

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

708-55.90

МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ ПУНКТ ПРИЕМА ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ

С ГОДОВЫМ ГРУЗОБОРОТОМ 300 ТЫС.КУБ.М

АЛЬБОМ 10

СМЕТЫ

24754-10

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
708-55.90

24754-10

МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ ПУНКТ ПРИЕМА ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ С ГОДОВЫМ ГРУЗОБОРОТОМ 300 ТЫС.КУБ.М

АЛЬБОМ 10

СМЕТЫ

Стоимость:

общая

232,59 тыс.руб.

355,94 тыс.руб.

строительно-монтажных работ

140,23 тыс.руб.

220,17 тыс.руб.

1 куб.м грузооборота

0,78 руб.

1,19 руб.

Разработан:

Промтрансниипроект (ведущий)

Харьковский Промстройниипроект

Ч/О ВНИИ Тяжпромэлектропроект

Утвержден:

Госстроем СССР

Протокол от 13.09.88 № 31

Введен в действие Промтрансниипроектом

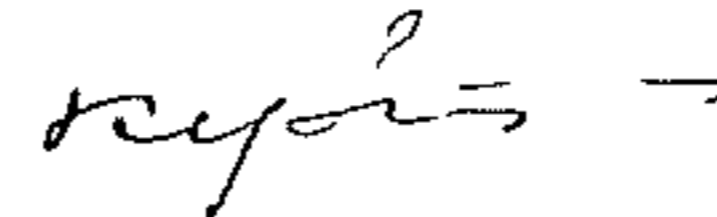
Приказ от 15.01.1991 г. № 7

Зам.директора предприятия

Главный инженер проекта



В.И.Поляков



Н.Н.Кузнецов

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	№ смет	Наименование	Страница
I	-	Пояснительная записка.....	3
2	I	Объектная смета к типовому проекту "Механизированный пункт приема заполнителей с годовым грузооборотом 300 тыс.куб.м".....	5
3	I	Локальная смета на строительные работы.....	7
4	2	Локальная смета на отопление и вентиляцию.....	115
5	3	Локальная смета на водопровод и канализацию.....	135
6	4	Локальная смета на приобретение и монтаж силового электрооборудования.....	147
7	5	Локальная смета на приобретение и монтаж электроосвещения.....	164
8	6	Локальная смета на приобретение и монтаж технологического оборудования.....	179
9	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах.....	192

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К типовому проекту "Механизированный пункт приема заполнителей с годовым грузооборотом 300 тыс.куб.м"

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство зданий и сооружений СНиП I.02.01-85, информационного сборника ЦИТИ Госстроя СССР выпуск I.

В связи с введением в действие с I января 1991 г. новых оптовых цен на продукцию производственно-технического назначения к сметной стоимости строительно-монтажных работ и оборудования применены индексы изменения сметной стоимости и территориальные коэффициенты по приложению к письму Госстроя СССР от 6 сентября 1990 г. № I4-Д и письму Госстроя СССР от 12 сентября 1990 г. № I5-Д.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- сборники единых районных единичных расценок на строительные работы для I территориального района (подрайон IA) в базисных ценах на местные строительные материалы и конструкции для второго пояса Московской области;
- сборники расценок на монтаж оборудования;
- прейскуранты оптовых цен на оборудование.

Сметная документация разработана для расчетной зимней температуры минус 30⁰С. Скоростной напор ветра 450 Па (45 кг/м²), вес снегового покрова 1000 Па (100 кг/м²), для III географического района.

В сметах принято:

Накладные расходы на строительные работы	- 16,5 %.
Накладные расходы на сантехнические работы	- 13,3 %.
Накладные расходы на металлические конструкции	- 8,6 %.
Плановые накопления	- 8,0 %.
Начисление на оборудование приняты в размере	- 9,1 %.

Вес стальных конструкций определен по теоретической массе стальных конструкций согласно чертежам КМ с учетом наплавленного металла сварных швов в размере 1 % и с добавлением 3 % к итогу (ССЦ ч. II т. ч. п. 13).

Составил инженер II категории



Л.Х.Голубева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту "Механизированный пункт приема заполнителей с годовым грузооборотом 300 тыс.куб.м"

Сметная стоимость 232,59 тыс.руб.
355,94 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 22,71 тыс.чел.-ч
Трудозатраты построечные 18,88 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 15,75 тыс.руб.
I куб.м грузооборота 0,78 руб.
I,19 руб.

Составлен в ценах 1984 г.
1991 г.

№№ п/п	№ смет и рас- четов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норма- тивная трудо- емкость, тыс. чел-ч	Сметная зара- ботная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости, руб.
			строи- тельных работ	мон- таж- ных работ	обору- дова- ния, мебели, инвентаря	про- чих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	Строительные работы	120,91	-	-	-	120,91	16,212	11,61	0,40
2	2	Отопление, вентиляция	6,73	0,08	0,50	-	7,31	0,789	0,54	0,02
3	3	Водопровод, канализация	0,80	0,05	0,04	-	0,89	0,128	0,08	0,002
4	4	Приобретение и монтаж си- лового электрооборудо- вания	-	3,75	4,41	-	8,16	0,96	0,64	0,03
5	5	Приобретение и монтаж электроосвещения	-	2,62	-	-	2,62	0,497	0,33	0,01
6	6	Приобретение и монтаж техноло- гического оборудования	1,50	3,79	87,41	-	92,70	4,12	2,55	0,31
7	-	Итого в ценах 1984 г.	129,94	10,29	92,36	-	232,59	22,706	15,75	0,78
8	-	Итого в ценах 1991 г.	204,01	16,16	135,77	-	355,94	22,706	15,75	1,19

Письмо а) строительные работы
Госстроя 129,94 x 1,57 x 1 = 204,01
СССР от
06.09.90г.
№ 14-Д

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

Письмо
Госстроя
СССР
от 06.09.90г.
№ 14-Д

б) монтажные работы
 $10,29 \times 1,57 \times 1 = 16,16$

Письмо
Госстроя
СССР
от 12.09.90г.
№ 15-Д

в) оборудование
 $92,36 \times 1,47 = 135,77$

где: 1,57 - индекс изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ
(промышленность сборных железобетонных и бетонных конструкций и изделий).

1 - территориальный коэффициент к индексам на строительно-монтажные работы
Московской области.

1,47 - индекс изменения сметной стоимости оборудования

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил инженер II категории
Проверил главный специалист

Кузнецов
Ежиков
Голубева
Романова

Н.Н.Кузнецов
Е.Б.Ежиков
Л.Х.Голубева
М.В.Романова

Локальная смета № I

к типовому проекту механизированного пункта приема заполнителей с годовым грузооборотом 300 тыс.куб.м

на строительные работы

Основание : Чертежи	Сметная стоимость	120,912 тыс.руб.
Альбом 2 АР 1:10	Нормативная трудоемкость	16212 чел.-ч.
Альбом 3 КЖ 1:38	Трудозатраты построечные	12961 чел.-ч.
Альбом 4 КЖИ	Сметная заработная плата	11,606 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и номер позиции норма- тива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость еди- ницы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
				Всего	эксп- луата- ции машин	Всего	основ- ной зара- ботной платы	эксп- луата- ции машин в том числе зара- ботной платы	не занятых об- служиванием машин обслуживающих машины на еди- ницу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Примечание : Проект водопонижения разрабатывается специализированной проектной организацией

Раздел I. Земляные работы

I	I-169 ЭСНТ22-8 т.ч.п. I. II табл. 3 п. 3 к=1, 15	Разработка грунта 2 груп- пы экскаваторами с ковшом емкостью 0,65м ³ с по- грузкой на автомобили- самосвалы 1000 м ³	3,60	128,01	122,72	461	18	442	10,20	37
		Цена: 112+106,71x0,15		5,02	48,76			176	70,21	253

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	I-948 ЭСНТ79-2 Т.ч. п.3.67 к=1,2 Т.ч. п.3.72 к=0,8	Доработка грунта вручную 100м ³ Цена: 120x1,2x0,8	1,04	<u>115,20</u> 115,20	- -	120	120	- -	<u>218,88</u> -	<u>228</u> -
3	I-168 ЭСНТ22-7 Т.ч. п.1.11 табл.3 п.3 к=1,15	Погрузка доработанного грунта в автомобили-само- свалы 1000м ³	0,10	<u>104,23</u> 4,11	<u>99,92</u> 39,79	11	-	<u>10</u> 4	<u>8,33</u> 57,30	<u>1</u> 6
4	СЦПГчI стр.28	Перевозка до 1 км т	6667,20	<u>0,29</u> 0,06	- -	1933	400	- -	<u>0,09</u> -	<u>600</u> -
5	I-195 ЭСНТ25-2 Т.ч. п.1.11 табл.3 п.5 к=1,1	Работа на отвале при до- ставке грунта автотранс- портными средствами грунт 2 группы 1000м ³ Цена: 13,2+11,34x0,1	2,05	<u>14,33</u> 1,59	<u>12,47</u> 3,99	29	3	<u>25</u> 8	<u>3,23</u> 5,75	<u>7</u> 12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	I-175 ЭСНТ22-14 т.ч.п. I. II табл. 3 п. 3 к=1, 15	Разработка грунта 2 группы экскаваторами с ковшом вме- стимостью 0,5 м ³ с погруз- кой на автомобили-самосва- лы для обратной засыпки 1000м ³	2,05	<u>178,21</u> 7,64	<u>170,30</u> 70,61	365	16	<u>348</u> 144	<u>15,50</u> 101,68	<u>32</u> 208
		Цена: 156+148,09x0,15								
7	СЦПч I стр. 28	Перевозка до 1 км т	3682,80	<u>0,29</u> 0,06	-	1068	221	-	<u>0,09</u> -	<u>331</u> -
8	I-256 ЭСНТ31-I т.ч. п. I. II табл. 3. п. 5 к=1, I	Засыпка траншей и котло- ванов бульдозером с пере- мещением грунта I группы до 10 м бульдозерами 1000м ³	1,84	<u>16,39</u> -	<u>16,39</u> 5,73	30	-	<u>31</u> 11	<u>-</u> 8,25	<u>-</u> 15
9	I-267 ЭСНТ31-I2 т.ч.п. I. II табл. 3 п. 5 к=1, I	Добавлять на каждые после- дующие 10 м при перемеще- нии грунта на расстояние до 25 м 1000м ³	1,84	<u>40,70</u> -	<u>40,70</u> 14,21	75	-	<u>75</u> 26	<u>-</u> 20,46	<u>-</u> 38
10	I-1184 ЭСН т 118-10	Уплотнение грунта пневма- тическими трамбовками 100м ³	18,41	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	178	114	<u>64</u> 42	<u>11,20</u> 3,30	<u>206</u> 61
11	I-967 ЭСНТ81-I	Засыпка вручную траншей и пазух котлованов 100м ³	2,05	<u>41,50</u> 41,50	-	85	85	-	<u>89,60</u> -	<u>184</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I2	I-256 ЭСНТ3I-I т.ч. п. I. II табл. 3 п. 5 к=I, I	Засыпка песчаным грунтом траншей и котлованов буль- дозером с перемещением до 10 м 1000 м3 Цена: 14,9хI, I	0,32	<u>16,39</u>	<u>16,39</u>	5	-	<u>5</u> 2	<u>-</u> 8,25	<u>-</u> 3
I3	I-267 ЭСНТ3I-I2 т.ч. п. I. II табл. 3 п. 5 к=I, I	Добавлять на каждые последующие 10 м при пе- ремещении грунта на рас- стояние до 25 м 1000 м3 Цена: 9,25хI, Iх4	0,32	<u>40,70</u>	<u>40,70</u>	I3	-	<u>I3</u> 5	<u>-</u> 20,46	<u>-</u> 7
I4	I-II84 ЭСНТ8I-I	Уплотнение грунта пневма- тическими трамбовками 100м3	3,18	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	3I	20	<u>II</u> 7	<u>II,20</u> 3,30	<u>36</u> 10
I5	I-967 ЭСНТ8I-I	Засыпка вручную пазух котлованов песчаным грун- том 100м3	0,35	<u>4I,50</u> 4I,50	<u>-</u> -	I5	I5	<u>-</u> -	<u>89,60</u> -	<u>3I</u> -
I6	ССЦп4-22	Стоимость песчаного грунта м3	353,00	<u>4,80</u>	<u>-</u>	I694	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Итого прямые затраты по разделу I				<u>руб.</u>		6113	1012	<u>1024</u>		<u>1693</u>
				<u>руб.</u>				425		613

