входные в здание однопольные компл.	3,00	<u>6,73</u> -	-	20	-	-	-	-
203	СIII-447-I	Двери входные в здание двухпольные компл.	2,00	<u>8,94</u> -	-	18	-	-	-	-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
204	СIII-448-I	Двери входные в помещение однопольные компл.	35,00	<u>2,97</u> -	<u>-</u> -	I04	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
205	СIII-449-I	Двери входные в помещение двупольные компл.	5,00	<u>3,23</u> -	<u>-</u> -	I6	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу II		руб. руб.		2016	74	<u>21</u> 7		<u>126</u> 8
<u>Раздел I2. В о р о т а</u>										
206	E10-I44	Установка ворот со сталь- ными коробками с раздвиж- ными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками м2	27,00	<u>3,76</u> 1,53	<u>0,49</u> 0,15	I02	41	<u>13</u> 4	<u>2,56</u> 0,19	<u>69</u> 5
207	СI2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из гнутых и горячекатаных профилей, без механизмов открывания ? т	1,55	<u>237,00</u> -	<u>-</u> -	445	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
208	СI22-366	Ворота утепленные с полот- нами, обшитыми строганными досками, с калитками марка ВР5-К, ВР6-К м2	27,00	<u>26,40</u> -	<u>-</u> -	713	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
209	С111-344	Приборы ворот	кг	150,00	<u>0,47</u> -	-	71	-	-	-
210	Е15-614	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза 100м ²	0,27	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	16	10	-	<u>68,00</u> -	<u>18</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 12	руб. руб.			1347	51	<u>13</u> 4		<u>87</u> 5
<u>Раздел 13. Отделочные работы</u>										
211	Е15-201	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен 100м ²	0,36	<u>85,30</u> 35,60	<u>4,90</u> 2,33	31	13	<u>2</u> 1	<u>57,40</u> 3,01	<u>21</u> 1
212	Е15-297	Отделка поверхностей по толкам под окраску или оклейку обоями из плит 100м ²	23,44	<u>20,70</u> 18,50	<u>0,15</u> 0,04	485	434	<u>4</u> 1	<u>29,80</u> 0,05	<u>699</u> 1
213	Е15-509	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону (потолков) 100м ²	19,20	<u>3,13</u> 2,40	<u>0,05</u> 0,02	60	46	<u>1</u> -	<u>4,60</u> 0,03	<u>88</u> 1
214	Е15-501	Клеевая окраска внутри помещения высотой до 4м простая 100м ²	2,65	<u>8,44</u> 3,60	<u>0,06</u> 0,02	22	10	-	<u>6,90</u> 0,03	<u>18</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
215	E15-502	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная 100м2	0,37	<u>12,90</u> 6,80	<u>0,07</u> 0,02	5	2	<u>-</u> -	<u>12,70</u> 0,03	<u>5</u> -
216	E15-659	Простая окраска поливинил-ацетатными вододисперсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, потолков 100м2	1,17	<u>45,90</u> 8,70	<u>0,70</u> 0,21	54	10	<u>1</u> -	<u>16,20</u> 0,27	<u>19</u> -
217	E15-552	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков 100м2	0,05	<u>51,40</u> 11,80	<u>1,04</u> 0,31	3	1	<u>-</u> -	<u>21,90</u> 0,40	<u>1</u> -
218	E15-266	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором простая 100м2	39,81	<u>83,60</u> 38,40	<u>6,60</u> 4,14	3328	1529	<u>263</u> 165	<u>67,20</u> 5,34	<u>2675</u> 213
219	E15-267	Штукатурка по камню и бетону внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором улучшенная 100м2	0,83	<u>108,00</u> 48,00	<u>7,20</u> 4,32	89	40	<u>6</u> 4	<u>76,80</u> 5,57	<u>63</u> 5
220	E15-260	Простая штукатурка внутри зданий цементным раствором по камню и бетону стен 100м2	2,34	<u>83,00</u> 37,10	<u>6,20</u> 3,85	194	87	<u>14</u> 9	<u>65,00</u> 4,97	<u>152</u> 12

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
221	E15-509	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону 100м ²	31,90	<u>3,13</u> 2,40	<u>0,05</u> 0,02	100	77	<u>2</u> I	<u>4,60</u> 0,03	<u>147</u> I
222	E15-501	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м простая 100м ²	3,95	<u>8,44</u> 3,60	<u>0,06</u> 0,02	33	14	- -	<u>6,90</u> 0,03	<u>27</u> -
223	E15-502	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная 100м ²	0,83	<u>12,90</u> 6,80	<u>0,07</u> 0,02	11	6	<u>1</u> -	<u>12,70</u> 0,03	<u>10</u> -
224	E15-658	Простая окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску, стен 100м ²	1,75	<u>44,80</u> 7,90	<u>0,50</u> 0,15	78	14	<u>1</u> -	<u>14,50</u> 0,19	<u>25</u> -
225	E15-551	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен 100м ²	3,67	<u>45,30</u> 10,80	<u>0,60</u> 0,18	166	40	<u>3</u> I	<u>20,20</u> 0,23	<u>74</u> I
226	E15-82	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону 100м ²	1,18	<u>422,00</u> 94,70	<u>2,00</u> 0,60	499	112	<u>3</u> I	<u>170,00</u> 0,77	<u>201</u> I

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
227	E15-82	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плитусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону 100м2	0, II	<u>422,00</u> 94,70	<u>2,00</u> 0,60	46	10	<u>-</u> -	<u>170,00</u> 0,77	<u>19</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I3		руб. руб.		5204	2445	<u>300</u> 183		<u>4244</u> 236
<u>Раздел I4. Прочие работы</u>										
<u>Крыльца</u>										
228	E8-I79	Крыльца с входной площадкой м2	9, I2	<u>13,30</u> 0,77	<u>0,20</u> 0,06	121	7	<u>2</u> 1	<u>1,49</u> 0,08	<u>14</u> 1
<u>Отмостка</u>										
229	E27-I73	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или щебня толщиной 12см 100м2	I, 45	<u>230,00</u> 14,00	<u>7,40</u> 1,90	334	20	<u>II</u> 3	<u>25,60</u> 2,45	<u>37</u> 4
230	E27-I74	На каждый 1см изменения толщины слоя по расценке Н.173 добавлять или исключать до толщины 100см 100м2	I, 45	<u>18,12</u> 0,30	<u>-</u> -	26	-	<u>-</u> -	<u>0,57</u> -	<u>1</u> -
231	E27-I69	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3см 100м2	I, 45	<u>110,00</u> 8,23	<u>-</u> -	160	12	<u>-</u> -	<u>14,40</u> -	<u>21</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
232	E27-172	На каждые 0,5см изменения толщины слоя по расценке Н.169 добавлять или исключать до толщины 25мм 100м ²	1,45	<u>17,50</u> 1,31	<u>-</u> -	25	2	<u>-</u> -	<u>2,32</u> -	<u>3</u> -
233	E8-6I	Установка металлических решеток приямков т	0,03	<u>335,00</u> 23,00	<u>6,32</u> 1,90	10	I	<u>-</u> -	<u>37,40</u> 2,45	<u>I</u> -
234	E9-209	Защитное обрамление кирпичных столбов т	0,22	<u>70,70</u> 34,30	<u>20,00</u> 5,97	16	8	<u>4</u> I	<u>53,80</u> 7,70	<u>12</u> 2
П а н д у с ы										
235	E27-42	Устройство однослойных оснований толщиной 15см из щебня фракции 40-70мм с пределом прочности на сжатие более 1000 кг/см ² (толщиной 100мм) 100м ²	0,10	<u>140,50</u> 1,74	<u>12,76</u> 4,13	14	-	<u>I</u> -	<u>3,30</u> 5,33	<u>-</u> I
236	E27-164	Устройство покрытия толщиной слоя 4см из горячих мелкозернистых асфальто-бетонных смесей м I,2 100м ²	0,10	<u>201,00</u> 2,08	<u>4,74</u> 1,78	20	-	<u>-</u> -	<u>3,75</u> 2,30	<u>-</u> -
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	<u>79,20</u> 28,40	<u>50,35</u> 17,60	22	8	<u>14</u> 5	<u>47,00</u> 22,70	<u>13</u> 6
238	CI2I-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатаных профилей, масса отправочной марки, т до 0,05 б т	0,28	<u>393,00</u> -	<u>-</u> -	110	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
239	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100кг	2,79	<u>17,80</u> -	<u>-</u> -	50	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
240	E6-20	Заделки бетоном Подвесной путь	0,16	<u>31,70</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	5	-	<u>-</u> -	<u>2,86</u> 0,30	<u>-</u> -
24I	E9-43	Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25м по железобетонным опорам из двутавра НОМ24 м	12,00	<u>6,83</u> 1,48	<u>4,55</u> 1,58	82	18	<u>55</u> 19	<u>2,35</u> 2,04	<u>28</u> 24
242	CI2I-1825	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	<u>239,00</u> -	<u>-</u> -	932	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
243	E6-170	Бетонные опорные подушки м3	0,01	<u>53,30</u> 7,85	<u>1,12</u> 0,34	1	-	<u>-</u> -	<u>13,50</u> 0,44	<u>-</u> -
		Переходной мостик и лестница								
244	E8-47	Монтаж металлоконструкций т	3,06	<u>46,80</u> 19,00	<u>17,60</u> 5,43	143	58	<u>54</u> 17	<u>30,10</u> 7,00	<u>92</u> 21
245	CI2I-1975	Стоимость т	3,06	<u>358,00</u> -	<u>-</u> -	1095	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		Козырек входа									
246	Е7-650	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5м ² в панельных зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	8,00	<u>4,33</u> 1,46	<u>2,12</u> 0,81	35	12	<u>16</u> 6	<u>2,49</u> 1,04	<u>20</u> 8
247	608-92344 ССЦП. II-182	КВ18.22-Т-2	м ³	4,00	<u>53,50</u> -	-	214	-	-	-	-
248	С147-1-10	Арматура А-1 Д=10мм	100кг	0,29	<u>22,90</u> -	-	7	-	-	-	-
249	С147-8-8	Арматура А-3 Д=8мм	100кг	0,14	<u>25,00</u> -	-	3	-	-	-	-
250	С147-16	Проволочная арматура ВР-1	100кг	1,47	<u>32,10</u> -	-	47	-	-	-	-
251	С147-24	Закладные детали	100кг	0,23	<u>41,30</u> -	-	9	-	-	-	-
252	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	0,23	<u>17,80</u> -	-	4	-	-	-	-
253	С147-8-16	Арматура А-3 Д=16мм	100кг	0,79	<u>25,00</u> -	-	20	-	-	-	-
		Л ю к									
254	Е10-109	Установка блоков для люка в перекрытиях	м ²	1,30	<u>1,34</u> 0,69	<u>0,13</u> 0,04	2	1	-	<u>1,29</u> 0,05	<u>2</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255	CI22-270	ДЛ13-10	м2	1,30	<u>30,40</u> -	-	40	-	-	-
256	СIII-448-I	Приборы люка	компл.	1,00	<u>2,97</u> -	-	3	-	-	-
		Металлическая лестница								
257	E9-46	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,04	<u>58,00</u> 13,80	<u>32,10</u> 11,80	2	I	<u>I</u> -	<u>22,60</u> 15,22
258	CI2I-1975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали, прямолинейные 4	т	0,04	<u>358,00</u> -	-	14	-	-	-
		Форкамеры								
259	E8-43	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	100м2	1,43	<u>496,00</u> 74,00	<u>7,70</u> 2,51	710	106	<u>II</u> 3	<u>137,00</u> 2,98
260	E26-35	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок	м3	14,76	<u>35,50</u> 12,60	<u>1,22</u> 0,37	524	186	<u>18</u> 5	<u>21,50</u> 0,48

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
261	СII4-II3	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем ГОСТ 22950-78, ТУ 21-РСФСР-27-87-76 м3	14,47	<u>75,30</u> -	<u>-</u> -	I090	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
262	E26-46	Изготовление и приварка штырей или крючков для крепления тепловой изоляции 100м2	1,43	<u>17,30</u> 9,30	<u>3,60</u> 1,08	25	I3	<u>6</u> 2	<u>14,80</u> 1,39	<u>21</u> 2
263	E26-50	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях м2	143,10	<u>1,30</u> 0,06	<u>-</u> -	I86	9	<u>-</u> -	<u>0,11</u> -	<u>16</u> -
264	E26-52	Оштукатуривание поверхности изоляции асбестоцементным раствором толщиной 10мм плоских и криволинейных поверхностей 100м2	1,43	<u>96,40</u> 44,00	<u>1,51</u> 0,45	I38	63	<u>3</u> 1	<u>72,60</u> 0,58	<u>104</u> 1
265	E26-63	Покрытие поверхности изоляции плоских и криволинейных поверхностей листами и плитами асбестоцементными 100м2	1,43	<u>64,40</u> 44,40	<u>1,70</u> 0,51	92	64	<u>3</u> 1	<u>74,10</u> 0,66	<u>106</u> 1
266	E7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м шт	10,00	<u>0,29</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	3	I	<u>2</u> 1	<u>0,13</u> 0,08	<u>1</u> 1
267	608-76 ССЦ.9-92	Перемычки	0,17	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	11	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
268	С147-16	Проволочная арматура ВР-I 100кг	0,03	<u>32,10</u> -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I4		руб. руб.		6244	586	<u>201</u> 65		<u>998</u> 84
		Итого прямые затраты по смете		руб. руб.		113293	10449	<u>2908</u> 1021		<u>18612</u> 1323
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			100209	-	-		-
		Материалы	руб.			11040	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	11154	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			29079	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			17848	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		1643
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3204	-		-
		Плановые накопления	руб.			10083	-	-		-
		Всего стоимость общестрои- тельных работ	руб.			136140	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		21103
		Сметная заработная плата	руб.			-	14358	-		-
		Стоимость металломонтажных рабо	руб.			4919	-	-		-
		Материалы	руб.			92	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	227	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			4452	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			421	-	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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 работ	руб.			165	-	-		-
		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.			15	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			202	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		144
		Сметная заработная плата	руб.			-	93	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			142108	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		21619
		Сметная заработная плата	руб.			-	14753	-		-

Составил

Гильченко

Проверил

Бакулина

10305/8

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
ПО СМЕТЕ № I-I

Поряд- ковый номер	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измере- ния	Коли- чество	Сумма (руб.)		Средневзвешенная единич- ная стоимость (руб)		Удельный вес конструктив- ных элементов и видов работ
				прямых затрат	с наклад- ными рас- ходами и плановыми накоплени- ями	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			10350	13022	-	-	9,16
3	С т е н ы			34576	43500	-	-	30,6I
4	Перекрытие			5814	7248	-	-	5,10
5	Совмещенное покрытие			17945	22466	-	-	15,8I
6	Кровля			14416	18138	-	-	12,76
7	П о л ы			4578	5758	-	-	4,05
8	Перегородки			5565	7002	-	-	4,93
9	Лестницы			1226	1542	-	-	1,09
10	О к н а			3779	4751	-	-	3,34
11	Д в е р и			2016	2537	-	-	1,79
12	Ворота			1347	1658	-	-	1,17
13	Отделочные работы			5204	6545	-	-	4,6I
14	Прочие работы			6244	7648	-	-	5,38
	И Т О Г О:	м3	7464,30	113293	142108	15	19	100,00

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

на особостроительные работы

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью 10 тыс.м³
перерабатываемого сырья в год. Стены кирпичные

Составлена в ценах 1984 г.

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

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин в т.ч. зарплат	всего	основной зарплат	экспл. машин в т.ч. зарплат	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Эстакада у лесорамы</u>										
I	E28-1065 ССЦП.4-9	Устройство гравийной подготовки Цена: 630+1220x13,7 1000м ³	0,01	<u>17344,00</u> 630,00	<u>-</u> -	98	4	<u>-</u> -	<u>1240,00</u> -	<u>7</u> -
2	E28-1066 ССЦП.4-55	Устройство щебеночной подготовки Цена: 740+1170x13,3 1000м ³	0,01	<u>16301,00</u> 740,00	<u>-</u> -	82	4	<u>-</u> -	<u>1450,00</u> -	<u>7</u> -
3	EII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м ³	15,70	<u>29,30</u> 1,62	<u>-</u> -	460	25	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>45</u> -
4	E28-1016	Укладка пути отдельными элементами новыми рельсами Р18 при числе шпал 1550 на 1 км пути км	0,02	<u>13800,00</u> 472,00	<u>7,00</u> 2,00	276	9	<u>-</u> -	<u>920,00</u> 2,58	<u>18</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E10-198	Устройство деревянного настила м2	3,20	<u>2,74</u> 0,14	<u>0,05</u> 0,01	9	-	<u>-</u> -	<u>0,24</u> 0,01	<u>I</u> -
6	E10-29	Верхнее строение эстакады у лесорамы м3	0,50	<u>64,00</u> 11,60	<u>I,30</u> 0,40	32	6	<u>-</u> -	<u>21,50</u> 0,52	<u>II</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				957	48	<u>-</u> -		<u>90</u> -
Раздел 2. Тоннели и приямок										
7	E1-65	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшем вместимостью 0,25м3, грунт 2 группы Цена: 143+137,58x0,2 1000м3	0,05	<u>159,62</u> 5,42	<u>144,20</u> 44,50	8	-	<u>8</u> 3	<u>11,00</u> 78,48	<u>I</u> 4
8	E1-184	Разработка грунта экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25м3 на гусеничном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы Цена: 169+157,1x0,2 1000м3	0,34	<u>188,10</u> 11,90	<u>176,20</u> 21,60	64	4	<u>60</u> 21	<u>24,20</u> 88,70	<u>8</u> /30
9	E1-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м, грунт 2 группы (добор) Цена: 74,5x1,2 100м3	0,12	<u>89,40</u> 89,40	<u>-</u> -	11	11	<u>-</u> -	<u>154,00</u> -	<u>18</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
10	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5 м, грунт 2 группы 100м3	0,64	<u>74,50</u> 74,50	<u>-</u> -	48	48	<u>-</u> -	<u>154,00</u> -	<u>99</u> -
11	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы 100м3	0,22	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	10	10	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>22</u> -
12	EI-257	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до 10м бульдозерами, грунт 2 группы Цена: 18,9х1,1 1000м3	0,05	<u>20,13</u> -	<u>30,13</u> 6,59	I	-	<u>I</u> -	<u>-</u> 9,49	<u>-</u> -
13	EI-1184	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты 1,2 групп 100м3	0,49	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	5	3	<u>2</u> I	<u>11,20</u> 3,30	<u>5</u> 2
14	EI-995	Погрузка излишнего грунта вручную на автосамосвалы 100м3	0,54	<u>69,30</u> 52,60	<u>16,70</u> 7,47	37	28	<u>9</u> 4	<u>113,00</u> 10,76	<u>61</u> 6
15	C3I0-I	Перевозка до I км т	709,20	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	206	43	<u>-</u> -	<u>0,09</u> -	<u>64</u> -
16	EI-195	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы 1000м3	0,39	<u>13,20</u> 1,59	<u>11,34</u> 3,63	5	I	<u>4</u> I	<u>3,23</u> 5,23	<u>I</u> 2
17	EII-2	Уплотнение грунта щебнем 100м2	0,89	<u>42,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	38	3	<u>I</u> -	<u>7,19</u> 0,39	<u>6</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
18	EII-II	Днища тоннелей и приямка из бетона м3	14,32	<u>29,30</u> 1,62	- -	420	23	- -	<u>2,90</u> -	<u>42</u> -
19	E8-38	Стены приямков и каналов из керамического кирпича м3	3,13	<u>37,90</u> 3,75	<u>0,62</u> 0,19	119	12	<u>2</u> 1	<u>6,06</u> 0,25	<u>21</u> 1
20	EII-69	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм 100м2	0,06	<u>89,70</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,31	6	1	- -	<u>28,50</u> 0,40	<u>2</u> -
21	E6-90	Стены тоннелей и приямков из бетона м3	165,20	<u>32,20</u> 1,55	<u>0,33</u> 0,10	5319	256	<u>55</u> 17	<u>2,81</u> 0,13	<u>464</u> 21
22	E6-15	Бетонно-набивные ступени м3	3,24	<u>27,80</u> 0,52	<u>0,34</u> 0,10	90	2	<u>1</u> -	<u>0,99</u> 0,13	<u>3</u> -
23	E8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная 100м2	2,50	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	225	49	<u>4</u> 1	<u>33,60</u> 0,58	<u>84</u> 1
24	E7-204	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 2м2, при массе стропильных или подстропильных конструкций до 10т и высоте зданий до 25м шт	56,00	<u>0,90</u> 0,34	<u>0,56</u> 0,21	50	19	<u>32</u> 12	<u>0,59</u> 0,27	<u>33</u> 15

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
25	608-1492 ССЦП.8-505	Стоимость плит П21д-8 м3	16,24	<u>63,00</u> -	- -	1023	-	- -	- -	- -
26	CI47-8-I4	Арматура А-3 Д=14мм 100кг	11,59	<u>25,00</u> -	- -	290	-	- -	- -	- -
27	CI47-I-6	Арматура А-I Д=6мм 100кг	1,12	<u>22,90</u> -	- -	26	-	- -	- -	- -
28	CI47-24	Закладные детали 100кг	0,45	<u>41,30</u> -	- -	19	-	- -	- -	- -
29	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпус- ков арматуры 100кг	0,45	<u>17,80</u> -	- -	8	-	- -	- -	- -
30	E6-180	Монолитные участки УМ9-1шт., УМ10-4шт., УМ11-1шт м3	1,70	<u>52,40</u> 6,79	<u>1,10</u> 0,33	89	12	<u>2</u> 1	<u>12,10</u> 0,43	<u>21</u> 1
31	CI24-I0-6	Арматура класса АI диа- метром 6мм т	0,02	<u>338,00</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
32	CI24-I0-8	Арматура класса А-I диа- метром 8мм т	0,03	<u>338,00</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
33	CI24-I0-I0	Арматура класса А-I диа- метром 10мм т	0,02	<u>338,00</u> -	- -	7	-	- -	- -	- -
34	E6-83	Установка закладных дета- лей весом до 4 кг т	0,49	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	216	61	- -	<u>210,00</u> 0,54	<u>103</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Е9-94	Металлические балки т	0,58	<u>29,20</u> 8,70	<u>14,30</u> 5,00	17	5	<u>8</u> 3	<u>13,50</u> 6,45	<u>8</u> 4
36	CI2I-1904	Стоимость т	0,58	<u>242,00</u> -	<u>-</u> -	140	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	Е12-288	Засыпка шлаком корыта, образованного монолит- ными участками м3	1,03	<u>17,90</u> 1,17	<u>1,08</u> 0,32	18	1	<u>1</u> -	<u>2,32</u> 0,41	<u>2</u> -
38	Е9-24	Перекрытие приемков шита- ми из рифленной стали 100м2	0,06	<u>39,80</u> 18,10	<u>15,30</u> 5,13	2	1	<u>1</u> -	<u>31,40</u> 6,62	<u>2</u> -
39	CI2I-1979	Стоимость т	0,16	<u>326,00</u> -	<u>-</u> -	52	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	Е6-90	Стены приемков из бетона м3	2,31	<u>32,20</u> 1,55	<u>0,33</u> 0,10	74	4	<u>1</u> -	<u>2,81</u> 0,13	<u>6</u> -
Итого прямые затраты по разделу 2						8660	597	<u>192</u> 65		<u>1076</u> 87
										руб. руб.