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
20	6-22 ЭСт I-22	Устройство фундаментов ленточных железобетонных при ширине по верху до 1000 мм из бетона М-200 м3	2,6	<u>34,50</u> 2,12	<u>0,92</u> 0,28	90	6	<u>3</u> 1	<u>3,78</u> 0,36	<u>10</u> 1
21	СЦМч2р4 п1	Арматура класса А1 т	0,04	<u>270,00</u>	<u>=</u>	11	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
22	СЦМч2р4 п3	Арматура класса А3 т	0,08	<u>270,00</u>	<u>=</u>	22	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
23	6-16 ЭСт I-16	Устройство железобетон- ного днища подвала из бе- тона М-200 м3	156,20	<u>30,90</u> 1,00	<u>0,77</u> 0,23	4827	156	<u>120</u> 36	<u>1,87</u> 0,30	<u>292</u> 47
24	СЦМч2р4 п1	Арматура класса А1 т	3,39	<u>270,00</u>	<u>=</u>	915	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
25	СЦМч2р4 п3	Арматура класса А3 т	8,60	<u>270,00</u>	<u>=</u>	2322	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
26	6-93 ЭСт II-4	Устройство железобетонных стен подвала высотой до 3 м, толщиной до 500 мм из бетона М-200 м3	21,53	<u>39,12</u> 3,17	<u>1,00</u> 0,30	842	68	<u>21</u> 6	<u>5,67</u> 0,39	<u>122</u> 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
27	6-95 ЭОНТ II-6	Устройство железобетонных стен подвала высотой до 6 м, толщиной до 300 мм из бетона М-200	м3	1,04	<u>46,44</u> 4,96	<u>1,24</u> 0,37	48	5	<u>1</u> -	<u>8,82</u> 0,48	<u>9</u> -
28	6-96 ЭОНТ II-7	Устройство железобетонных стен подвала высотой до 6 м, толщиной до 500 мм из бетона М-200	м3	109,62	<u>39,65</u> 3,37	<u>1,09</u> 0,33	4346	369	<u>119</u> 36	<u>5,99</u> 0,43	<u>657</u> 47
29	СЦМч2р4 п16	Арматура класса А1	т	1,19	<u>270,00</u>	<u>-</u>	321	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
30	СЦМч2р4 п18	Арматура класса А3	т	3,43	<u>283,00</u>	<u>-</u>	971	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
31	6-182 ЭОНТ I6-10	Устройство железобетонных перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5м ² и приведенной толщине до 100 мм из бетона М-200	м3	5,26	<u>53,80</u> 5,91	<u>0,89</u> 0,27	283	31	<u>4</u> 1	<u>10,80</u> 0,35	<u>57</u> 2
32	СЦМч2р4 п10	Арматура класса А1	т	0,11	<u>338,00</u>	<u>-</u>	37	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
33	СЦМч2р4 п12	Арматура класса А3	т	0,16	<u>325,00</u>	<u>=</u>	52	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
34	6-177 ЭСНт16-5	Устройство ребристых перекрытий железобетонных на высоте до 6 м из бетона М-200	м3	10,84	<u>52,90</u> 7,92	<u>1,28</u> 0,38	573	86	<u>14</u> 4	<u>13,90</u> 0,49	<u>151</u> 5
35	СЦМч2р4 п10	Арматура класса А1	т	0,18	<u>338,00</u>	<u>=</u>	61	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
36	СЦМч2р4 п12	Арматура класса А3	т	0,35	<u>325,00</u>	<u>=</u>	114	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
37	6-80 ЭСНт9-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	т	0,82	<u>478,00</u> 20,20	<u>2,20</u> 0,66	392	17	<u>2</u> 1	<u>34,40</u> 0,85	<u>28</u> 1
38	6-83 ЭСНт9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,06	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	26	7	<u>=</u> -	<u>210,00</u> 0,54	<u>13</u> -
39	6-84 ЭСНт9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,30	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	107	11	<u>=</u> -	<u>64,00</u> 0,50	<u>19</u> -
40	6-85 ЭСНт9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,15	<u>329,00</u> 12,40	<u>1,30</u> 0,39	49	2	<u>=</u> -	<u>21,10</u> 0,50	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
41	I3-I21 ЭСНТ15-6.5 к=1,1	Огрунтовка решетчатых по- верхностей за первый раз грунтовкой ГФ-021 100м2 Цена:7,71х1,1	0,12	<u>8,48</u> 2,25	<u>0,22</u> 0,07	1	-	-	<u>3,41</u> 0,09	-
42	I3-I53 ЭСНТ18-6.5 к=1,1	Окраска решетчатых поверх- ностей эмалями по ПФ-133 в 2 слоя 100м2 Цена:10,3х1,1х2	0,12	<u>22,66</u> 3,32	<u>0,27</u> 0,09	3	-	-	<u>5,06</u> 0,12	<u>1</u> -
43	II-55 ЭСНТ8-1	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм по дни- щу 100м2	2,68	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	188	27	<u>3</u> 1	<u>18,80</u> 0,36	<u>50</u> 1
44	I2-297 ЭСНТ9-10	Огрунтовка оснований би- тумной грунтовкой 100м2	2,68	<u>7,71</u> 2,34	<u>0,19</u> 0,06	21	6	-	<u>4,72</u> 0,08	<u>13</u> -
45	I3-225 ЭСНТ25-1 т.ч. п.3.2.3	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2 Цена:1,83-0,84х0,1	268,50	<u>1,74</u> 0,76	<u>0,20</u> 0,05	467	204	<u>53</u> 13	<u>1,26</u> 0,06	<u>338</u> 16
46	I3-226 ЭСНТ25-2 т.ч. п.3.2.3	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме - последую- щий слой м2 Цена:0,69-0,3х0,1	268,50	<u>0,66</u> 0,27	<u>0,01</u> -	177	72	<u>3</u> -	<u>0,45</u> -	<u>121</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	13-240 ЭСНТ27-7	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме м2	268,50	<u>1,72</u> 0,34	<u>0,01</u> -	462	91	<u>3</u> -	<u>0,53</u> -	<u>142</u> -
48	11-55 ЭСНТ8-1	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм 100м2	2,68	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	188	27	<u>3</u> 1	<u>18,80</u> 0,36	<u>50</u> 1
49	11-47 ЭСНТ3-5	Устройство битумной шпозн- ки толщиной 2 мм 100м2	0,08	<u>45,80</u> 20,90	<u>3,75</u> 1,12	4	-	<u>-</u> -	<u>29,50</u> 1,44	<u>2</u> -
50	11-48 ЭСНТ3-6	На каждый последующий слой добавлять до толщи- ны 10 мм 100м2 Цена: 14,2х8	0,08	<u>113,60</u> 52,00	<u>13,12</u> 3,92	9	-	<u>-</u> -	<u>72,88</u> 5,06	<u>5</u> -
51	8-18 ЭСНТ4-3	Горизонтальная гидроизоля- ция стен оклеечная в 2 слоя рубероидом 100м2	0,10	<u>232,03</u> 10,80	<u>4,37</u> 1,31	24	1	<u>-</u> -	<u>19,70</u> 1,69	<u>2</u> -
52	15-275 ЭСНТ55-13	Сплошное выравнивание бе- тонных стен 100м2	3,21	<u>35,80</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	115	66	<u>3</u> 1	<u>37,00</u> 0,39	<u>119</u> 1
53	11-55 ЭСНТ8-1	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм 100м2	0,27	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	19	3	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>5</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	13-240 ЭСНт27-7	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме м2	347,50	<u>1,72</u> 0,34	<u>0,01</u> -	598	118	<u>3</u> -	<u>0,53</u> -	<u>184</u> -
55	13-241 ЭСНт27-8	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме - последую- щий слой м2	347,50	<u>1,47</u> 0,20	<u>0,01</u> -	511	69	<u>3</u> -	<u>0,31</u> -	<u>108</u> -
56	13-225 ЭСНт25-1	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2	26,85	<u>1,83</u> 0,84	<u>0,21</u> 0,06	49	23	<u>6</u> 2	<u>1,40</u> 0,08	<u>38</u> 2
57	13-225 ЭСНт25-1	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2	347,50	<u>1,83</u> 0,84	<u>0,21</u> 0,06	636	292	<u>73</u> 21	<u>1,40</u> 0,08	<u>486</u> 28
58	13-226 ЭСНт25-2	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме - последую- щий слой м2	347,50	<u>0,69</u> 0,30	<u>0,01</u> -	240	104	<u>3</u> -	<u>0,50</u> -	<u>174</u> -
59	8-45 ЭСНт5-9	Перегородки из керамичес- кого кирпича, неармиро- ванные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте эта- жа до 4 м 100м2	3,65	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	1723	226	<u>27</u> 8	<u>115,00</u> 2,94	<u>420</u> 11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
60	6-I ЭСНтI-I	Укладка цементного раствора по кирпичной стене м3	8,58	<u>26,48</u>	<u>0,28</u>	227	6	<u>3</u>	<u>1,37</u>	<u>12</u>
		Цена: 27,4-(25,3-24,4)xI,02		0,70	0,08			I	0,10	I
61	8-27 ЭСНт4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция в 2 слоя битумная 100м2	0,34	<u>90,00</u>	<u>1,50</u>	31	7	-	<u>33,60</u>	<u>11</u>
				19,50	0,45			-	0,58	-
62	12-297 ЭСНт9-10	Огрунтовка оснований битумной грунтовкой 100м2	0,62	<u>7,71</u>	<u>0,19</u>	5	1	-	<u>4,72</u>	<u>3</u>
				2,34	0,06			-	0,08	-
63	11-55 ЭСНт8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм 100м2	0,62	<u>70,00</u>	<u>0,95</u>	44	6	-	<u>18,80</u>	<u>12</u>
				9,88	0,28			-	0,36	-
64	11-56 ЭСНт8-2	Добавление до толщины 30 мм 100м2	0,62	<u>27,20</u>	<u>0,46</u>	17	-	-	<u>0,68</u>	-
		Цена: 13,6x2		0,32	0,14			-	0,18	-
65	11-47 ЭСНт3-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм 100м2	0,74	<u>45,80</u>	<u>3,75</u>	34	16	<u>3</u>	<u>29,50</u>	<u>22</u>
				20,90	1,12			I	1,44	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	II-48 ЭСНТ3-6	Добавление на последующий слой толщиной I мм 100м2	0,74	<u>14,20</u> 6,50	<u>1,64</u> 0,49	II	5	<u>I</u> -	<u>9,11</u> 0,63	<u>7</u> -
67	II-55 ЭСНТ8-I	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм 100м2	0,62	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	44	6	- -	<u>18,80</u> 0,36	<u>12</u> -
68	I3-240 ЭСНТ27-7	Укладка стеклоткани на нефтебитуме в деформацион- ные швы м2	4,00	<u>1,72</u> 0,34	<u>0,01</u> -	7	I	- -	<u>0,53</u> -	<u>2</u> -
69	I3-225 ЭСНТ25-I т.ч. п.3.2.3	Укладка дополнительного слоя гидроизола на нефте- битуме в шов днища м2 Цена: I,83-0,84x0,1	3,50	<u>1,74</u> 0,76	<u>0,20</u> 0,05	6	3	<u>I</u> -	<u>1,26</u> 0,06	<u>4</u> -
70	I2-280 ЭСНТ8-5	Укладка компенсаторов в деформационный шов 100м2	0,03	<u>192,00</u> 45,80	<u>0,41</u> 0,12	5	I	- -	<u>83,00</u> 0,15	<u>2</u> -
71	IO-70 ЭСНТII-I	Укладка доски в дефор- мационный шов м3	0,03	<u>112,00</u> 12,60	<u>2,10</u> 0,63	3	-	- -	<u>23,80</u> 0,81	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	II-47 ЭСНТ3-5	То же, битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм 100м2	0,01	<u>45,80</u> 20,90	<u>3,75</u> 1,12	I	-	-	<u>29,50</u> 1,44	-
73	II-48 ЭСНТ3-6	Добавление до толщины 30 мм 100м2 Цена: 14,2х28	0,01	<u>397,60</u> 182,00	<u>45,92</u> 13,72	4	2	-	<u>255,08</u> 17,70	<u>3</u> -
74	II-55 ЭСНТ8-1	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм 100м2	0,01	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	I	-	-	<u>18,80</u> 0,36	-
75	II-56 ЭСНТ8-2	Добавление до толщины 30 мм 100м2 Цена: 13,6х2	0,01	<u>27,20</u> 0,32	<u>0,46</u> 0,14	I	-	-	<u>0,68</u> 0,18	-
76	I3-240 ЭСНТ22-7	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме м2	2,84	<u>1,72</u> 0,34	<u>0,01</u> -	5	I	-	<u>0,53</u> -	<u>2</u> -
77	IO-70 ЭСНТ11-1	Укладка доски в деформа- ционный шов м3	0,04	<u>112,00</u> 12,60	<u>2,10</u> 0,63	4	I	-	<u>25,80</u> 0,81	<u>1</u> -
78	II-47 ЭСНТ3-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм 100м2	0,01	<u>45,80</u> 20,90	<u>3,75</u> 1,12	I	-	-	<u>29,50</u> 1,44	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
79	II-48 ЭСНТ3-6	На каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять до толщины 30 мм 100м2 Цена: 14,2х28	0,01	<u>397,60</u> 182,00	<u>45,92</u> 13,72	6	3	-	<u>255,08</u> 17,70	<u>4</u> -
80	II-55 ЭСНТ8-1	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм 100м2	-	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	1	-	-	<u>18,80</u> 0,36	-
81	II-56 ЭСНТ8-2	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 5 мм до тол- щины 30 мм 100м2 Цена: 13,6х2	-	<u>27,20</u> 0,32	<u>0,46</u> 0,14	1	-	-	<u>0,68</u> 0,18	-
82	6-1 ЭСНТ1-1	Устройство защитного слоя из бетона М50 м3	0,19	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	5	-	-	<u>1,37</u> 0,10	-
83	20-1 изд. 1969г.	Очистка поверхностей от грязи щетками 100м2	3,21	<u>3,97</u> 2,82	<u>0,07</u> -	13	9	-	<u>4,79</u> -	<u>15</u> -
84	13-265 ЭСНТ33-9	Обеспыливание м2	320,65	<u>0,07</u> 0,06	<u>0,01</u> -	22	19	<u>3</u> -	<u>0,10</u> -	<u>32</u> -
85	8-30 ЭСНТ5-1	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 эта- жей, при высоте этажа до 4 м м3	13,76	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	471	30	<u>11</u> 3	<u>4,05</u> 0,31	<u>56</u> 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	8-13 ЭСНт4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен цементная с жидким стеклом толщиной 20мм 100м ²	0,06	<u>57,95</u> 13,13	<u>1,00</u> 0,30	4	I	-	<u>25,53</u> 0,39	<u>2</u> -
		Цена:86,5.0,67								
87	7-709 ЭСНт12-7	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей герметизирующей нетвердеющей мастикой 100м	0,02	<u>88,00</u> 10,40	<u>20,60</u> 6,18	2	-	-	<u>18,40</u> 7,97	<u>-</u> -
88	Пр-т 06-08 п.1358	Стаканы для крепления объемом до 0,1 м ³ из бетона М200 м ³	0,12	<u>90,20</u> -	<u>-</u> -	11	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	Пр-т 06-08 таб.1	Арматура А-1 100кг	0,02	<u>22,90</u> -	<u>-</u> -	I	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	Пр-т 06-08 таб.1	Проволочная арматура В-1 100кг	0,03	<u>32,10</u> -	<u>-</u> -	I	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	Пр-т 06-08 таб.1	Анкерные детали из круглых стержней с резьбой и гайкой 100кг	0,03	<u>57,60</u> -	<u>-</u> -	2	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -
92	Пр-т 06-08 таб.1	Закладные детали 100 кг	0,12	<u>41,30</u> -	<u>-</u> -	5	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
93	Пр-т 06-08 таб.1	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия 100кг	0,06	<u>5,10</u>	<u>-</u>	I	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
94	I5-509 ЭСНТ153-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону 100м2	I,14	<u>3,13</u> 2,40	<u>0,05</u> 0,02	4	3	<u>-</u> -	<u>4,60</u> 0,03	<u>5</u> -
95	7-743 доп.1 ЭСНТ59-5	Стены из волнистых асбес- то-цементных листов 100м2	5,04	<u>213,00</u> 40,90	<u>2,30</u> 0,72	1073	206	<u>12</u> 4	<u>69,53</u> 0,93	<u>350</u> 5
96	I2-271 ЭСНТ6-4	Устройство кровель по го- товым прогонам из волнис- тых асбестоцементных лис- тов усиленного профиля толщиной 8 мм 100м2	2,39	<u>207,00</u> 24,70	<u>2,75</u> 0,82	494	59	<u>7</u> 2	<u>42,90</u> 1,06	<u>102</u> 3
97	I0-I97 ЭСНТ36-5	Рабочий настил толщиной 40 мм сплошной м2	19,90	<u>2,76</u> 0,17	<u>0,05</u> 0,02	55	3	<u>1</u> -	<u>0,25</u> 0,03	<u>5</u> 1
98	I0-28 ЭСНТ4-1	Каркас ходового настила м3	0,59	<u>110,00</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	65	8	<u>1</u> -	<u>24,00</u> 0,50	<u>14</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
99	I2-283 ЭСНТ8-8	Ограждение кровли перилами 100м	0,54	<u>107,00</u> 6,20	<u>0,38</u> 0,11	58	3	-	<u>10,60</u> 0,14	<u>6</u> -
100	10-70 ЭСНТII-I	Укладка досок м3	0,22	<u>112,00</u> 12,60	<u>2,10</u> 0,63	25	3	-	<u>23,80</u> 0,81	<u>5</u> -
101	23-8 ЭСНТ2-I	Укладка асбестоцементных труб диаметром 150 мм м	30,74	<u>2,09</u> 0,22	-	64	7	-	<u>0,38</u> -	<u>12</u> -
102	II-2 ЭСНТI-2	Уплотнение грунта щебнем 100м2	0,15	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	6	I	-	<u>7,19</u> 0,39	<u>I</u> -
103	II-II ЭСНТI-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М150 м3 Цена: 29,3+(27,2-26,3)х1,02	1,49	<u>30,22</u> 1,62	-	45	2	-	<u>2,90</u> -	<u>4</u> -
104	II-67 ЭСНТII-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм 100м2	0,15	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	18	3	-	<u>40,20</u> 0,67	<u>6</u> -
105	II-68 ЭСНТII-2	Уменьшение стоимости до толщины 20 мм 100м2 Цена: 15,8х2	0,15	<u>31,60</u> 1,18	<u>0,56</u> 0,16	5	-	-	<u>2,12</u> 0,21	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I06	II-II ЭСНТ I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М100 м3	43,47	<u>29,30</u> 1,62	- -	1274	70	- -	<u>2,90</u> -	<u>126</u> -
I07	I3-225 ЭСНТ 25-I т.ч. п.3.2.3	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой Цена: 1,83-0,84x0,1	173,87	<u>1,74</u> 0,76	<u>0,20</u> 0,05	303	132	<u>35</u> 9	<u>1,26</u> 0,06	<u>219</u> 10
I08	I3-226 ЭСНТ 25-2 т.ч. п.3.2.3	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме - последующий слой Цена: 0,69-0,3x0,1	173,87	<u>0,66</u> 0,27	<u>0,01</u> -	115	47	<u>2</u> -	<u>0,45</u> -	<u>78</u> -
I09	I2-310 доп.в.3 ЭСНТ I4-I	Посыпка изоляции песком 100м2	1,74	<u>23,91</u> 13,10	<u>3,33</u> 1,00	42	23	<u>6</u> 2	<u>22,27</u> 1,29	<u>39</u> 2
I10	6-I ЭСНТ I-I	Устройство бетонной под- готовки из бетона М50, М 150 м3	3,90	<u>29,22</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	114	3	<u>1</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>5</u> -
I11	II-67 ЭСНТ II-I	Устройство покрытий бетон- ных толщиной 30 мм 100м2	2,09	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	257	43	<u>4</u> 1	<u>40,20</u> 0,67	<u>84</u> 1
I12	II-68 ЭСНТ II-2	Уменьшение стоимости до толщины 20 мм 100м2 Цена: 15,8x2	2,09	<u>31,60</u> 1,18	<u>0,56</u> 0,16	66-	2-	<u>1</u> -	<u>2,12</u> 0,21	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II3	13-225 ЭСНТ25-1 Т.ч. п.3.2.3	Дополнительный слой гидро- изола м ² Цена: 1,83-0,84x0,1	148,20	1,74 0,76	0,20 0,05	258	II3	29 7	1,26 0,06	187 9
II4	II-135 ЭСНТ20-3	Изоляционно-защитный слой из плиток керамических на цементном растворе 100м ² Цена: 417+(25,9-24,4)x0,223	0,55	417,33 61,40	4,52 1,36	229	34	3 1	108,00 1,75	59 1
II5	II-67 ЭСНТII-1	Устройство покрытий лотка толщиной 30 мм из бетона М300 100м ² Цена: 123+(33,3-29,3)x3,06	0,38	157,48 20,50	1,74 0,52	60	8	- -	40,20 0,67	15 -
II6	II-68 ЭСНТII-2	Уменьшение стоимости до толщины 20 мм 100м ² Цена: 15,8+(33,3-29,3)x0,51	0,38	35,68 1,18	0,56- 0,16	14	-	- -	2,12- 0,21	1 -
II7	II-135 ЭСНТ20-3	Устройство плинтусов из плиток керамических на це- ментном растворе М150 100м ² Цена: 417+(25,9-24,4)x0,223	0,20	417,33 61,40	4,52 1,36	83	12	1 -	108,00 1,75	22 -
II8	13-225 ЭСНТ25-1	Дополнительный слой гидро- изола в углах м ²	40,00	1,83 0,84	0,21 0,06	73	34	8 2	1,40 0,08	56 3
II9	6-1 ЭСНТI-1	Укладка бетона М100 вокруг отверстия м ³	0,02	28,40 0,70	0,28 0,08	1	-	- -	1,37 0,10	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I20	I5-275 ЭСНТ55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен высотой до 4 м 100м ²	1,66	<u>35,80</u> 20,60	<u>1,00</u> 0,30	60	34	<u>I</u> -	<u>37,00</u> 0,39	<u>62</u> I
I21	I5-275 ЭСНТ55-13 Т.ч. п.3.10 к=0,9	То же, стен высотой более 4 м 100м ² Цена: 35,8-20,6x0,1	0,90	<u>33,64</u> 18,54	<u>0,90</u> 0,27	30	17	<u>I</u> -	<u>33,30</u> 0,35	<u>30</u> -
I22	I5-276 ЭСНТ55-13	То же, потолков высотой до 4 м 100м ²	0,24	<u>42,10</u> 24,40	<u>1,10</u> 0,33	10	6	- -	<u>45,00</u> 0,43	<u>11</u> -
I23	I5-276 ЭСНТ55-13 Т.ч. п.3.10 к=0,9	То же, потолков высотой более 4 м 100м ² Цена: 42,1-24,4x0,1	0,38	<u>39,55</u> 21,96	<u>0,99</u> 0,30	15	8	- -	<u>40,50</u> 0,39	<u>15</u> -
I24	I5-508 ЭСНТ153-1	Известковая окраска внутри помещений по штукатурке высотой до 4 м 100м ²	1,90	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	11	9	- -	<u>9,70</u> 0,03	<u>18</u> -
I25	I5-508 ЭСНТ153-1 Т.ч.п.3.18 к=1,1	То же, высотой до 8 м 100м ² Цена: 5,84+(4,9+0,05)x0,1	1,28	<u>6,33</u> 5,39	<u>0,05</u> 0,02	8	7	- -	<u>10,67</u> 0,03	<u>14</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I26	8-194 ЭСНТ22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м 100м2	0,38	<u>71,10</u> 41,00	<u>0,69</u> 0,21	27	16	-	<u>73,80</u> 0,27	<u>28</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб.			29120	3172	<u>624</u>		<u>5491</u>
		в том числе :	руб.					172		222
		стоимость общестроитель- ных работ	руб.			29120	-	-		-
		накладные расходы	руб.			4805	-	-		-
		нормативная трудоем- кость в накладных рас- ходах	чел-ч.			-	-	-		439
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб.			-	860	-		-
		плановые накопления	руб.			2714	-	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			36639	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		6152
		сметная заработная плата	руб.			-	4204	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел 3. Металлоконструкции</u>										
I27	9-40 ЭСНт6-1 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-9,10 к=1,05	Монтаж монорельсов прямо- линейных на высоте до 25м по металлическим опорам из двутавра № 24(коэфф.надеж- ности - 0,95) м Цена:3,68x1,03x1,05	35,00	<u>3,98</u> 0,79	<u>2,85</u> 0,99	139	28	<u>100</u> 35	<u>1,28</u> 1,28	<u>45</u> 45
I28	9-42 ЭСНт6-3 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-9,10 к=1,05	Монтаж монорельсов прямо- линейных на высоте до 25 м по металлическим опорам из двутавра № 45(коэфф.надеж- ности - 0,95) м Цена:10,13x1,03x1,05	13,00	<u>10,96</u> 1,62	<u>8,71</u> 3,02	142	21	<u>113</u> 39	<u>2,60</u> 3,90	<u>34</u> 51
I29	СЦМч2р1 п.1825	Стоимость монорельсов - звенья прямолинейные из стали С245 т Цена:239+1x1,01	0,21	<u>240,01</u> ---	---	50	-	---	---	---
I30	СЦМч2р1 п1825	Стоимость монорельсов,- звенья прямолинейные из стали С255 т Цена:239+15x1,01	2,16	<u>254,15</u> ---	---	549	-	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I31	9-II6 ЭСНТ16-3 т.ч.п.1.6 табл.1п.10 к=1,03	Монтаж балок при высоте здания до 30 м из стали С235 (коэфф. надежности -0,95) Цена: 31,2х1,03	т 0,42	<u>32,14</u> 10,30	<u>15,24</u> 4,88	13	4	<u>6</u> 2	<u>15,50</u> 6,30	<u>7</u> 3
I32	СЦМч2р1 п.1955	Стоимость балок покрытия из двутавров с параллельными гранями полок Цена: 259-8х1,01	т 0,42	<u>250,92</u>	=	105	-	=	=	=
I33	9-II6 ЭСНТ16-3 т.ч.п.1.6 табл.1п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-8 к=1,08	Монтаж балок покрытия при высоте здания до 30 м из стали ВС245 и С255 (коэфф. надежности № 0,95) Цена: 31,2х1,03х1,08	т 4,47	<u>34,71</u> 11,12	<u>16,46</u> 5,27	155	50	<u>74</u> 24	<u>15,60</u> 6,80	<u>70</u> 30
I34	СЦМч2р1 п.1955	Стоимость балок покрытия из двутавров с параллельными гранями полок из стали С245 Цена: 259+1х1,01	т 2,18	<u>260,01</u>	=	567	-	=	=	=
I35	СЦМч2р1	То же, из стали С255 Цена: 259+15х1,01	т 2,29	<u>274,15</u>	=	628	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I36	9-5I ЭСНт8-I т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж колонн в здании высотой до 25 м, массой до 3 т (коэфф.надежности -0,95) Цена: 19,2x1,03	т 1,25	<u>19,78</u> 6,18	<u>9,37</u> 3,52	25	8	<u>11</u> 4	<u>9,15</u> 4,54	<u>11</u> 6
I37	СЦМч2р1 п.1772	Стоимость колонн из стали С235 Цена: 274-8x1,01	т 1,25	<u>265,92</u>	<u>---</u>	332	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
I38	9-5I ЭСНт8-I т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-4 к=1,03	Монтаж колонн в здании вы- сотой до 25 м, массой до 3 т (коэфф.надежности-0,95) Цена: 19,2x1,03x1,03	т 5,62	<u>20,37</u> 6,37	<u>9,66</u> 3,63	114	36	<u>54</u> 20	<u>9,15</u> 4,68	<u>51</u> 26
I39	СЦМч2р1 п.1772	Стоимость колонн из стали С245 Цена: 274+1,01x1	т 5,62	<u>275,01</u>	<u>---</u>	1546	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
I40	9-132 ЭСНт20-I т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж бункеров из стали С235 (коэфф.надежности-0,95) Цена: 67,1x1,03	т 10,19	<u>69,11</u> 27,91	<u>31,31</u> 10,25	704	284	<u>319</u> 104	<u>43,90</u> 13,22	<u>447</u> 135