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
<u>Раздел 3. Фундаменты под оборудование</u>										
4I	EI-948	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2м и котлованах площадью сечения до 5м ² с креплениями глубиной до 2м, грунт 2 группы Цена: 120х0,8 100м ³	0,73	<u>96,00</u> 96,00	<u>-</u> -	70	70	<u>-</u> -	<u>228,00</u> -	<u>166</u> -
42	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы 100м ³	0,46	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	2I	2I	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>46</u> -
43	EI-65	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,25м ³ , грунт 2 группы Цена: 143+137,58х0,2 1000м ³	0,09	<u>159,62</u> 5,42	<u>144,20</u> 44,50	15	I	<u>14</u> 5	<u>11,20</u> 78,48	<u>1</u> 7
44	EI-184	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25м ³ на гусеничном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы Цена: 169+157,1х0,2 1000м ³	0,15	<u>188,10</u> 11,90	<u>176,20</u> 21,60	29	2	<u>27</u> 9	<u>24,20</u> 88,70	<u>4</u> 14
45	EI-954	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2м и котлованах площадью сечения до 5м ² с креплениями глубиной до 3м, грунт 2 группы Цена: 156х1,2 100м ³	0,19	<u>187,20</u> 187,20	<u>-</u> -	36	36	<u>-</u> -	<u>296,00</u> -	<u>56</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	EI-968	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунт 2 группы 100м3	0,19	<u>46,00</u> 46,00	<u>-</u> -	9	9	<u>-</u> -	<u>99,30</u> -	<u>19</u> -
47	EI-257	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 10м бульдозерами, грунт 2 группы Цена: 18,9х1,1 1000м3	0,07	<u>20,13</u> -	<u>50,13</u> 6,59	2	-	<u>1</u> -	<u>-</u> 9,49	<u>-</u> 1
48	EI-1006	Крепление стенок котлованов и траншей шириной более 2м глубиной более 3м грунты устойчивые. 100м2	1,00	<u>74,50</u> 32,40	<u>4,58</u> 1,38	75	32	<u>4</u> 1	<u>56,90</u> 1,99	<u>57</u> 2
49	EI-995	Погрузка излишнего грунта вручную на автосамосвалы 100м3	0,46	<u>69,30</u> 52,60	<u>16,70</u> 7,47	32	24	<u>7</u> 3	<u>113,00</u> 10,76	<u>52</u> 5
50	C3I0-I	Перевозка до 1 км т	358,00	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	104	21	<u>-</u> -	<u>0,09</u> -	<u>32</u> -
51	EI-195	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы 1000м3	0,20	<u>13,20</u> 1,59	<u>11,34</u> 3,63	3	-	<u>3</u> 1	<u>3,23</u> 5,23	<u>1</u> 1
52	EII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	5,45	<u>29,30</u> 1,62	<u>-</u> -	160	9	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>16</u> -
53	E6-30	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-100 объемом до 5м3(из бетона М-150) Цена: 35,7+(26,6-25,8)х1,02 м3	23,92	<u>36,52</u> 2,34	<u>1,20</u> 0,36	874	56	<u>29</u> 9	<u>4,35</u> 0,46	<u>104</u> 11

12305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	-	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	-	-	-	<u>210,00</u> 0,54	-
55	Е6-34	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-200, объемом до 25м3 м3	63,60	<u>34,70</u> 1,74	<u>1,00</u> 0,30	2207	III	<u>64</u> 19	<u>3,27</u> 0,39	<u>200</u> 25
56	Е6-35	Устройство фундаментов под оборудование железобетонных из бетона М-200, объемом более 25м3 м3	31,70	<u>32,60</u> 1,36	<u>0,82</u> 0,25	1033	43	<u>26</u> 8	<u>2,56</u> 0,32	<u>81</u> 10
57	С124-1-10	Арматура класса А-1 диаметром 10мм т	2,47	<u>270,00</u> -	-	667	-	-	-	-
58	С124-1-16	Арматура класса А-1 диаметром 16мм т	0,03	<u>270,00</u> -	-	8	-	-	-	-
59	Е6-73	Подливка под оборудование из раствора толщиной 20мм 100м2	0,01	<u>40,40</u> 25,30	<u>0,90</u> 0,27	I	-	-	<u>44,80</u> 0,35	<u>I</u> -
60	Е9-24	Перекрытие шитами из рифленой стали Ш3, Ш4 100м2	0,06	<u>39,80</u> 18,10	<u>15,30</u> 5,13	2	I	<u>I</u> -	<u>31,40</u> 6,62	<u>2</u> -
61	С121-1979	Стоимость т	0,04	<u>326,00</u> -	-	13	-	-	-	-
62	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	1,55	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	684	192	<u>3</u> 1	<u>210,00</u> 0,54	<u>325</u> 1

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	E7-204	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 2м2, при массе стропиль- ных или подстропильных конструкций до 10т и высоте зданий до 25м шт	1,00	<u>0,90</u> 0,34	<u>0,56</u> 0,21	I	-	<u>-</u> -	<u>0,59</u> 0,27	<u>I</u> -
64	608-1492 ССЦП.8-505	Стоимость ПИ2Д-5 м3	0,18	<u>63,80</u> -	<u>-</u> -	II	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	CI47-8-12	Арматура А-3 Д=12мм 100кг	0,09	<u>25,00</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	CI47-16	Проволочная арматура ВР-I 100кг	0,01	<u>32,10</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
67	CI47-24	Закладные детали 100кг	0,01	<u>41,30</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпус- ков арматуры 100кг	0,01	<u>17,80</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	E6-80	Установка анкерных болтов на поддерживающие конст- рукции при бетонировании т	0,03	<u>478,00</u> 20,20	<u>2,20</u> 0,66	14	I	<u>-</u> -	<u>34,40</u> 0,85	<u>I</u> -
70	E6-82	Установка стальных кон- струкций, остающихся в теле бетона т	0,23	<u>347,00</u> 24,80	<u>74,80</u> 4,44	80	6	<u>3</u> I	<u>39,20</u> 5,73	<u>9</u> I
Итого прямые затраты по разделу 3 руб.						6156	635	<u>182</u>		<u>1182</u>
								57		78

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел 4. Пути узкой колеи</u>										
71	E28-1065 ССЦП.4-9	Балластировка гравийным или ракушечным балластом Цена: 630+I220xI3,7 1000м3	0,04	<u>I7344,00</u> 630,00	<u>-</u> -	694	25	<u>-</u> -	<u>I240,00</u> -	<u>50</u> -
72	E28-1066 ССЦП.4-55	Балластировка щебеночным балластом или из сорти- рованного гравия Цена: 740+II70xI3,3 1000м3	0,04	<u>I630I,00</u> 740,00	<u>-</u> -	582	26	<u>-</u> -	<u>I450,00</u> -	<u>52</u> -
73	EII-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	63,00	<u>29,30</u> I,62	<u>-</u> -	1846	102	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>183</u> -
74	E28-1016	Укладка пути отдельными элементами новыми рельса- ми Р18 при числе шпал I550 на I км пути км	0,14	<u>I3800,00</u> 472,00	<u>7,00</u> 2,00	1932	66	<u>I</u> -	<u>920,00</u> 2,58	<u>I29</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 4				5054	219	<u>I</u> -		<u>414</u> -
		руб. руб.								
<u>Раздел 5. К а н а л ы</u>										
75	EII-2	Уплотнение грунта щебнем 100м2	0,04	<u>I8,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	I	-	<u>-</u> -	<u>7,19</u> 0,39	<u>-</u> -

10305/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	Е6-15	Днище каналов м3	1,66	<u>27,80</u> 0,52	<u>0,34</u> 0,10	46	1	- -	<u>0,99</u> 0,13	<u>2</u> -
77	Е8-38	Стены приемков и каналов из керамического кирпича м3	1,09	<u>37,90</u> 3,75	<u>0,62</u> 0,19	41	4	- -	<u>6,86</u> 0,25	<u>7</u> -
78	Е8-27	Боковая обмазочная гидро- изоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой клад- ки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная 100м2	35,00	<u>0,48</u> 0,25	<u>0,23</u> 0,08	17	9	<u>8</u> 3	<u>0,45</u> 0,10	<u>16</u> 3
79	Е7-199	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 1м2 при массе стропильных и подстропильных конструк- ций до 10т и высоте зда- ний до 25м шт	35,00	<u>0,48</u> 0,25	<u>0,23</u> 0,08	17	9	<u>8</u> 3	<u>0,45</u> 0,10	<u>16</u> 3
80	608-1492 ССЦП.8-505	ПЗ-8 - 33шт м3	0,66	<u>63,80</u> -	- -	42	-	- -	- -	- -
81	С147-8-8	Арматура А-3 Д=8мм 100кг	0,50	<u>25,00</u> -	- -	12	-	- -	- -	- -
82	С147-16	Проволочная арматура ВР-1 100кг	0,10	<u>32,10</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
83	С147-24	Закладные детали 100кг	0,10	<u>41,30</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100кг	0,10	<u>17,80</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
85	608-1492 ССЦП.8-505	ПБД-8 2шт м3	0,08	<u>63,50</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
86	CI47-8-8	Арматура А-3 Д=8мм 100кг	0,04	<u>25,00</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
87	CI47-16	Проволочная арматура ВР-I 100кг	0,01	<u>32,10</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
88	CI47-24	Закладные детали 100кг	0,01	<u>41,30</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
89	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100кг	0,01	<u>17,80</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
90	E9-24	Перекрытие щитами III-3шт., III-2шт 100м2	0,03	<u>39,80</u> 18,10	<u>15,30</u> 5,13	1	-	- /	<u>31,40</u> 6,62	<u>1</u> -
91	CI21-1979	Стоимость т	0,09	<u>326,00</u> -	- -	29	-	- -	- -	- -
92	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4кг т	0,01	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	4	1	- -	<u>210,00</u> 0,54	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб. руб.				219	17	<u>8</u> 3		<u>31</u> 3

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по смете								
			руб.			21046	1516	<u>383</u>		<u>2793</u>
			руб.					125		168
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			20790	-	-		-
		Материалы	руб.			4395	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	1631	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2147	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			3428	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		310
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	611	-		-
		Плановые накопления	руб.			1935	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			26153	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3254
		Сметная заработная плата	руб.			-	2242	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			256	-	-		-
		Материалы	руб.			4	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	10	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			234	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			21	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		1
		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	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		18
		Сметная заработная плата	руб.			-	13	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			26452	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		3272
		Сметная заработная плата	руб.			-	2255	-		-

Составил

Гильченко

Гильченко

Проверил

Бакулина

Бакулина

10305/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3
на отопление (T= 30° С)

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции
мощность 10 тыс.м3 перерабатываемого сырья.
Кирпичный вариант

Основание: СООБ

Сметная стоимость 3,107 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,497 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 398 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,279 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих. чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЧАСТЬ ЗДАНИЯ

Раздел I. Санитарно-технические работы

I	С130-97	Вентили проходные муфтовые ИБК418П1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром мм: 15 шт	32,00	<u>1,20</u> -	<u>=</u> -	38	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
2	Е16-135	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм шт	4,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	6	4	<u>=</u> -	<u>1,24</u> 0,05	<u>6</u> -
3	2307-10380	Вентиль запорный фланцевый ИБК419П1 диаметром 40 шт	4,00	<u>5,37</u> -	<u>=</u> -	21	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	115,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	148	24	<u>1</u> -	<u>0,36</u> -	<u>41</u> -
5	E16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	150,00	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	171	31	<u>2</u> -	<u>0,36</u> -	<u>54</u> -
6	E16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	110,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	100	23	<u>1</u> -	<u>0,36</u> -	<u>39</u> -
7	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	62,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	43	9	<u>-</u> -	<u>0,36</u> -	<u>15</u> -
8	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	63,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	54	13	<u>1</u> -	<u>0,36</u> -	<u>22</u> -
9	E16-41	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм м	15,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	18	3	<u>-</u> -	<u>0,38</u> -	<u>6</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
10	E24-250	Установка П-образного компенсатора Ду-40мм шт	2,00	<u>14,06</u> 2,31	<u>0,88</u> 0,33	28	5	<u>2</u> 1	<u>3,60</u> 0,43	<u>7</u> 1
11	E18-132	Регистр из стальных гладких труб диаметром 108х3,5 с колонкой диаметром 159х4,5 из 4-х труб длиной 3м м	24,00	<u>4,34</u> 0,11	<u>0,03</u> 0,01	104	3	- -	<u>0,20</u> 0,01	<u>5</u> -
12	E18-132	То же, из 4-х труб длиной 4,5 м м	180,00	<u>4,34</u> 0,11	<u>0,03</u> 0,01	781	20	<u>6</u> 2	<u>0,20</u> 0,01	<u>37</u> 2
13	E18-132	То же, из 3-х труб, длиной 1,5м м	4,50	<u>4,34</u> 0,11	<u>0,03</u> 0,01	20	-	- -	<u>0,20</u> 0,01	<u>1</u> -
14	E18-132	То же, из 4-х труб, длиной 1,5м м	6,00	<u>4,34</u> 0,11	<u>0,03</u> 0,01	26	1	- -	<u>0,20</u> 0,01	<u>1</u> -
15	E18-132	То же, из 4-х труб, длиной 4м м	48,00	<u>4,34</u> 0,11	<u>0,03</u> 0,01	208	5	<u>1</u> -	<u>0,20</u> 0,01	<u>10</u> -
16	E18-132	То же, из 6-ти труб, длиной 4,5м м	27,00	<u>4,34</u> 0,11	<u>0,03</u> 0,01	117	3	<u>1</u> -	<u>0,20</u> 0,01	<u>6</u> -
17	E18-132	То же, из 1 труб, длиной 3м м	27,00	<u>4,34</u> 0,11	<u>0,03</u> 0,01	117	3	<u>1</u> -	<u>0,20</u> 0,01	<u>6</u> -
18	E16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	4,95	<u>4,01</u> 3,80	- -	20	19	- -	<u>5,26</u> -	<u>26</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
19	CI30-1034	Бытовые помещения Краны регулирующие двой- ной регулировки пробковые КРАП латунные, диаметром в мм, 15 шт	1,00	<u>1,34</u> -	- -	I	-	- -	- -	- -
20	CI30-1035	Краны регулирующие двой- ной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром в мм, 20 шт	2,00	<u>1,50</u> -	- -	3	-	- -	- -	- -
21	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5K4I8PI для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диамет- ром в мм, 15 шт	1,00	<u>1,20</u> -	- -	I	-	- -	- -	- -
22	E18-109	Установка радиаторов отопительных чугунных тип M-140A, M-140AO, M-90, PA-90 высотой 562мм экм	45,87	<u>7,67</u> 0,25	<u>0,06</u> 0,02	352	II	<u>3</u> I	<u>0,46</u> 0,03	<u>21</u> I
23	E16-35	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм м	15,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	13	3	- -	<u>0,36</u> -	<u>5</u> -
24	E16-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм м	55,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	50	12	<u>1</u> -	<u>0,36</u> -	<u>20</u> -
25	E16-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	22,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	23	5	- -	<u>0,36</u> -	<u>8</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
26	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм м	50,00	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	57	10	<u>1</u> -	<u>0,36</u> -	<u>18</u> -
27	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм м	3,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	4	I	<u>-</u> -	<u>0,38</u> -	<u>1</u> -
28	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	I,45	<u>4,01</u> 3,80	<u>-</u> -	6	6	<u>-</u> -	<u>5,26</u> -	<u>6</u> -
29	EI8-192	Установка воздухоотделителей из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 76мм шт	I,00	<u>4,75</u> I,24	<u>0,12</u> 0,04	5	I	<u>-</u> -	<u>2,04</u> 0,05	<u>2</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I								
		руб.				2535	215	<u>21</u>		<u>365</u>
		руб.						4		4
		Итого прямые затраты по смете								
		руб.				2535	215	<u>21</u>		<u>365</u>
		руб.						4		4

в том числе:

10305/Р

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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.			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб.			3	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	3	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			36	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	13	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			2507	-	-		-
		Материалы	руб.			2212	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	213	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			64	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			3	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			336	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	145	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		29
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	59	-		-
		Плановые накопления	руб.			228	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	101	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			3071	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	484	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		390
		Сметная заработная плата	руб.			-	272	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			3107	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	497	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		398
		Сметная заработная плата	руб.			-	279	-		-

Составил *ls-* ЯворовскаяПроверил *Гильченко* Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

на теплопункт

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью 10 тыс.м3 перерабатываемого сырья. Кирпичный вариант

Основание: СООБ

Сметная стоимость 1,439 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 0,085 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 72 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,062 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЧАСТЬ ЗДАНИЯ

Раздел I. Санитарно-технические работы

1	E16-I35	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм шт	2,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	3	2	- -	<u>1,54</u> 0,05	<u>3</u> -
2	Дополнение к СРЦ выпуск I позиция 2239	Задвижка клиновое с выдвижным шпинделем фланцевая ЗКЛ2-16, diam. 50 шт	2,00	<u>32,70</u> -	- -	65	-	- -	- -	- -
3	E16-I36	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 100мм шт	2,00	<u>3,02</u> 1,74	<u>0,29</u> 0,09	6	3	- -	<u>2,72</u> 0,12	<u>5</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
4	Дополнение к СРЦ выпуск I позиция 224I	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая ЗКЛ2-16, диам. 100 шт	2,00	<u>60,30</u> -	<u>-</u> -	I2I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	EI6-I35	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм шт	2,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	3	2	<u>-</u> -	<u>1,54</u> 0,05	<u>3</u> -
6	2307-20182	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая ЗКЛ2-40, диаметром 50 шт	2,00	<u>43,80</u> -	<u>-</u> -	88	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	EI6-I36	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 100мм шт	2,00	<u>3,02</u> 1,74	<u>0,29</u> 0,09	6	3	<u>-</u> -	<u>2,72</u> 0,12	<u>5</u> -
8	2307-20184	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая ЗКЛ2-40, диаметром 100 шт	2,00	<u>87,60</u> -	<u>-</u> -	I75	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	EI6-II7	Установка задвижек 3046БР диаметром 50мм шт	2,00	<u>17,42</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	35	2	<u>-</u> -	<u>1,54</u> 0,05	<u>3</u> -
10	EI8-202	Установка узлов элеваторных номер 1 и 2 шт	1,00	<u>190,25</u> 11,93	<u>0,84</u> 0,25	I90	I2	<u>I</u> -	<u>19,38</u> 0,32	<u>19</u> -
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.	1,00	<u>114,00</u> -	<u>-</u> -	II4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
12	ЦII-39I-I	Монтаж клапана регулирующего	1,00	<u>2,84</u> 2,77	<u>0,02</u> -	3	3	<u>-</u> -	<u>5,10</u> -	<u>5</u> -
13	I704-50066	Клапан регулирующий РК-IM диаметром 25	1,00	<u>96,62</u> -	<u>-</u> -	97	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	ЦII-39I-I	Монтаж регулирующего прибора	1,00	<u>2,84</u> 2,77	<u>0,02</u> -	3	3	<u>-</u> -	<u>5,10</u> -	<u>5</u> -
15	I704-50062	Регулирующий прибор РД-ЗА	1,00	<u>85,80</u> -	<u>-</u> -	86	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	EI6-135	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм	1,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	2	1	<u>-</u> -	<u>1,54</u> 0,05	<u>2</u> -
17	Дополнение к СРЦ выпуск I позиция 2336	Счетчик горячей воды ВСКМФ-Г диаметром 40	1,00	<u>52,00</u> -	<u>-</u> -	52	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	2307-10226	Вентиль запорный муфтовый 1548П2 диаметром 20	2,00	<u>1,64</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	CI30-98	Вентили проходные муфтовые 15К418П для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 20	2,00	<u>1,43</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	E18-227	Установка манометров с треходовым краном и трубкой-сифоном компл.	7,00	<u>4,43</u> 0,20	<u>001</u> -	31	1	- -	<u>0,33</u> -	<u>2</u> -
21	E18-228	Установка термометров в оправе прямых или угло- вых компл. Обвязка ручного насоса БКФ-4	12,00	<u>2,41</u> 0,20	- -	29	2	- -	<u>0,32</u> -	<u>4</u> -
22	2307-1075I	Клапан обратный для воды 16ЧЗЕР диаметром 25 шт	2,00	<u>5,69</u> -	- -	11	-	- -	- -	- -
23	CI30-1024	Кран пробкосальниковый муфтовый ПЧ6БК диаметром 25 шт	5,00	<u>1,67</u> -	- -	8	-	- -	- -	- -
24	CI30-99	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18П для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаме- тром в мм: 25 шт	3,00	<u>1,59</u> -	- -	5	-	- -	- -	- -
25	E18-211	Установка узлов ручных насосов шт	1,00	<u>4,67</u> 3,49	<u>0,15</u> 0,04	5	3	- -	<u>6,15</u> 0,06	<u>6</u> -
26	2301-16007	Насос БКФ-4 шт	1,00	<u>63,60</u> -	- -	64	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				1208	37	<u>1</u> -		<u>62</u> -

10305/11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			1208	37	<u>I</u> -		<u>62</u> -
		в том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			183	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования	руб.			183	-	-		-
		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 работ	руб.			10	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	10	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			1019	-	-		-
		Материалы	руб.			275	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	31	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			709	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			135	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	23	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	25	-		-
		Плановые накопления	руб.			92	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	17	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			1246	-	-		-

10305/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	75	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		62
		Сметная заработная плата	руб.			-	56	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			1439	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	85	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		72
		Сметная заработная плата	руб.			-	62	-		-

Составил *Яв* Яворовская
 Проверил *Гильч.* Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

на теплоснабжение calorиферов (T 30°С)

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции
мощность 10 тыс.м³ перерабатываемого сырья.
Кирпичный вариант

Основание СО 0В

Сметная стоимость 1,929 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция 0,358 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 285 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,194 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы,руб.		Общая стоимость,руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых об- служиванием машин	
				всего	эксп. машин	в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	эксп. машин	в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЧАСТЬ ЗДАНИЯ

Раздел I. Санитарно-технические
работы

I	Е16-134	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм шт	3,00	<u>1,70</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	5	3	-	<u>1,54</u> 0,05	<u>5</u> -
2	С130-129	Вентили проходные фланцевые 15КЧ 19Ш для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром 25мм шт	3,00	<u>2,55</u> -	-	8	-	-	-	-
3	Е16-135	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм шт	12,00	<u>1,62</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	19	12	<u>1</u> -	<u>1,54</u> 0,05	<u>18</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
4	2307-10380	Вентиль запорный фланцевый И5КЧ19П1 диаметром 40 шт	3,00	<u>5,37</u> -	- -	16	-	- -	- -	- -
5	2307-10381	Вентиль запорный фланцевый И5КЧ19П1 диаметром 50 шт	9,00	<u>6,13</u> -	- -	55	-	- -	- -	- -
6	СИ30-97	Вентили проходные муфтовые И5КЧ18П1 для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт	8,00	<u>1,20</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
7	Е16-134	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром др 25мм шт	4,00	<u>1,70</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	7	4	- -	<u>1,54</u> 0,05	<u>6</u> -
8	2307 Дополнение 1-2 позиция 12390	Вентиль фланцевый 254931НЖ с электромагнитным исполнительным механизмом типа МЭ0, диаметром 25 шт	4,00	<u>95,26</u> -	- -	381	-	- -	- -	- -
9	Е16-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм м	52,00	<u>2,63</u> 0,54	<u>0,07</u> 0,02	137	28	<u>4</u> 1	<u>0,88</u> 0,03	<u>46</u> 2
10	Е16-67	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм м	22,00	<u>2,22</u> 0,48	<u>0,05</u> 0,02	49	11	<u>1</u> -	<u>0,79</u> 0,03	<u>17</u> 2