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I41	СЦМч2рI п.1987	Стоимость бункеров Цена:297-8xI,0I	т	10,19	<u>288,92</u>	<u>-</u>	2944	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I42	9-132 ЭСНт20-I т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч. п.1.6 табл.1 п.1-10 к=1,05	Монтаж бункеров из стали С245 (коэфф.надежности - 0,95) Цена:67,1xI,03xI,05	т	10,40	<u>72,57</u> 29,3I	<u>32,88</u> 10,76	755	305	<u>342</u> 112	<u>43,90</u> 13,88	<u>457</u> 144
I43	СЦМч2рI п.1987	Стоимость бункеров Цена:297+1xI,0I	т	10,40	<u>298,01</u>	<u>-</u>	3099	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I44	9-132 ЭСНт20-1 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч. п.1.6 табл.1 п.5-9,10 к=1,12	Монтаж бункеров из стали С345-3(коэфф.надежности - 0,95) Цена:67,1х1,03х1,12	т 0,73	<u>77,41</u> 31,26	<u>35,07</u> 11,48	57	23	<u>25</u> 8	<u>43,90</u> 14,81	<u>32</u> 11
I45	СЦМч2р1 п.1987	Стоимость бункеров Цена:297+(34+2х(72,2:10))х х1,01	т 0,73	<u>348,84</u> -	<u>-</u>	255	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I46	9-116 ЭСНт16-3 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж бункерных балок при высоте здания до 30м из стали С235(коэфф.надеж- ности - 0,95) Цена:31,2х1,03	т 2,91	<u>32,14</u> 10,30	<u>15,24</u> 4,88	94	30	<u>44</u> 14	<u>15,60</u> 6,30	<u>45</u> 18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I47	СЦМч2рI п.1985	Стоимость бункеров Цена:267-8xI,0I	т	2,9I	<u>258,92</u>	<u>-</u>	753	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I48	9-II6 ЭСНТ16-3 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-8 к=1,08	Монтаж бункерных балок из стали С245 и С255 (коэфф.надежности - - 0,95) Цена:3I,2xI,03xI,08	т	14,25	<u>34,7I</u> II,12	<u>16,46</u> 5,27	495	158	<u>234</u> 75	<u>15,60</u> 6,80	<u>222</u> 97
I49	СЦМч2рI п.1985	Стоимость балок из стали С245 Цена:267+1xI,0I	т	12,48	<u>268,0I</u>	<u>-</u>	3345	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I50	СЦМч2рI п.1985	Стоимость балок из стали С255 Цена:267+15xI,0I	т	1,77	<u>282,15</u>	<u>-</u>	499	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I5I	9-II6 ЭСНТ16-3 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-6 к=1,03	Монтаж бункерных балок из стали С345-3(коэфф.надеж- ности -0,95) Цена:3I,2xI,03xI,15	т	9,05	<u>33,10</u> 10,6I	<u>15,70</u> 5,03	300	96	<u>143</u> 46	<u>15,60</u> 6,49	<u>141</u> 59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I52	СЦМч2рI п.1985	Стоимость балок т Цена: $267 + (34 + 2,4 \times (59,11 : 10)) \times 1,01$	9,05	<u>315,67</u>	=	2857	-	=	=	=
I53	9-116 ЭСНТ16-3 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж балок поездных при высоте здания до 30м из стали С235 (коэфф. надежности - 0,95) т Цена: $31,2 \times 1,03$	0,52	<u>32,14</u> 10,30	<u>15,24</u> 4,88	17	5	<u>8</u> 3	<u>15,60</u> 6,30	<u>8</u> 3
I54	СЦМч2рI п.1797	Стоимость балок из двутавров с параллельными гранями полк т Цена: $278 - 8 \times 1,01$	0,52	<u>269,92</u>	=	140	-	=	=	=
I55	9-116 ЭСНТ16-3 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-8 к=1,08	Монтаж балок поездных из стали С245 (коэфф. надежности - 0,95) т Цена: $31,2 \times 1,03 \times 1,08$	0,73	<u>34,71</u> 11,12	<u>16,46</u> 5,27	25	8	<u>12</u> 4	<u>15,60</u> 6,80	<u>11</u> 5
I56	ЦМч2рI п.1797	Стоимость балок из двутавров с параллельными гранями полк т Цена: $278 + 1 \times 1,01$	0,73	<u>279,01</u>	=	204	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I57	9-116 ЭСНТ16-3 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-6 к=1,03	Монтаж балок поездных при высоте здания до 30 м из стали С345-3(коэфф.надеж- ности - 0,95) Т Цена:31,2х1,03х1,15	5,41	<u>33,10</u> 10,61	<u>15,70</u> 5,03	179	57	<u>85</u> 27	<u>15,60</u> 6,49	<u>84</u> 35
I58	СЦМч2р1 п.1797	Стоимость балок из двутав- ров с параллельными граня- ми полок Т Цена:278+(34+2,4х(49,5:10))х х1,01	5,41	<u>324,34</u> -	-	1755	-	-	-	-
I59	9-47 ЭСНТ7-2 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж площадок с настилом из стали С235(коэфф.надеж- ности - 0,95) Т Цена:46,8х1,03	9,46	<u>48,20</u> 19,57	<u>18,13</u> 5,59	456	185	<u>172</u> 53	<u>30,10</u> 7,21	<u>285</u> 68
I60	СЦМч2р1 п.1979	Стоимость площадок с насти- лом Т Цена:326-8х1,01	9,46	<u>317,92</u> -	-	3008	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I61	9-47 ЭСНт7-2 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п1-9,10 к=1,05	Монтаж площадок с настилом из стали С245 и С255 (коэффициент надежности - 0,95) Цена:46,8х1,03х1,05	т 7,28	<u>50,61</u> 20,55	<u>19,03</u> 5,87	368	150	<u>139</u> 43	<u>30,10</u> 7,57	<u>219</u> 55
I62	СЦч2р1 п.1979	Стоимость площадок из стали С245 Цена:326+1х1,01	т 5,62	<u>327,01</u>	=	1838	-	=	=	=
I63	СЦМч2р1 п.1979	Стоимость площадок из стали С255 Цена:326+15х1,01	т 1,66	<u>341,15</u>	=	566	-	=	=	=
I64	9-94 ЭСНт12-1 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-8 к=1,08	Монтаж прогонов при высо- те здания до 25 м из стали С245(коэфф.надежности - 0,95) Цена:29,2х1,03х1,08	т 3,12	<u>32,48</u> 9,68	<u>15,91</u> 5,56	101	30	<u>49</u> 17	<u>13,50</u> 7,17	<u>42</u> 22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I65	СЦМч2рI п.1924	Стоимость прогонов пролетом 6 м из горячекатаных швел- леров и двутавров Т Цена: 219+1x1,01	3,12	<u>220,01</u>	<u>-</u>	686	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I66	9-88 ЭСНТII-7 т.ч. п.1.6 табл.1п.10 к=1,03	Монтаж связей при высоте здания до 25 м из стали С 235 (коэфф. надежности - 0,95) Т Цена: 41,3x1,03	5,93	<u>42,54</u> 15,86	<u>11,74</u> 4,46	252	94	<u>69</u> 26	<u>24,60</u> 5,75	<u>146</u> 34
I67	СЦМч2рI п.1913	Стоимость связей из парных уголков, соединенных проклад- ками Т Цена: 247-8x1,01	5,93	<u>238,92</u>	<u>-</u>	1417	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I68	9-88 ЭСНТII-7 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 п.1-9,10 к=1,05	Монтаж связей при высоте здания до 25 м из стали С 245 (коэфф. надежности - 0,95) Т Цена: 41,3x1,03x1,05	2,70	<u>44,67</u> 16,66	<u>12,33</u> 4,68	121	45	<u>34</u> 13	<u>24,60</u> 6,04	<u>66</u> 16
I69	СЦМч2рI п.1913	Стоимость связей из парных уголков, соединенных про- кладками Т Цена: 247+1x1,01	2,70	<u>248,01</u>	<u>-</u>	670	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I70	9-33 ЭСНТ4-10 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж фахверка из стали С235 (коэфф.надежности - 0,95) Цена:43х1,03	т	3,54	<u>44,29</u> 12,98	<u>18,65</u> 6,79	157	46	<u>66</u> 24	<u>19,40</u> 8,76	<u>69</u> 31
I71	СЦМч2р1 п.1789	Стоимость фахверка Цена:269-8х1,01	т	3,54	<u>260,92</u>	-	924	-	-	-	-
I72	9-202 ЭСНТ32-5 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж съемных щитов из стали С235 (коэфф.надежно- сти - 0,95) Цена:53,8х1,03	т	2,08	<u>55,41</u> 26,26	<u>17,61</u> 5,25	115	55	<u>37</u> 11	<u>41,00</u> 6,77	<u>85</u> 14
I73	СЦМч2р1 п2114	Стоимость щитов Цена:441-8х1,01	т	2,08	<u>432,92</u>	-	900	-	-	-	-
I74	9-47 ЭСНТ7-2 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж площадок под цик- лоны из стали С235 (коэфф.надежности -0,95) Цена:46,8х1,03	т	1,35	<u>48,20</u> 19,57	<u>18,13</u> 5,59	65	26	<u>25</u> 8	<u>30,10</u> 7,21	<u>41</u> 10
I75	СЦМч2р1 п.1979	Стоимость площадок Цена:326-8х1,01	т	1,35	<u>317,92</u>	-	429	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I76	9-47 ЭСНт7-2 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч. п.1.6 табл.1 п.1-9,10 к=1,05	Монтаж площадок под цикло- ны из стали С245(коэф.надеж- ности - 0,95) т Цена:46,8х1,03х1,05	0,94	<u>50,61</u> 20,55	<u>19,03</u> 5,87	48	19	<u>18</u> 6	<u>30,10</u> 7,57	<u>28</u> 7
I77	СЦМч2р1 п.1979	Стоимость площадок т Цена:326+1х1,01	0,94	<u>327,01</u>	---	307	-	---	---	---
I78	9-33 ЭСНт4-10 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж фахверка лестницы из стали С235(коэф.надеж- ности - 0,95) т Цена:43х1,03	0,83	<u>44,29</u> 12,98	<u>18,65</u> 6,79	37	11	<u>16</u> 6	<u>19,40</u> 8,76	<u>16</u> 7
I79	СЦМч2р1 п.1781	Стоимость фахверка т Цена:250-8х1,01	0,83	<u>241,92</u>	---	201	-	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I80	9-33 ЭСНТ4-10 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч. п.1.6 табл.1 п.1-9,10 к=1,05	Монтаж факверка лестницы из стали С245 (коэфф.надеж- ности - 0,95) т Цена:43,1х1,03х1,05	0,73	<u>46,50</u> 13,63	<u>19,58</u> 7,13	34	10	<u>14</u> 5	<u>19,40</u> 9,20	<u>14</u> 7
I81	СЦМч2р1 п.1781	Стоимость факверка т Цена:250+1х1,01	0,73	<u>251,01</u>	=	183	-	=	=	=
I82	9-46 ЭСНТ7-1 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж лестниц из стали С235 (коэфф.надежности - 0,95) т Цена:58х1,03	1,57	<u>59,74</u> 14,21	<u>33,06</u> 12,15	94	22	<u>52</u> 19	<u>22,60</u> 15,67	<u>35</u> 25
I83	СЦМч2р1 п.1975	Стоимость лестниц т. Цена:358-8х1,01	1,57	<u>349,92</u>	=	549	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I84	9-47 ЭСНТ7-2 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж площадок с насти- лом из стали С235(коэфф. надежности - 0,95) т Цена:46,8х1,03	0,14	<u>48,20</u> 19,57	<u>18,13</u> 5,59	7	3	<u>3</u> I	<u>30,10</u> 7,21	<u>4</u> I
I85	СЦМч2р1 п.1979	Стоимость площадок с нас- тилом т Цена:326-8х1,01	0,14	<u>317,92</u>	<u>=</u>	45	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
I86	9-47 ЭСНТ7-2 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж ограждения площа- док из стали С235(коэфф. надежности - 0,95) т Цена:46,8х1,03	1,98	<u>48,20</u> 19,57	<u>18,13</u> 5,59	95	39	<u>36</u> II	<u>30,10</u> 7,21	<u>60</u> 14
I87	СЦМч2р1 п.1981	Стоимость ограждения т Цена:327-8х1,01	1,98	<u>318,92</u>	<u>=</u>	631	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>
I88	9-206 ЭСНТ32-9 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Укладка железнодорожных рельсов Р50(коэфф.надеж- ности - 0,95) т Цена:29,5х1,03	3,30	<u>30,38</u> 15,45	<u>10,71</u> 3,19	100	51	<u>36</u> II	<u>24,80</u> 4,12	<u>82</u> 14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
189	СЦМч1р5 п.156	Стоимость рельсов железно- дорожных марка стали НВ67 тип Р50	м	48,00	<u>7,35</u>	==	353	-	==	==	==
190	СЦМч2 т.ч. табл.7	Доплата за сварку в смеси защитных газов	т	114,03	<u>6,56</u>	==	748	-	==	==	==
		Цена: 6,5х1,01									
191	СЦМч2 т.ч. табл.12	Двухслойное окрашивание эмалью ПФ 1189	т	114,03	<u>31,41</u>	==	3582	-	==	==	==
		Цена: 31,1х1,01									
		Итого прямые затраты по разделу 3		руб.			41929	1899	<u>2336</u>		<u>2857</u>
				руб.					771		993
		в том числе :									
		стоимость металлоустановка- ных работ		руб.			41929	-	-		-
		накладные расходы		руб.			3607	-	-		-
		нормативная трудоем- кость в накладных рас- ходах		чел.-ч.			-	-	-		328
		сметная заработная плата в накладных расходах		руб.			-	651	-		-
		плановые накопления		руб.			3641	-	-		-
		Итого по разделу 3		руб.			49177	-	-		-
		нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		4178
		сметная заработная плата		руб.			-	3321	-		-