12305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
II	СИ3-144	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ4КП и ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн. толщина стенок в мм-т дн-76: т3.5 м	22,00	<u>1,09</u> -	- -	24	-	- -	- -	- -
12	СИ3-142	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20мм до 377мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ4КП и ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т дн -76: т-3 м	22,00	<u>0,97</u> -	- -	21	-	- -	- -	- -
13	Е16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм м	35,00	<u>1,29</u> 0,21	<u>0,01</u> -	45	7	- -	<u>0,36</u> -	<u>12</u> -
14	Е16-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	80,00	<u>1,62</u> 0,28	<u>0,03</u> 0,01	130	22	<u>3</u> I	<u>0,44</u> 0,01	<u>35</u> I
15	Е16-41	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм м	24,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	29	6	- -	<u>0,38</u> -	<u>9</u> -
16	Е16-69	Гильза стальная электросварная длиной 6м м	12,00	<u>3,13</u> 0,54	<u>0,07</u> 0,02	38	6	<u>1</u> -	<u>0,88</u> 0,03	<u>11</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	E18-218	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 100мм шт	1,00	<u>51,73</u> 1,14	<u>0,48</u> 0,14	52	1	<u>-</u> -	<u>1,84</u> 0,18	<u>2</u> -
18	E18-219	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 125мм шт	3,00	<u>67,76</u> 2,44	<u>0,69</u> 0,20	203	7	<u>2</u> 1	<u>4,22</u> 0,26	<u>13</u> 1
19	E18-192	Установка воздухоотборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 76мм шт	4,00	<u>4,75</u> 1,24	<u>0,12</u> 0,04	19	5	<u>-</u> -	<u>2,04</u> 0,05	<u>8</u> -
20	E20-696	Закладные детали 100кг	0,04	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	1	-	<u>-</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>-</u> -
21	E20-696	Опоры неподвижные Бытовые помещения 100кг	0,01	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	1	-	<u>-</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>-</u> -
22	E16-134	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм шт	1,00	<u>1,70</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	2	1	<u>-</u> -	<u>1,54</u> 0,05	<u>2</u> -
23	2307-10390	Вентиль запорный фланцевый с электромагнитным приводом 15К4892III диаметром 25 шт	1,00	<u>50,37</u> -	<u>-</u> -	50	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
24	CI30-97	Вентили проходные муфтовые ИКЧ18П для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт	3,00	<u>1,20</u> -	<u>-</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	EI6-134	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм шт	3,00	<u>1,70</u> 0,99	<u>0,13</u> 0,04	5	3	<u>-</u> -	<u>1,54</u> 0,05	<u>5</u> -
26	CI30-128	Вентили проходные фланцевые ИКЧ19Ц для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром 25мм шт	3,00	<u>2,44</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	EI8-218	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 100мм шт	1,00	<u>51,73</u> 1,14	<u>0,48</u> 0,14	52	1	<u>-</u> -	<u>1,84</u> 0,18	<u>2</u> -
28	EI8-193	Установка воздухоотделителей из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 89мм шт	2,00	<u>4,98</u> 1,24	<u>0,12</u> 0,04	10	2	<u>-</u> -	<u>2,04</u> 0,05	<u>4</u> -
29	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	20,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	21	4	<u>-</u> -	<u>0,36</u> -	<u>7</u> -
30	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм м	6,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	7	1	<u>-</u> -	<u>0,38</u> -	<u>2</u> -

10500/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
3I	E20-696	Закладная деталь 100кг	0,0I	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	I	-	<u>-</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				I36I	I24	<u>12</u> 3		<u>204</u> 6
<u>Раздел 2. Строительные работы</u>										
Производственная часть здания										
32	E26-16	Изоляция горячих поверх- ностей трубопроводов из- делиями минераловатными или стекловатными м3	I,38	<u>20,57</u> 8,54	<u>0,17</u> 0,05	28	I2	<u>-</u> -	<u>14,08</u> 0,06	<u>19</u> -
33	CI14-4I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтети- ческом связующем с пок- рытием из алюминиевой фольги дублированной стекляной тканью ГОСТ 23307-78 М-100, толщиной 40мм м3	I,38	<u>79,10</u> -	<u>-</u> -	109	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	E	-	I,38	<u>-</u> -	<u>-</u> -	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	E15-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера сталь- ных переплетов, решеток, са- нитарно-технических прибо- ров, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза 100м2	0,35	<u>61,27</u> 39,17	<u>0,03</u> -	2I	I4	<u>-</u> -	<u>69,36</u> -	<u>24</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
36	E26-7I	Обертывание поверхности изоляции тканями на огнеупорной глине Бытовые помещения м2	34,64	<u>1,23</u> 0,15	<u>-</u> -	43	5	<u>-</u> -	<u>0,28</u> -	<u>10</u> -
37	E26-16	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	0,06	<u>20,57</u> 8,54	<u>0,17</u> 0,05	I	I	<u>-</u> -	<u>14,08</u> 0,06	<u>I</u> -
38	СII4-4I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из алюминиевой фольги дублированной стеклянной тканью ГОСТ 23307-78, М-100, толщина 40мм м3	0,06	<u>79,10</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	E26-7I	Обертывание поверхности изоляции тканями на огнеупорной глине м2	1,4I	<u>1,23</u> 0,15	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>0,28</u> -	<u>-</u> -
40	E15-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза 100м2	0,0I	<u>61,27</u> 39,17	<u>0,03</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>69,36</u> -	<u>I</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб. руб.				210	33	<u>-</u> -		<u>55</u> -

12305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по смете	руб. руб.			1571	157	<u>12</u> 3		<u>259</u> 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.			19	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	13	-		-
		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.			1364	-	-		-
		Материалы	руб.			688	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	127	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			531	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			I	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			181	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	89	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		17

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	28	-		-
		Плановые накопления	руб.			124	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	61	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			1669	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	292	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		227
		Сметная заработная плата	руб.			-	155	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	руб.			1929	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	358	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		285
		Сметная заработная плата	руб.			-	194	-		-

Составил *ds* ЯворовскаяПроверил *Гильченко* Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

на вентиляцию

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции
мощность 10 тыс.м3 перерабатываемого сырья
Кирпичный вариант

Основание: СО 0В

Сметная стоимость 17,777 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция 2,414 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 2057 чел.-ч
Сметная заработная плата 1,406 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых об- служиванием машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслуживающих машины	
									основной зарплаты	в т.ч. зарплаты
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Производственные помещения										
1	E20-708	Вентилятор радиальный ВЦ-4-75- номер 6,3 с электродвигателем 4AII2M4 шт	4,00	<u>233,33</u> 6,28	<u>0,72</u> 0,22	933	25	<u>3</u> 1	<u>10,92</u> 0,28	<u>44</u> 1
2	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляцион- ное оборудование массой, кг: до 100 100кг	0,14	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	5	1	- -	<u>6,02</u> 0,10	<u>1</u> -
3	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном.42 шт	5,00	<u>2,10</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
4	E20-468	Заслонка утепленная КВУ4,00 600x100 АУ2 с электродви- гательным механизмом МЭО-4/63-0,63 1шт	104,13	0,09	<u>0,09</u> 0,03	417	10	- -	<u>4,41</u> 0,04	<u>18</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
5	E20-76I	Установка калориферов массой, т до 0,25 шт	2,00	<u>7,79</u> 3,45	<u>0,73</u> 0,22	16	7	<u>I</u> -	<u>6,49</u> 0,28	<u>I3</u> I
6	CI30-750	Калорифер КВБ-ОБ-ПУЗ шт	2,00	<u>86,80</u> -	<u>-</u> -	174	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	E20-76I	Установка калориферов массой, т до 0,25 шт	2,00	<u>7,79</u> 3,45	<u>0,73</u> 0,22	16	7	<u>I</u> -	<u>6,49</u> 0,28	<u>I3</u> I
8	CI30-76I	Калорифер КВС IOБ-ПУЗ шт	2,00	<u>74,90</u> -	<u>-</u> -	150	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	E20-76I	Установка калориферов массой, т до 0,25 шт	2,00	<u>7,79</u> 3,45	<u>0,73</u> 0,22	16	7	<u>I</u> -	<u>6,49</u> 0,28	<u>I3</u> I
10	CI30-76I	Калорифер КВС IOБ-ПУЗ шт	2,00	<u>74,90</u> -	<u>-</u> -	150	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	E20-76I	Установка калориферов массой, т до 0,25 шт	2,00	<u>7,79</u> 3,45	<u>0,73</u> 0,22	16	7	<u>I</u> -	<u>6,49</u> 0,28	<u>I3</u> I
12	CI30-750	Калорифер КВС IOБ-ПУЗ шт	2,00	<u>86,80</u> -	<u>-</u> -	174	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	E20-57I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покры- тия промышленных зданий с утепленным клапаном и без кольца для сбора конденса- сата УП-4-20I, диаметром патрубка мм 400 шт	3,00	<u>26,3I</u> 2,09	<u>0,17</u> 0,05	79	6	<u>-</u> -	<u>3,65</u> 0,06	<u>II</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	CI30-221	Стоимость вентилятора ВКР6,3 с электродвигателем 4A100L6 компл.	3,00	<u>136,00</u> -	<u>-</u> -	408	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	E20-735	Вентилятор осевой стальной В-06-300 номер 4А с электродвигателем 4A71A2 шт	2,00	<u>42,32</u> 2,49	<u>0,08</u> 0,02	85	5	<u>-</u> -	<u>3,99</u> 0,03	<u>8</u> -
16	E20-751	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т, до 0,4 шт	2,00	<u>13,40</u> 7,69	<u>2,80</u> 0,84	27	15	<u>6</u> 2	<u>13,02</u> 1,08	<u>26</u> 2
17	CI30-220	Вентилятор крышный радиальный ВКР5- номер 5 с электродвигателем 4A80A6 компл.	2,00	<u>94,20</u> -	<u>-</u> -	188	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	E20-733	Установка вентиляторов радиальных пылевых с клиноременным приводом массой, т до 0,9 шт	2,00	<u>52,30</u> 13,86	<u>2,88</u> 0,86	105	28	<u>6</u> 2	<u>24,04</u> 1,11	<u>48</u> 2
19	CI30-214	Вентилятор пылевой центробежный ВЦПБ-45 номер 6,3 с электродвигателем 4A160M4 компл.	2,00	<u>387,00</u> -	<u>-</u> -	774	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционные оборудование массой, кг до 100 100кг	0,14	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	5	1	<u>-</u> -	<u>6,02</u> 0,10	<u>1</u> -

12305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
21	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном. 42 шт	5,00	<u>2,10</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	E20-732	Установка вентиляторов радиальных пылевых с клиноременным приводом массой, т, до 0,6 шт	1,00	<u>28,84</u> 13,23	<u>2,24</u> 0,67	29	13	<u>3</u> 1	<u>22,78</u> 0,86	<u>23</u> 1
23	CI30-213	Вентилятор пылевой ВЦА6-45 номер 5 с электродвигателем 4А132 М4 компл.	2,00	<u>216,00</u> -	<u>-</u> -	436	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционное оборудование массой, кг, до 100 100кг	0,14	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	5	1	<u>-</u> -	<u>6,82</u> 0,10	<u>1</u> -
25	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном. 42 шт	5,00	<u>2,10</u> -	<u>-</u> -	10	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	E20-743	Установка вентиляторов осевых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом, тн, до 0,025 шт	2,00	<u>3,23</u> 2,49	<u>0,08</u> 0,02	6	5	<u>-</u> -	<u>3,99</u> 0,03	<u>8</u> -
27	640I-050I4	Вентилятор САМАЛ шт	2,00	<u>11,00</u> -	<u>-</u> -	22	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	E20-763	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих шт	2,00	<u>7,95</u> 4,08	<u>0,63</u> 0,19	16	8	<u>1</u> -	<u>7,53</u> 0,25	<u>15</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
29	Цена Май-копского завода	Стоимость ПА2-12М	шт	2,00	<u>750,00</u> -	-	1500	-	-	-	-
30	E20-775	Установка циклонов массой, т, до 0,8	шт	2,00	<u>20,64</u> 17,74	<u>2,10</u> 0,63	41	35	<u>4</u> 1	<u>29,82</u> 0,81	<u>60</u> 2
31	CI2I-2II4	Стоимость циклона типа К номер 18	т	1,26	<u>441,00</u> -	-	556	-	-	-	-
32	E20-774	Установка циклонов массой, т до 0,5	шт	1,00	<u>10,04</u> 8,88	<u>0,78</u> 0,23	10	9	<u>1</u> -	<u>15,01</u> 0,30	<u>15</u> -
33	CI2I-2II4	Стоимость циклона типа К номер 14	т	0,36	<u>441,00</u> -	-	159	-	-	-	-
34	CI30-97	Вентили проходные муфтовые ИКЧИВП для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15	шт	1,00	<u>1,20</u> -	-	1	-	-	-	-
35	E20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром-периметром, мм, до 315/1000	шт	3,00	<u>0,69</u> 0,45	<u>0,01</u> -	2	1	-	<u>0,82</u> -	<u>2</u> -
36	CI30-5I5	Стоимость вставок гибких В00,00-12	м2	1,15	<u>11,20</u> -	-	13	-	-	-	-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
37	E20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до 500/1800 шт	3,00	<u>1,10</u> 0,62	<u>0,01</u> -	3	2	- -	<u>1,10</u> -	<u>3</u> -
38	CI30-5I5	Стоимость вставок гибких H00.00-15 м2	4,86	<u>11,20</u> -	- -	54	-	- -	- -	- -
39	E20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до 315/1000 шт	1,00	<u>0,69</u> 0,45	<u>0,01</u> -	1	-	- -	<u>0,82</u> -	<u>1</u> -
40	CI30-5I5	Стоимость вставки гибкой B00.00-12 м2	0,38	<u>11,20</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -
41	E20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром-периметром, мм до 500/1800 шт	1,00	<u>1,10</u> 0,62	<u>0,01</u> -	1	1	- -	<u>1,10</u> -	<u>1</u> -
42	CI30-5I5	Стоимость вставки гибкой H00,00-15 м2	1,62	<u>11,20</u> -	- -	18	-	- -	- -	- -
43	E20-399	Утепление электропривода воздушной заслонкой 100кг	2,24	<u>4,97</u> 2,69	<u>0,31</u> 0,10	II	6	- -	<u>4,66</u> 0,13	<u>10</u> -
44	CI2I-2II4	Стоимость утепления электропривода воздушной заслонки т	0,22	<u>441,00</u> -	- -	97	-	- -	- -	- -

10305/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	E26-I6	Утепление электропривода воздушной заслонки мине- ральной ватой м3	0,04	<u>20,83</u> 8,79	<u>0,18</u> 0,05	I	-	<u>-</u> -	<u>14,49</u> 0,06	<u>I</u> -
46	СII4-8I	Маты минераловатные про- шивные без обкладок ГОСТ 21880-76 толщиной 120мм М-75,100 м3	0,04	<u>12,80</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	E20-399	Утепление электропривода воздушной заслонки 100кг	2,24	<u>4,97</u> 2,69	<u>0,31</u> 0,10	II	6	<u>-</u> -	<u>4,66</u> 0,13	<u>10</u> -
48	СI2I-2II4	Стоимость утепления элект- ропривода воздушной зас- лонки т	0,02	<u>441,00</u> -	<u>-</u> -	9	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	E26-I6	Утепление электропривода воздушной заслонки минеральной ватой м3	0,04	<u>20,83</u> 8,79	<u>0,18</u> 0,05	I	-	<u>-</u> -	<u>14,49</u> 0,06	<u>I</u> -
50	СII4-8I	Маты минераловатные про- шивные без обкладок ГОСТ 21880-76, толщиной 120мм, М-75,100 м3	0,04	<u>12,80</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5I	E20-656	Установка дверей гермети- ческих утепленных разме- ром, мм 1250x500 шт	3,00	<u>16,32</u> 1,97	<u>0,50</u> 0,15	49	6	<u>I</u> -	<u>3,12</u> 0,19	<u>9</u> I
52	E20-40I	Установка решеток жалюзий- ных стальных неподвижных штампованных размером, мм 150x380 Iшт	50,00	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	76	44	<u>3</u> I	<u>1,41</u> 0,03	<u>70</u> I

12305/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
53	E20-4	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм от 225 до 315 м2	39,25	<u>5,26</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	206	36	<u>I</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>63</u> -
54	E20-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм до 200 м2	9,42	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	51	9	<u>-</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>15</u> -
55	E20-5	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм от 355 до 450 м2	7,06	<u>4,73</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	33	5	<u>L</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>9</u> -
56	E20-6	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром, мм 500 м2	125,60	<u>4,88</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	613	88	<u>5</u> I	<u>1,25</u> 0,01	<u>157</u> I
57	E20-7	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром, мм до 630 м2	79,13	<u>4,90</u> 0,61	<u>0,04</u> 0,01	388	48	<u>3</u> I	<u>1,07</u> 0,01	<u>85</u> I
58	E20-II	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром, мм от 1100 до 1600 м2	13,20	<u>5,34</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	70	9	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>16</u> -
59	E20-II	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром, мм от 1100 до 1600 м2	8,00	<u>5,34</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	43	6	<u>-</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>10</u> -

10305/Р

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
60	E20-I3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, периметром, мм до 2000 м2	40,00	<u>5,75</u> 0,61	<u>0,04</u> 0,01	230	24	<u>I</u> -	<u>1,07</u> 0,01	<u>43</u> -
61	E20-65	Коллектор металлический из кровельной стали диаметром 800 длиной 2,7м м2	6,78	<u>7,07</u> 0,46	<u>0,05</u> 0,02	48	3	<u>-</u> -	<u>0,88</u> 0,03	<u>6</u> -
62	E20-63	Коллектор металлический из кровельной стали диаметром 630, длиной 2м м2	3,96	<u>7,54</u> 0,65	<u>0,05</u> 0,02	30	3	<u>-</u> -	<u>1,15</u> 0,03	<u>5</u> -
63	E20-III	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7мм, диаметром, мм 500 м2	39,25 0,70	<u>5,75</u> 0,01	<u>0,04</u>	226	27	<u>I</u> -	<u>1,25</u> 0,01	<u>49</u> -
64	E20-I49	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 1,2мм, диаметром, мм до 500 м2	7,85	<u>7,54</u> 0,77	<u>0,05</u> 0,02	59	6	<u>-</u> -	<u>1,35</u> 0,03	<u>11</u> -
65	E20-696	Крепление воздуховодов 100кг	2,10	<u>36,23/</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	76	13	<u>I</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>22</u> -
66	E20-62	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1,6мм, диаметром, мм до 500 м2	39,25	<u>7,78</u> 0,77	<u>0,05</u> 0,02	305	30	<u>2</u> I	<u>1,35</u> 0,03	<u>53</u> I
67	E20-6I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1,6мм, диаметром, мм до 315 м2	10,20	<u>9,35</u> 0,98	<u>0,06</u> 0,02	95	10	<u>-</u> -	<u>1,71</u> 0,03	<u>17</u> -

10305/Р

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	E20-312	Патрубки поворотные души- рующие ШПА 6 диаметром патрубка 630мм шт	7,00	<u>42,10</u> 1,96	<u>0,13</u> 0,04	295	14	<u>1</u> -	<u>3,14</u> 0,05	<u>22</u> -
69	E20-408	Установка решеток жалю- зийных стальных регулирую- щих Р 200 размером, мм: 200x200 шт	6,00	<u>1,67</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	10	5	<u>-</u> -	<u>1,41</u> 0,03	<u>8</u> -
70	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через пок- рытия промышленных зда- ний без клапана и кольца для сбора конденсата УП-1 диаметром патрубка, мм 200 шт	1,00	<u>11,99</u> 1,71	<u>0,10</u> 0,03	12	2	<u>-</u> -	<u>3,01</u> 0,04	<u>3</u> -
71	E20-546	УП1-01 шт	2,00	<u>15,89</u> 1,71	<u>0,10</u> 0,03	32	3	<u>-</u> -	<u>3,01</u> 0,04	<u>6</u> -
72	E20-540	УП1-06 шт	2,00	<u>21,01</u> 2,09	<u>0,17</u> 0,05	42	4	<u>-</u> -	<u>3,65</u> 0,06	<u>7</u> -
73	E20-549	УП4-18 шт	13,00	<u>25,81</u> 2,09	<u>0,17</u> 0,03	336	27	<u>3</u> 1	<u>3,69</u> 0,06	<u>48</u> 1
74	E20-556	УП4-12 шт	3,00	<u>74,78</u> 3,34	<u>0,50</u> 0,15	224	10	<u>1</u> -	<u>5,87</u> 0,19	<u>18</u> 1
75	E20-490	Установка зонтов над шах- тами и выхлопными трубами из листовой стали диа- метром шахты, мм 500 шт	4,00	<u>10,04</u> 2,39	<u>0,02</u> 0,01	40	10	<u>-</u> -	<u>4,03</u> 0,01	<u>16</u> -
76	E20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка, мм, 200 шт	4,00	<u>8,43</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	34	10	<u>-</u> -	<u>4,30</u> 0,01	<u>17</u> -