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

Раздел 4. Эвакуационный выход

I92	6-I ЭСНТ I-I	Устройство бетонной подго- товки из бетона М50	м ³	2,85	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	78	2	<u>I</u> -	<u>I,37</u> 0,10	<u>4</u> -
I93	6-86 ЭСН т9-10	Армирование подстилающего слоя	т	0,01	<u>285,30</u> 6,76	<u>I,40</u> 0,42	3	-	<u>=</u> -	<u>I2,30</u> 0,54	<u>=</u> -
		Цена: 15,3+ 270									
I94	6-I93 ЭСНТ I8-5	Устройство стен, днищ, перекрытий железобетонных при отношении высоты к ширине более I и толщине стен до 500 мм из бетона М-200	м ³	2,16	<u>40,10</u> 3,67	<u>0,98</u> 0,29	87	8	<u>2</u> I	<u>6,47</u> 0,37	<u>I4</u> I
I95	СЦМ ч.2 р.4 п.25	Арматура класса А1	т	0,04	<u>309,00</u> -	<u>=</u> -	12	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -
I96	СЦМ ч.2 р.4 п.27	Арматура класса А3	т	0,10	<u>284,00</u> -	<u>=</u> -	28	-	<u>=</u> -	<u>=</u> -	<u>=</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
197	6-199 ЭСН т.18-II		Устройство стен и днищ железобетонных при отношении высоты к ширине более 1 и толщине стен до 500 мм из бетона М-200		28,84		<u>39,80</u> 3,87		<u>1,48</u> 0,44		1148		112		<u>43</u> 13		<u>6,99</u> 0,57		<u>202</u> 16
198	СЦМ ч.2 р4 п25		Арматура класса А1		0,50		<u>309,00</u> -		<u>-</u> -		155		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -
199	СЦМ ч.2 р4 п27		Арматура класса А3		1,40		<u>284,00</u> -		<u>-</u> -		398		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -
200	II-55 ЭСН т.8-I		Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм		0,26		<u>70,00</u> 9,88		<u>0,95</u> 0,28		18		3		<u>-</u> -		<u>18,80</u> 0,36		<u>5</u> -
201	II-47 ЭСН т.3-5		Устройство обмазочной гидроизоляции днища битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм		0,26		<u>45,80</u> 20,90		<u>3,75</u> 1,12		12		5		<u>1</u> -		<u>29,50</u> 1,44		<u>8</u> -

I	: 2	:	3	:	4	: 5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
202	I3-225 ЭСН т25-1 т.ч. п.3.2.3	:	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой Цена: 1,83- 0,84x 0,1	m2	25,81	<u>1,74</u> 0,76	:	<u>0,20</u> 0,05	:	45	:	20	:	<u>5</u> 1	:	<u>1,26</u> 0,06	:	<u>33</u> 2
203	I3-226 ЭСН т.25-2 т.ч. п.3.2.3	:	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме- последующий слой Цена: 0,69- 0,3x 0,1	m2	25,81	<u>0,66</u> 0,27	:	<u>0,01</u> -	:	17	:	7	:	<u>-</u> -	:	<u>0,45</u> -	:	<u>12</u> -
204	II-55 ЭСН т.8-1	:	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм 100m2	100m2	0,26	<u>70,00</u> 9,88	:	<u>0,95</u> 0,28	:	18	:	3	:	<u>-</u> -	:	<u>18,80</u> 0,36	:	<u>5</u> -
205	II-56 ЭСН т8-2	:	Добавление до толщины 30 мм 100m2 Цена: 13,6 x 2	100m2	0,26	<u>27,20</u> 0,32	:	<u>0,46</u> 0,14	:	7	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>0,68</u> 0,18	:	<u>-</u> -
206	I5-275 ЭСН т.55-13	:	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен 100m2	100m2	0,59	<u>35,80</u> 20,60	:	<u>1,00</u> 0,30	:	21	:	12	:	<u>-</u> -	:	<u>37,00</u> 0,39	:	<u>22</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
207	8-27 ЭСН т.4-7	:	Боковая обмазочная гидро- изоляция в 2 слоя, битум- ная 100м ²	:	0,59	:	<u>90,00</u> 19,50	:	<u>1,50</u> 0,45	:	53	:	II	:	<u>1</u> -	:	<u>33,60</u> 0,58	:	<u>20</u> -
208	13-240 ЭСН т.27-7	:	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме м ²	:	17,52	:	<u>1,72</u> 0,34	:	<u>0,01</u> -	:	30	:	6	:	<u>-</u> -	:	<u>0,53</u> -	:	<u>9</u> -
209	13-225 ЭСН т.25-1	:	Дополнительный слой гид- роизола в углах м ²	:	8,76	:	<u>1,83</u> 0,84	:	<u>0,21</u> 0,06	:	16	:	7	:	<u>2</u> 1	:	<u>1,40</u> 0,08	:	<u>12</u> 1
210	11-47 ЭСН т.3-5	:	Устройство шпонки из битумной мастики в один слой толщиной 2 мм 100м ²	:	0,02	:	<u>45,80</u> 20,90	:	<u>3,75</u> 1,12	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>29,50</u> 1,44	:	<u>1</u> -
211	11-48 ЭСН т3-6	:	Добавление до толщины 10 мм 100м ² Цена: 14,2 x 8	:	0,02	:	<u>113,60</u> 52,00	:	<u>13,12</u> 3,92	:	2	:	I	:	<u>-</u> -	:	<u>72,88</u> 5,06	:	<u>2</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
212	13-225 ЭСН т.25-1	:	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой м ²	:	58,83	:	<u>1,83</u> 0,84	:	<u>0,21</u> 0,06	:	108	:	49	:	<u>13</u> 4	:	<u>1,40</u> 0,08	:	<u>82</u> 5
213	13-226 ЭСН т.25-2	:	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме - последующий слой м ²	:	58,83	:	<u>0,69</u> 0,30	:	<u>0,01</u> -	:	41	:	18	:	<u>1</u> -	:	<u>0,50</u> -	:	<u>29</u> -
214	8-45 ЭСН т5-9	:	Перегородки из керамичес- кого кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м 100м ²	:	0,67	:	<u>472,00</u> 62,00	:	<u>7,59</u> 2,28	:	315	:	41	:	<u>6</u> 2	:	<u>115,00</u> 2,94	:	<u>77</u> 2
215	8-18 ЭСН т4-3	:	Горизонтальная гидроизо- ляция оклеечная в 2 слоя, рубероидом 100м ²	:	0,03	:	<u>232,03</u> 10,80	:	<u>4,37</u> 1,31	:	7	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>19,70</u> 1,69	:	<u>1</u> -
216	6-1 ЭСН т1-1	:	Укладка цементного раство- ра М-100 м ³ Цена: 27,4 - (25,3 - 24,4) x x 1,02	:	0,60	:	<u>26,48</u> 0,70	:	<u>0,28</u> 0,08	:	16	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>1,37</u> 0,10	:	<u>1</u> -