10505/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
77	E20-526	Установка дефлекторов диаметром патрубка, мм: 280 шт	2,00	<u>9,37</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	19	5	- -	<u>4,30</u> 0,01	<u>9</u> -
78	E20-528	Установка дефлекторов диаметром патрубка, мм: 500 шт	13,00	<u>19,45</u> 3,10	<u>0,09</u> 0,03	253	40	<u>I</u> -	<u>5,35</u> 0,04	<u>70</u> I
79	E20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром-периметром, мм до 315/1000 шт	1,00	<u>1,00</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	I	I	- -	<u>1,28</u> 0,01	<u>I</u> -
80	CI2I-2II4	Стоимость заслонки воздушной унифицированной, P250P т	0,01	<u>441,00</u> -	- -	4	-	- -	- -	- -
81	E20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 639/2000 шт	2,00	<u>1,77</u> 1,28	<u>0,05</u> 0,02	4	3	- -	<u>2,17</u> 0,03	<u>4</u> -
82	CI2I-2II4	Стоимость заслонки воздушной унифицированной P630P т	0,06	<u>441,00</u> -	- -	26	-	- -	- -	- -
83	E20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 630/2000 шт	7,00	<u>1,77</u> 1,28	<u>0,05</u> 0,02	12	9	- -	<u>2,17</u> 0,03	<u>I5</u> -
84	CI2I-2II4	Стоимость заслонки воздушной унифицированной P500P т	0,13	<u>441,00</u> -	- -	57	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	E20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 315/1000 шт	1,00	<u>1,00</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	I	I	- -	<u>1,28</u> 0,01	<u>I</u> -
86	CI2I-2II4	Стоимость заслонки воздушной унифицированной P200P т	-	<u>441,00</u> -	<u>-</u> -	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	E20-4I6	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до 1800 шт	1,00	<u>6,86</u> 3,5I	<u>0,06</u> 0,02	7	4	<u>-</u> -	<u>6,3I</u> 0,03	<u>6</u> -
88	CI2I-2II4	Стоимость клапана огнезадерживающего т	0,02	<u>441,00</u> -	<u>-</u> -	9	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	E20-4I7	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до 4500 шт	10,00	<u>9,59</u> 4,5I	<u>0,33</u> 0,10	96	45	<u>3</u> I	<u>8,25</u> 0,13	<u>83</u> I
90	CI2I-2II4	Стоимость клапана огнезадерживающего т	0,40	<u>441,00</u> -	<u>-</u> -	176	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	E20-4I6	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до 1800 шт	3,00	<u>6,86</u> 3,5I	<u>0,06</u> 0,02	2I	II	<u>-</u> -	<u>6,3I</u> 0,03	<u>I9</u> -
92	CI2I-2II4	Стоимость клапана огнезадерживающего т	0,05	<u>441,00</u> -	<u>-</u> -	22	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	CI30-1487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2, до 0,2 шт	0,88	<u>3,75</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	С130-1490	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2: более 0,5 м2	17,84	<u>3,01</u> -	- -	54	-	- -	- -	-
95	Е20-696	Поддон к стакану 100кг	0,01	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	1	-	- -	<u>10,32</u> 0,19	- -
96	Е20-661	Установка лебедок фонарных шт	13,00	<u>0,56</u> 0,45	<u>0,01</u> -	7	6	- -	<u>0,82</u> -	<u>11</u> -
97	1913-1004	Стоимость лебедки ручной шт	13,00	<u>44,73</u> -	- -	581	-	- -	- -	- -
98	С130-640	Люк для измерения давления шт	13,00	<u>0,13</u> -	- -	2	-	- -	- -	- -
99	1914-16009	Таль ручная червячная грузоподъемностью 1т шт	1,00	<u>5,50</u> -	- -	6	-	- -	- -	- -
100	Е20-429	Клапан самооткрывающийся 1шт	4,00	<u>2,54</u> 1,87	<u>0,05</u> 0,02	10	7	- -	<u>3,19</u> 0,03	<u>13</u> -
101	С121-2114	Стоимость клапанов самооткрывающихся т	0,05	<u>441,00</u> -	- -	22	-	- -	- -	- -
102	Е20-696	Установка и крепление осевого вентилятора на кирпичной стене 100кг	0,36	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	13	2	- -	<u>10,32</u> 0,19	<u>4</u> -
103	Е20-849	Секция приемки шт	3,00	<u>8,97</u> 8,43	<u>0,54</u> 0,16	27	25	<u>1</u> -	<u>14,49</u> 0,21	<u>43</u> 1
104	С121-2114	Стоимости секций приемных т	0,39	<u>441,00</u> -	- -	172	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
I05	E20-849	Секция приемки	шт	1,00	<u>8,97</u> 8,43	<u>0,54</u> 0,16	9	8	- -	<u>14,49</u> 0,21	<u>14</u> -
I06	CI2I-2II4	Стоимость секций приемных	т	0,13	<u>441,00</u> -	- -	57	-	- -	- -	- -
I07	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью, тыс.м3/ч до 65	шт	1,00	<u>8,97</u> 8,43	<u>0,54</u> 0,16	9	8	- -	<u>14,49</u> 0,21	<u>14</u> -
I08	CI2I-2II4	Стоимость секций калориферных	т	0,35	<u>441,00</u> -	- -	154	-	- -	- -	- -
I09	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью, тыс.м3/ч, до 65	шт	1,00	<u>8,97</u> 8,43	<u>0,54</u> 0,16	9	8	- -	<u>14,49</u> 0,21	<u>14</u> -
II0	CI2I-2II4	Стоимость секций калориферных	т	0,28	<u>441,00</u> -	- -	123	-	- -	- -	- -
III	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью, тыс.м3/ч, до 65	шт	1,00	<u>8,97</u> 0,43	<u>0,54</u> 0,16	9	8	- -	<u>14,49</u> 0,21	<u>14</u> -
II2	CI2I-2II4	Стоимость секций калориферных	т	0,28	<u>441,00</u> -	- -	123	-	- -	- -	- -
II3	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью, тыс.м3/ч, до 65	шт	1,00	<u>8,97</u> 8,43	<u>0,54</u> 0,16	9	8	- -	<u>14,49</u> 0,21	<u>14</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II4	CI2I-2II4	Стоимость секций калориферных т	0,28	<u>441,00</u> -	- -	123	-	- -	- -	- -
II5	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью, тыс. м3/ч, до 65 шт	3,00	<u>8,97</u> 0,43	<u>0,54</u> 0,16	27	25	<u>I</u> -	<u>14,49</u> 0,21	<u>43</u> I
II6	CI2I-2II4	Стоимость секций соединительных т	0,71	<u>441,00</u> -	- -	313	-	- -	- -	- -
II7	E20-849	Установка секций присоединительных для центральных кондиционеров производительностью, тыс. м3/ч, до 65 шт	2,00	<u>8,97</u> 8,43	<u>0,54</u> 0,16	18	17	<u>I</u> -	<u>14,49</u> 0,21	<u>29</u> -
II8	CI2I-2II4	Стоимость секций соединительных т	0,75	<u>441,00</u> -	- -	331	-	- -	- -	- -
II9	CI2I-2II4	Стоимость секций соединительных т	0,24	<u>441,00</u> -	- -	106	-	- -	- -	- -
БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ										
I20	E20-706	Вентилятор радиальный ВЦ4-75- номер 4 с электродвигателем 4A80A4 шт	1,00	<u>9D,84</u> 4,78	<u>0,31</u> 0,09	91	5	- -	<u>8,36</u> 0,12	<u>8</u> -
I21	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционное оборудование массой, кг, до 100 100кг	0,12	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	4	-	- -	<u>6,02</u> 0,10	<u>I</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I22	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном. 42 шт	4,00	<u>2,10</u> -	- -	8	-	- -	- -	- -
I23	E20-760	Установка калориферов массой, т до 0,125 шт	1,00	<u>6,25</u> 2,97	<u>0,46</u> 0,14	6	3	- -	<u>5,38</u> 0,18	<u>5</u> -
I24	CI30-746	Калорифер КВБББ-ПУЗ шт	1,00	<u>46,10</u> -	- -	46	-	- -	- -	- -
I25	E20-704	Вентилятор радиальный ВЦ4-75 номер 2,5 с электродвигателем 4АА50А4 шт	1,00	<u>59,72</u> 2,46	<u>0,13</u> 0,04	60	2	- -	<u>4,16</u> 0,05	<u>4</u> -
I26	E20-699	Установка виброизолирующих оснований под вентиляционное оборудование массой, кг, до 100 100кг	0,12	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	4	-	- -	<u>6,02</u> 0,10	<u>1</u> -
I27	CI30-228	Виброизоляторы пружинные до ном. 42 шт	4,00	<u>2,10</u> -	- -	8	-	- -	- -	- -
I28	E20-485	Конфузор 100кг	0,37	<u>4,44</u> 2,47	<u>0,27</u> 0,09	2	1	- -	<u>4,04</u> 0,12	<u>1</u> -
I29	CI2I-2II4	Стоимость конфузора т	0,04	<u>441,00</u> -	- -	18	-	- -	- -	- -
I30	E20-485	Патрубки 100кг	0,15	<u>4,44</u> 2,47	<u>0,27</u> 0,09	1	-	- -	<u>4,04</u> 0,12	<u>1</u> -
I31	CI2I-2II4	Стоимость патрубка т	0,02	<u>441,00</u> -	- -	9	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I32	E20-669	Вставка гибкая В00.00-08 шт	1,00	<u>9,86</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	10	1	- -	<u>1,62</u> 0,03	<u>2</u> -
I33	E20-663	Вставка гибкая В00.00-03 шт	1,00	<u>2,74</u> 0,45	<u>0,01</u> -	3	-	- -	<u>0,82</u> -	<u>1</u> -
I34	E20-681	Вставка гибкая Н00.00-08 шт	1,00	<u>7,82</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	8	1	- -	<u>1,62</u> 0,03	<u>2</u> -
I35	E20-656	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 1250х500 шт	1,00	<u>16,32</u> 1,97	<u>0,50</u> 0,15	16	2	- -	<u>3,12</u> 0,19	<u>3</u> -
I36	E20-401	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером, мм 150х580 1шт	14,00	<u>1,52</u> 0,86	<u>0,05</u> 0,02	21	12	- -	<u>1,41</u> 0,03	<u>20</u> -
I37	E20-399	Утепление электропривода воздушной заслонки 100кг	1,12	<u>4,97</u> 2,69	<u>0,31</u> 0,10	6	3	- -	<u>4,66</u> 0,13	<u>5</u> -
I38	С121-2114	Стоимость утепления электропривода воздушной заслонки т	0,11	<u>441,00</u> -	- -	49	-	- -	- -	- -
I39	E20-416	Установка клапанов огнезадерживающих периметром мм, до 1800 1шт	2,00	<u>6,86</u> 3,51	<u>0,06</u> 0,02	14	7	- -	<u>6,31</u> 0,03	<u>13</u> -
I40	С121-2114	Стоимость клапанов огнезадерживающих т	0,03	<u>441,00</u> -	- -	13	-	- -	- -	- -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I41	E20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 315/1000 шт	2,00	<u>1,00</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	2	2	-	<u>1,28</u> 0,01	<u>3</u> -
I42	CI2I-2II4	Стоимость заслонки P200P т	0,01	<u>441,00</u> -	-	4	-	-	-	-
I43	E20-590	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых на фальцах, внутренним диаметром, мм, ШГК-1,200 шт	2,00	<u>17,54</u> 0,78	<u>0,10</u> 0,03	35	2	-	<u>1,36</u> 0,04	<u>3</u> -
I44	E20-696	Подтсавка под калорифер 100кг	0,03	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	1	-	-	<u>10,32</u> 0,19	-
I45	E20-3	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,55мм, периметром, мм, до 900 м2	28,20	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	152	26	<u>1</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>46</u> -
I46	E20-1	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм, до 160 м2	24,48	<u>7,36</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	180	23	<u>1</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>40</u> -
I47	E20-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм, до 200 м2	18,84	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	102	17	<u>1</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>30</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I48	E20-4	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм, от 225 до 315 м2	39,25	<u>5,26</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	206	36	<u>I</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>63</u> -
I49	E20-106	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм до 160 м2	3,87	<u>8,05</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	31	4	<u>-</u> -	<u>1,62</u> 0,01	<u>6</u> -
I50	E20-696	Крепление воздухопроводов 100кг	1,50	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	54	10	<u>I</u> -	<u>10,32</u> 0,19	<u>15</u> -
I51	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых Р 150 размер, мм: 100x200 шт	17,00	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	26	15	<u>I</u> -	<u>1,41</u> 0,03	<u>24</u> 1
I52	E20-408	Установка решеток жалюзийных стальных регулируемых Р 200 размер, мм: 200x200 шт	2,00	<u>1,67</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	3	2	<u>-</u> -	<u>1,41</u> 0,03	<u>3</u> -
I53	С130-1484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПа, диаметром в мм:25 м	0,38	<u>2,23</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I54	E20-486	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм:200 шт	1,00	<u>3,54</u> 1,81	<u>0,01</u> -	4	2	<u>-</u> -	<u>3,03</u> -	<u>3</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I55	CI30-640	Лючок для измерения давления шт	4,00	<u>0,13</u> -	-	I	-	-	-	-
I56	E20-60	Сталь кровельная м2	1,80	<u>10,75</u> 0,98	<u>0,06</u> 0,02	19	2	-	<u>1,71</u> 0,03	<u>3</u> -
I57	E26-16	Утепление электропривода воздушной заслонки минеральной ватой м3	0,02	<u>20,83</u> 8,79	<u>0,18</u> 0,05	I	-	-	<u>14,49</u> 0,06	-
I58	СII4-8I	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21880-76, толщиной 120мм, М-75,100 м3	0,02	<u>12,80</u> -	-	I	-	-	-	-
Итого прямые затраты по смете			руб.			14646	1077	<u>64</u>		<u>1872</u>
в том числе:			руб.					13		24
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	10	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2732	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			236	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		18
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	4I	-		-
		Плановые накопления	руб.			237	-	-		-
		Всего, стоимость металлоконструктивных работ	руб.			3205	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		18
		Сметная заработная плата	руб.			-	4I	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			11908	-	-		-
		Материалы	руб.			5928	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	1090	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			4806	-	-		-
		Сдача и испытание	руб.			42	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1581	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	728	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		143
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	275	-		-
		Плановые накопления	руб.			1077	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	510	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			14566	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	2412	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		203
		Сметная заработная плата	руб.			-	1365	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			17777	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	2414	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		2057
		Сметная заработная плата	руб.			-	1406	-		-