I	: 2	:	3	:	4	: 5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
217	8-27 ЭСН т4-7	:	Боковая обмазочная гидро- изоляция в 2 слоя, битумная 100м ²	:	0,19	<u>90,00</u> 19,50	:	<u>1,50</u> 0,45	:	17	:	4	:	<u>-</u> -	:	<u>33,60</u> 0,58	:	<u>6</u> -
218	20-I изд. 1969г	:	Очистка поверхности от грязи щетками 100м ²	:	0,85	<u>3,97</u> 2,82	:	<u>0,07</u> -	:	3	:	2	:	<u>-</u> -	:	<u>4,79</u> -	:	<u>4</u> -
219	13-265 ЭСН т.33-9	:	Обеспыливание м ²	:	84,64	<u>0,07</u> 0,06	:	<u>0,01</u> -	:	6	:	5	:	<u>1</u> -	:	<u>0,10</u> -	:	<u>8</u> -
220	II-55 ЭСН т8-I	:	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм 100м ²	:	0,01	<u>70,00</u> 9,88	:	<u>0,95</u> 0,28	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>18,80</u> 0,36	:	<u>-</u> -
221	II-56 ЭСН т8-2	:	Добавление до толщины 30 мм 100м ² Цена: 13,6х 2	:	0,01	<u>27,20</u> 0,32	:	<u>0,46</u> 0,14	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>0,68</u> 0,18	:	<u>-</u> -
222	12-297 ЭСН т9-10	:	Битумная огрунтовка 100м ²	:	0,01	<u>7,71</u> 2,34	:	<u>0,19</u> 0,06	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>4,72</u> 0,08	:	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	: 5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
223	II-55 ЭСН т8-1		Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм 100м ²		0,01	<u>70,00</u> 9,88		<u>0,95</u> 0,28		I		-		<u>18,80</u> 0,36		<u>-</u> -		<u>-</u> -
224	II-47 ЭСН т3-5		Обмазочная гидроизоляция битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм 100м ²		0,01	<u>45,80</u> 20,90		<u>3,75</u> 1,12		I		-		<u>29,50</u> 1,44		<u>-</u> -		<u>-</u> -
225	II-48 ЭСН т3-6		Последующий слой толщиной 1 мм 100м ²		0,01	<u>14,20</u> 6,50		<u>1,64</u> 0,49		I		-		<u>9,11</u> 0,63		<u>-</u> -		<u>-</u> -
226	I3-240 ЭСН т27-7		Оклейка стеклотканью на нефтебитуме м ²		4,36	<u>1,72</u> 0,34		<u>0,01</u> -		7		I		<u>0,53</u> -		<u>2</u> -		<u>-</u> -
227	I3-241 ЭСН т27-8		Оклейка стеклотканью на нефтебитуме-последующий слой м ²		4,36	<u>1,47</u> 0,20		<u>0,01</u> -		6		I		<u>0,31</u> -		<u>1</u> -		<u>-</u> -
228	6-1 ЭСН т1-1		Устройство бетонной подго- товки из бетона М50 м ³		0,18	<u>27,40</u> 0,70		<u>0,28</u> 0,08		5		-		<u>1,37</u> 0,10		<u>-</u> -		<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	: 5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
229	13-225 ЭСН т25-1 т.ч. п.3.2.3	:	Дополнительный слой гидро- изола в деформационном шве днища Цена: 1,83- 0,84x 0,1	м ²	1,14	<u>1,74</u> 0,76	:	<u>0,20</u> 0,05	:	2	:	1	:	<u>-</u> -	:	<u>1,26</u> 0,06	:	<u>1</u> -
230	11-47 ЭСН т3-5	:	Обмазочная гидроизоляция битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм	100м ²	0,02	<u>45,80</u> 20,90	:	<u>3,75</u> 1,12	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>29,50</u> 1,44	:	<u>1</u> -
231	11-48 ЭСН т3-6	:	Добавление до толщины 30мм	100м ²	0,02	<u>397,60</u> 182,00	:	<u>45,92</u> 13,72	:	7	:	3	:	<u>1</u> -	:	<u>255,08</u> 17,70	:	<u>4</u> -
232	10-70 ЭСН т.11-1	:	Укладка доски в деформацион- ный шов	м ³	0,04	<u>112,00</u> 12,60	:	<u>2,10</u> 0,63	:	4	:	1	:	<u>-</u> -	:	<u>23,80</u> 0,81	:	<u>1</u> -
233	11-55 ЭСН т8-1	:	Зачеканка деформационного шва цементным раствором толщиной 20 мм	100м ²	0,01	<u>70,00</u> 9,88	:	<u>0,95</u> 0,28	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>18,80</u> 0,36	:	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	: 5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
234	II-56 ЭСН т8-2	:	Добавление до толщины 30мм 100м ² Цена: 13,6 х 2	:	0,01	<u>27,20</u> 0,32	:	<u>0,46</u> 0,14	:	I	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>0,68</u> 0,18	:	<u>-</u> -
235	I2-280 ЭСН т8-5	:	Устройство компенсаторов 100м ²	:	0,03	<u>192,00</u> 45,80	:	<u>0,41</u> 0,12	:	5	:	I	:	<u>-</u> -	:	<u>83,00</u> 0,15	:	<u>2</u> -
236	8-30 ЭСН т5-1	:	Стены из керамического кирпича наружные простые, при высоте этажа до 4 м м ³	:	11,18	<u>34,20</u> 2,21	:	<u>0,81</u> 0,24	:	382	:	25	:	<u>9</u> 3	:	<u>4,05</u> 0,31	:	<u>45</u> 3
237	8-13 ЭСН т4-1	:	Горизонтальная гидроизо- ляция цементная с жидким стеклом толщиной 20 мм 100м ² Цена: 86,5 х 0,67	:	0,04	<u>57,95</u> 13,13	:	<u>1,00</u> 0,30	:	2	:	I	:	<u>-</u> -	:	<u>25,53</u> 0,39	:	<u>1</u> -
238	7-445 ЭСН т.38-10.1.8	:	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт Цена: 0,23+ 24,4х 0,0025	:	2	<u>0,29</u> 0,08	:	<u>0,15</u> 0,06	:	I	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>0,13</u> 0,08	:	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
244	8-178 ЭСН т.18-2	:	Укладка подоконных железобетонных плит гладких 100м ²	:	0,01	:	<u>642,00</u> 57,00	:	<u>6,67</u> 2,00	:	4	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>97,00</u> 2,58	:	<u>I</u> -
245	7-214 ЭСН т.13-2-1.8	:	Укладка пролетных плит безбалочных перекрытий при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м шт	:	4	:	<u>9,83</u> 1,67	:	<u>1,60</u> 0,55	:	39	:	7	:	<u>6</u> 2	:	<u>2,84</u> 0,71	:	<u>II</u> 3
246	Пр-т 06-08 п.1457	:	Стоимость плит перекрытий из бетона объемной массой 1600 кг/м ³ и более многопустотных с расчетной нагрузкой до 1200 кгс/м ² м ²	:	16,20	:	<u>9,63</u> -	:	<u>-</u> -	:	156	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -
247	12-297 ЭСН т.9-10	:	Огрунтовка оснований битумной грунтовкой 100м ²	:	0,18	:	<u>7,71</u> 2,34	:	<u>0,19</u> 0,06	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>4,72</u> 0,08	:	<u>I</u> -
248	12-299 ЭСН т.10-1	:	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм по карнизу 100м ²	:	0,03	:	<u>51,60</u> 7,64	:	<u>0,74</u> 0,22	:	2	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>14,30</u> 0,28	:	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
249	I2-300 ЭСН т.10-2	:	Добавление до толщины 20 мм 100м ² Цена: 52,2 х 5	:	0,03	:	<u>12,65</u> 0,15	:	<u>0,25</u> 0,10	:	I	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>0,35</u> 0,13	:	<u>-</u> -
250	I2-176 ЭСН т.2-6-2 СЦМ ч.1 п.367 п.370	:	Устройство кровель рулон- ных плоских четырехслой- ных для зданий шириной до 12 м на битумной антисеп- тированной мастике с за- щитным слоем из гравия на битумной антисептиро- ванной мастике: из рубе- роида РКП-350В 100м ² Цена: 338+(0,25-0,22)х1,468	:	0,20	:	<u>352,04</u> 54,90	:	<u>15,60</u> 4,69	:	72	:	II	:	<u>3</u> I	:	<u>95,20</u> 6,05	:	<u>19</u> I
251	II-67 ЭСН тII-I	:	Устройство покрытий бетон- ных толщиной 30 мм из бе- тона М-200 100м ²	:	0,14	:	<u>123,00</u> 20,50	:	<u>1,74</u> 0,52	:	18	:	3	:	<u>-</u> -	:	<u>40,20</u> 0,67	:	<u>6</u> -
252	II-68 ЭСН т.11-2	:	Уменьшение до толщины 20 мм 100м ² Цена: 15,8х 2	:	0,14	:	<u>31,60</u> 1,18	:	<u>0,56</u> 0,16	:	5	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>2,12</u> 0,21	:	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
259	10-105 ЭСН т20-1		Установка наружных дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м ²	м ²	1,84		<u>1,45</u> 0,55		<u>0,35</u> 0,11		3		I		<u>-</u> -		<u>0,91</u> 0,14		<u>2</u> -
260	10-140 ЭСН т26-1		Конопатка дверных коро- бок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м ²	м ²	1,84		<u>1,34</u> 0,20		<u>-</u> -		2		-		<u>-</u> -		<u>0,36</u> -		<u>1</u> -
261	10-105 ЭСН т20-1		Установка внутренних дверных блоков в камен- ных стенах площадь проема до 3 м ²	м ²	1,84		<u>1,45</u> 0,55		<u>0,35</u> 0,11		3		I		<u>-</u> -		<u>0,91</u> 0,14		<u>2</u> -
262	СЦМ ч.2 р.2 Доп.в.4 п.877		Стоимость дверных блоков типа ДНГ21-9	шт	2		<u>30,73</u> -		<u>-</u> -		61		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -
263	СЦМ ч1 р1 п446		Стоимость скобяных изде- лий для дверей входных в здание однопольных	КОМПЛ	1		<u>6,73</u> -		<u>-</u> -		7		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
269	I3-I53 ЭСН т.18-6.5 к=1,1	:	Окраска эмалью ПФ1189 в 2 слоя 100м ² Цена: 10,3х 1,1 х 2	:	0,07	:	<u>22,66</u> 3,32	:	<u>0,27</u> 0,09	:	2	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>5,06</u> 0,12	:	<u>-</u> -
270	I5-210 ЭСН т52-3	:	Штукатурка цементно-извест- ковым раствором наружных плоских откосов при шири- не до 200 мм 100м	:	0,11	:	<u>34,60</u> 17,60	:	<u>1,10</u> 0,33	:	4	:	2	:	<u>-</u> -	:	<u>30,00</u> 0,43	:	<u>3</u> -
271	I5-277 ЭСН т56-1	:	Штукатурка оконных и двер- ных плоских откосов по камню и бетону 100м ²	:	0,01	:	<u>215,00</u> 107,00	:	<u>8,00</u> 2,28	:	2	:	1	:	<u>-</u> -	:	<u>179,00</u> 2,94	:	<u>2</u> -
272	I5-275 ЭСН т.55-13	:	Сплошное выравнивание бе- тонных поверхностей стен 100м ²	:	0,37	:	<u>35,80</u> 20,60	:	<u>1,00</u> 0,30	:	13	:	8	:	<u>-</u> -	:	<u>37,00</u> 0,39	:	<u>14</u> -
273	I5-276 ЭСН т55-14	:	То же, потолков 100м ²	:	0,14	:	<u>42,10</u> 24,40	:	<u>1,10</u> 0,33	:	6	:	4	:	<u>-</u> -	:	<u>45,00</u> 0,43	:	<u>7</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
274	I5-508 ЭСН т153-1	:	Известковая окраска внут- ри помещений высотой до 4 м по штукатурке 100м2	:	0,55	:	<u>5,84</u> 4,90	:	<u>0,05</u> 0,02	:	3	:	3	:	-	:	<u>9,70</u> 0,03	:	<u>5</u> -
275	I5-509 ЭСН т.153-2	:	То же, по кирпичу и бетону 100м2	:	0,66	:	<u>3,13</u> 2,40	:	<u>0,05</u> 0,02	:	2	:	2	:	-	:	<u>4,60</u> 0,03	:	<u>3</u> -
276	I-231 ЭСН т29-2 т.ч. п.1.11 таб.3 п.5 к=1,1	:	Разработка грунта 2 группы бульдозерами с перемеще- нием до 10 м под отмост- ку 1000 м3 Цена: 40,8 х 1,1	:	0,001	:	<u>44,88</u> -	:	<u>44,88</u> 15,73	:	I	:	-	:	-	:	<u>22,65</u> -	:	<u>-</u> -
277	I-238 ЭСН т29-9 т.ч. п.1.11 таб.3 п.5 к=1,1	:	Добавление при переме- щении грунта на расстоя- ние до 20 м 1000м3 Цена: 32,3 х 1,1	:	0,001	:	<u>35,53</u> -	:	<u>35,53</u> 12,43	:	I	:	-	:	-	:	<u>17,90</u> -	:	<u>-</u> -
278	I-168 ЭСН т22-7 т.ч. п.1.11 таб.3 п.3 к=1,15	:	Погрузка грунта на авто- самосвалы 1000м3 Цена: 91,2+ 86,89х 0,15	:	0,001	:	<u>104,23</u> 4,11	:	<u>99,92</u> 39,79	:	I	:	-	:	-	:	<u>8,33</u> 57,30	:	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
279	СЦПГ стр.28		Перевозка до I км Т		6,6I		<u>0,29</u> 0,06		<u>-</u> -		2		-		<u>-</u> -		<u>0,09</u> -		<u>I</u> -
280	27-I73 ЭСН т.43-I		Устройство оснований под тротуары из щебня толщиной I2 см 100м2		0,15		<u>230,00</u> 14,00		<u>7,40</u> 1,90		34		2		<u>I</u> -		<u>25,60</u> 2,45		<u>4</u> -
281	27-I69 ЭСН т.42-I		Устройство покрытий из асфальтобетонной смеси толщиной 3 см 100м2		0,15		<u>156,00</u> 8,23		<u>-</u> -		23		I		<u>-</u> -		<u>14,40</u> -		<u>2</u> -
282	27-I72 ЭСН т.42-2		Исключение до толщины 25 мм 100м2	-	0,15		<u>25,30</u> - 1,3I		<u>-</u> -		- 4		-		<u>-</u> -		<u>- 2,32</u> -		<u>-</u> -
283	8-I0 ЭСН т3-I		Песчаное основание под крыльца м3		0,54		<u>9,32</u> 0,40		<u>0,32</u> 0,10		5		=		<u>-</u> -		<u>0,80</u> 0,13		<u>-</u> -
284	6-I5 ЭСН тI-I5		Крыльцо из бетона M100 м3		0,29		<u>27,80</u> 0,52		<u>0,34</u> 0,10		8		-		<u>-</u> -		<u>0,99</u> 0,13		<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
285	II-77 ЭСН т. II-II	:	Железнение бетонного покрытия крылец 100м2	:	0,02	:	<u>9,83</u> 7,86	:	<u>0,08</u> 0,02	:	I	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>12,60</u> 0,03	:	<u>-</u> -
286	8-28 ЭСН т4-8	:	Боковая обмазочная гидроизоляция в 2 слоя, глиняная м3	:	0,10	:	<u>11,80</u> 3,20	:	<u>2,16</u> 0,65	:	I	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>6,50</u> 0,84	:	<u>I</u> -
Итого прямые затраты по разделу 4											руб	3838	408	<u>104</u>		<u>722</u>			
в том числе:											руб			30		36			
стоимость общестроительных работ											руб	3838	-	-		-			
накладные расходы											руб	626	-	-		-			
нормативная трудоемкость в накладных расходах											чел.-ч	-	-	-		52			
сметная заработная плата в накладных расходах											руб	-	110	-		-			
плановые накопления											руб	355	-	-		-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Итого по разделу 4	руб			4819	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		810	
		Сметная заработная плата	руб			-	548	-		-	
<p>Отдел I. Помещение лебедек, электротехническое по- мещение, вентпомещение</p> <hr/> <p>Раздел 5. <u>Фундаменты</u></p>											
287	6-I ЭСН тI-I	Устройство бетонной подго- товки из бетона М50	м3	8,12	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	222	6	<u>3</u> I	<u>1,37</u> 0,10	<u>11</u> I
288	6-I6 ЭСН тI-I6	Устройство фундаментных плит плоских железобетон- ных из бетона М200	м3	27,07	<u>30,90</u> 1,00	<u>0,77</u> 0,23	836	27	<u>21</u> 6	<u>1,87</u> 0,30	<u>51</u> 8
289	СЦМ ч.2 р.4 п.1	Арматура класса АI	т	0,46	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	124	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
290	СЦМ ч.2 р.4 п.3	Арматура класса А3	т	1,34	<u>270,00</u> -	<u>-</u> -	362	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
291	6-22 ЭСН т1-22		Устройство фундаментов ленточных железобетонных при ширине по верху до 1000 мм из бетона М200		9,20		<u>34,50</u> 2,12		<u>0,92</u> 0,28		317		20		<u>9</u> 3		<u>3,78</u> 0,36		<u>35</u> 3
292	СЦМ ч.2 р4 п.1		Арматура класса А1	т	0,16		<u>270,00</u> -		<u>-</u> -		43		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -
293	СЦМ ч.2 р4 п.3		Арматура класса А3	т	0,46		<u>270,00</u> -		<u>-</u> -		124		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -
294	6-34 ЭСН т3-5		Устройство фундаментов под оборудование железобетон- ных объемом до 25 м3 из бетона М-200		5,73		<u>34,70</u> 1,74		<u>1,00</u> 0,30		199		10		<u>6</u> 2		<u>3,27</u> 0,39		<u>19</u> 2
295	СЦМ ч.2 р4 п.1		Арматура класса А1	т	0,10		<u>270,00</u> -		<u>-</u> -		27		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -
296	СЦМ ч.2 р4 п3		Арматура класса А3	т	0,28		<u>270,00</u> -		<u>-</u> -		76		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
297	6-83 ЭСН т9-7	:	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	:	0,09	:	<u>441,00</u> 124,00	:	<u>1,40</u> 0,42	:	40	:	II	:	-	:	<u>210,00</u> 0,54	:	<u>19</u> -
298	13-121 ЭСН т.15-6.5 к=1,1	:	Огрунтовка решетчатых по- верхностей за первый раз грунтовкой: ГФ-021 100м2 Цена: 7,71 x 1,1	:	0,02	:	<u>8,48</u> 2,25	:	<u>0,22</u> 0,07	:	I	:	-	:	-	:	<u>3,41</u> 0,09	:	<u>-</u> -
299	13-153 ЭСН т.18-6.5 к=1,1	:	Окраска поверхностей эма- лями ПФ-133 в 2 слоя 100м2 Цена: 10,3 x 1,1 x 2	:	0,02	:	<u>22,66</u> 3,32	:	<u>0,27</u> 0,09	:	I	:	-	:	-	:	<u>5,06</u> 0,12	:	<u>-</u> -
300	6-80 ЭСН т9-4	:	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструк- ции при бетонировании т	:	0,05	:	<u>478,00</u> 20,20	:	<u>2,20</u> 0,66	:	24	:	I	:	-	:	<u>34,40</u> 0,85	:	<u>2</u> -
301	6-30 ЭСН т3-1	:	Устройство фундаментов под лестницу бетонных объемом до 5 м3 из бетона М150 м3 Цена: 35,7+(26,6 - 25,8)x x 1,02	:	0,43	:	<u>36,52</u> 2,34	:	<u>1,20</u> 0,36	:	16	:	I	:	-	:	<u>4,35</u> 0,46	:	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Стоимость общестроительных работ	руб			2466	-	-		-	
		накладные расходы	руб			406	-	-		-	
		нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч			-	-	-		37	
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб			-	73	-		-	
		плановые накопления	руб			231	-	-		-	
		Итого по разделу 5	руб			3103	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		210	
		Сметная заработная плата	руб			-	173	-		-	
<u>Раздел 6. С т е н ы</u>											
306	8-30 ЭСН т5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, при высоте этажа до 4 м	м ³	45,80	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	1566	101	<u>37</u> 11	<u>4,05</u> 0,31	<u>185</u> 14
307	8-31 ЭСН т5-I т.ч. п. I. II	То же, при высоте этажа более 4 м	м ³	54,70	<u>33,90</u> 2,15	<u>0,62</u> 0,18	1854	118	<u>34</u> 10	<u>3,93</u> 0,23	<u>215</u> 13