Составил *ds* Яворовская
 Проверил *Гильченко* Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

на хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции
мощность 10 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.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих. чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин в т.ч. основной зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Сантехнические работы</u>										
1	Е16-184	Установка кранов пожарных, диаметром 50мм шт	9,00	<u>47,70</u> 1,80	<u>0,03</u> 0,02	429	16	<u>1</u> -	<u>3,14</u> 0,03	<u>28</u> -
2	С130-2322 Дополнение I	Рукав пожарный напорный из капроновых нитей м	90,00	<u>1,76</u> -	<u>-</u> -	158	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	Е16-134	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм шт	1,00	<u>1,68</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	2	1	<u>-</u> -	<u>1,51</u> 0,05	<u>2</u> -
4	С130-2334 Дополнение I	Стоимость ВСКМ-20 шт	1,00	<u>46,10</u> -	<u>-</u> -	46	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E18-227	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном компл.	1,00	<u>4,43</u> 0,20	<u>0,01</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>0,33</u> -	<u>-</u> -
6	E16-136	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 100мм шт	1,00	<u>2,98</u> 1,71	<u>0,29</u> 0,09	3	2	<u>-</u> -	<u>2,67</u> 0,12	<u>3</u> -
7	2307-II052	Задвижка чугунная параллельная 3049006бр диаметром 100 шт	1,00	<u>248,56</u> -	<u>-</u> -	249	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	E16-136	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 100мм шт	1,00	<u>2,98</u> 1,71	<u>0,29</u> 0,09	3	2	<u>-</u> -	<u>2,67</u> 0,12	<u>3</u> -
9	2307-II095	Задвижка клиновьяя фланцевая 30447БР2, диаметром 100 шт	1,00	<u>43,80</u> -	<u>-</u> -	44	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	CI30-II9	Вентили проходные муфтовые I5K418P2 для воды, давлением 1,6МПа, диаметром в мм: 40 шт	1,00	<u>3,22</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	CI30-II7	Вентили проходные муфтовые I5K418P2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25 шт	2,00	<u>1,87</u> -	<u>-</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С130-115	Вентили проходные муфтовые ИБКЧ18Р2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 15 шт	2,00	<u>1,31</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	Е16-185	Установка кранов поливочных, диаметром 25мм шт	2,00	<u>2,07</u> 0,19	<u>0,01</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>0,31</u> -	<u>1</u> -
14	С130-1485	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа, диаметром в мм: 32 м	70,00	<u>3,05</u> -	<u>-</u> -	214	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	Е17-50	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ шт	3,00	<u>4,59</u> 0,51	<u>0,01</u> -	14	2	<u>-</u> -	<u>0,82</u> -	<u>2</u> -
16	С130-1046	Кран писсуарный шт	1,00	<u>1,71</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	Е16-41	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм м	16,00	<u>1,20</u> 0,23	<u>0,01</u> -	19	4	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>6</u> -
18	Е16-42	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20мм м	9,00	<u>1,35</u> 0,23	<u>0,01</u> -	12	2	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>3</u> -
19	Е16-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25мм м	99,00	<u>1,36</u> 0,23	<u>0,01</u> -	135	23	<u>1</u> -	<u>0,37</u> -	<u>37</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
20	ЕI6-44	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м	5,00	<u>1,58</u> 0,23	<u>0,01</u> -	8	I	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>2</u> -
21	ЕI6-45	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40мм м	7,00	<u>1,79</u> 0,23	<u>0,01</u> -	13	2	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>3</u> -
22	ЕI6-47	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 65мм м	53,00	<u>2,67</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	142	19	<u>3</u> I	<u>0,57</u> 0,01	<u>30</u> I
23	ЕI6-48	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80мм м	16,00	<u>2,99</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	48	6	<u>-</u> -	<u>0,57</u> 0,01	<u>9</u> -
24	ЕI6-48	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80мм м	68,00	<u>2,99</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	203	24	<u>3</u> I	<u>0,57</u> 0,01	<u>39</u> I
25	СII3-44	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	<u>1,79</u> -	<u>-</u> -	122	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
26	СИ3-46	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой ГОСТ 3262-75 с изм.1 оцинкованные /легкие/, диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т, ду-100, т-4 м	68,00	<u>2,56</u> -	<u>-</u> -	174	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	Е16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм 100м	1,36	<u>3,94</u> 3,73	<u>-</u> -	5	5	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>7</u> -
28	Е16-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100м 100м	1,37	<u>4,22</u> 3,73	<u>-</u> -	6	5	<u>-</u> -	<u>5,16</u> -	<u>7</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I		руб. руб.		1825	114	<u>8</u> 2		<u>182</u> 2
Раздел 2. Строительные работы										
29	Е13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый после- дующий раз грунтовкой : ГФ-021 100м2	0,09	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,20</u> 0,06	I	-	<u>-</u> -	<u>3,10</u> 0,08	<u>-</u> -
30	Е13-133	Нанесение на огрунтован- ные поверхности краски БТ-177 100м2	0,09	<u>6,94</u> 0,81	<u>0,13</u> 0,04	I	-	<u>-</u> -	<u>1,19</u> 0,05	<u>-</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
31	E26-87	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов конструкциями полносборными насухо с металлическим покрытием м3	0,53	<u>26,20</u> 11,00	<u>0,38</u> 0,11	14	6	- -	<u>18,60</u> 0,14	<u>10</u> -
32	СII4-3I	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида марки 75 ГОСТ 23307-78, толщиной 40мм м3	0,43	<u>34,60</u> -	<u>-</u> -	15	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	E26-7I	Обертывание поверхности изоляции тканями на огнеупорной глине м2	16,96	<u>1,23</u> 0,15	<u>-</u> -	21	3	<u>-</u> -	<u>0,27</u> -	<u>5</u> -
34	E15-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб, диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза 100м2	0,47	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	28	18	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>32</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			80	27	<u>-</u> -		<u>47</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб.			1905	141	<u>8</u> 2		<u>229</u> 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб.			132	-	-		-
		Материалы	руб.			38	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	27	-		-

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			67	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			21	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.-ч			-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.			-	3	-		-
		Плановые накопления	руб.			12	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			165	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		48
		Сметная заработная плата	руб.			-	30	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			1773	-	-		-
		Материалы	руб.			930	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	116	-		-
		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.			157	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			2165	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		206
		Сметная заработная плата	руб.			-	155	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			2330	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		254
		Сметная заработная плата	руб.			-	185	-		-

Составил *Яворовская* Яворовская
 Проверил *Гильченко* Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

10305/8

на бытовую канализацию

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью 10 тыс.м3 перерабатываемого сырья в год Стены кирпичные.

Основание: СО ВК

Сметная стоимость 0,534 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция 0,081 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 64 чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,048 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	на единицу	всего
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. Сантехнические работы</u>										
I	EI6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм м	24,00	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	74	9	- -	<u>0,58</u> -	<u>14</u> -
2	EI6-33	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50мм м	22,00	<u>1,92</u> 0,38	- -	42	8	- -	<u>0,61</u> -	<u>13</u> -
3	EI7-23	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полугфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером в мм: 600x450x150 компл.	6,00	<u>19,00</u> 1,37	<u>0,07</u> 0,02	114	8	- -	<u>2,19</u> 0,03	<u>13</u> -

10305/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	EI7-64	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасплагаемым бачком чугунным Т-ПВ и Т-КВ компл.	2,00	<u>31,80</u> 1,86	<u>0,14</u> 0,04	64	4	- -	<u>3,02</u> 0,05	<u>6</u> -
5	EI7-76	Установка писсуаров настенных с цельноотлитым сифоном и писсуарным крапом типШ компл.	1,00	<u>13,10</u> 0,73	<u>0,05</u> 0,02	13	1	- -	<u>1,19</u> 0,03	<u>1</u> -
6	CI30-2013	Ревизии диаметром 50мм к чугунным канализационным трубам шт	1,00	<u>1,05</u> -	- -	1	-	- -	- -	- -
7	EI8-190	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 219мм шт	1,00	<u>106,15</u> 6,25	<u>1,27</u> 0,38	106	6	<u>1</u> -	<u>10,51</u> 0,49	<u>11</u> -
8	CI2I-2II4	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из толстолистовой стали масса отправочной марки, т до 0,05 т	0,02	<u>441,00</u> -	- -	9	-	- -	- -	- -
9	EI7-36	Установка трапов чугунных эмалированных ПП-50 компл.	2,00	<u>6,31</u> 0,29	<u>0,02</u> 0,01	13	1	- -	<u>0,46</u> 0,01	<u>1</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				436	37	<u>1</u> -		<u>59</u> -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				436	37	<u>1</u> -		<u>59</u> -

10305/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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.			-	17	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			523	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	81	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		64
		Сметная заработная плата	руб.			-	48	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.			534	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.			-	81	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		64
		Сметная заработная плата	руб.			-	48	-		-

Составил
Проверил*С.С. Ширяк*Яворовская
Гильченко

10305/8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

на дождевую канализацию

Типовой проект Цех по производству деревянной тарной продукции мощностью 10 тыс.м3 перерабатываемого сырья в год Кирпичный вариант

Основание СО ВК

Сметная стоимость 0,614 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция 0,132 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 100 чел.-ч
 Сметная заработная плата 0,071 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин	в т.ч. основной зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин	в т.ч. основной зарплаты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	С130-1020	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные ИБ75К для жидких сред, давлением I МПа, диаметром в мм: 50 шт	1,00	<u>30,30</u> -	<u>-</u> -	30	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
2	Е16-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм м	125,00	<u>3,10</u> 0,37	<u>0,01</u> -	388	46	<u>1</u> -	<u>0,58</u> -	<u>73</u> -
3	Е16-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50мм м	6,00 0,27	<u>1,61</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,01	10	2	<u>-</u> -	<u>0,43</u> 0,01	<u>3</u> -
4	Е16-69	Гидрозатвор м	2,50	<u>3,12</u> 0,53	<u>0,07</u> 0,02	8	1	<u>-</u> -	<u>0,86</u> 0,03	<u>2</u> -

103058

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
5	ЕI6-188	Установка воронок водосточных, диаметром 100мм шт	6,00	<u>2,28</u> 1,69	<u>0,45</u> 0,14	14	10	<u>3</u> 1	<u>2,70</u> 0,18	<u>16</u> 1
6	СI2I-2II4	Стоимость воронки т	0,12	<u>441,00</u> -	<u>-</u> -	53	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	ЕI6-20	Установка фасонных частей чугунных напорных, диаметром 50мм т	-	<u>484,00</u> 37,20	<u>2,60</u> 0,78	-	-	<u>-</u> -	<u>64,60</u> 1,01	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по смете	руб.			503	59	<u>4</u> 1		<u>94</u> 1
		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.			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			63	-	-		-
		Сметная заработная плата	руб.			-	1	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			450	-	-		-
		Материалы	руб.			355	-	-		-
		Всего заработная плата	руб.			-	60	-		-
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			30	-	-		-

I	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

Проверил

*sk-
skish-*

Яворовская

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 г. Листа 9-20