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	IO	:	II
308	8-36 ЭСН т5-4		То же, при высоте этажа до 4 м м3		6,03		<u>34,30</u> 2,10		<u>0,81</u> 0,24		207		13		<u>4</u> 1		<u>3,90</u> 0,31		<u>24</u> 2
309	8-13 ЭСН т4-1		Горизонтальная гидроизо- ляция цементная с жидким стеклом толщиной 20 мм 100м2 Цена: 86,5 x 0,67		0,13		<u>57,95</u> 13,13		<u>1,00</u> 0,30		8		2		-		<u>25,53</u> 0,39		<u>3</u> -
310	7-445 ЭСН т.38-10-1.8		Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт Цена: 0,23+ 24,4x 0,0025		25		<u>0,29</u> 0,08		<u>0,15</u> 0,06		7		2		<u>4</u> 2		<u>0,13</u> 0,08		<u>3</u> 2
311	7-127 ЭСН т.9-1-1.8		Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт		2		<u>1,55</u> 0,46		<u>1,04</u> 0,38		3		1		<u>2</u> 1		<u>0,81</u> 0,49		<u>2</u> 1
312	Пр-т 06-08 п.76		Стоимость перемычек пря- моугольных объемом до 0,5м3 длиной до 3 м из бетона M200		1,36		<u>64,40</u> -		-		88		-		-		-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Стоимость общестроительных работ	руб			3913	-	-		-	
		накладные расходы	руб			644	-	-		-	
		нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч			-	-	-		58	
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб			-	116	-		-	
		плановые накопления	руб			365	-	-		-	
		Итого по разделу 6	руб			4922	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		617	
		Сметная заработная плата	руб			-	431	-		-	
		<u>Раздел 7. Перекрытие</u>									
323	7-214 ЭСН т.13-2-1.8	Укладка пролетных плит безбалочных перекрытий при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	10	<u>9,83</u> 1,67	<u>1,60</u> 0,55	98	17	<u>16</u> 6	<u>2,84</u> 0,71	<u>28</u> 7

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
324	Пр-т 06-08 п.1457	:	Стоимость плит. перекрытий из бетона объемной массой 1600 кг/м ³ и более много- пустотных с расчетной наг- рузкой до 1200 кгс/м ² или- ной до 6 ма массой до 5т м ²	:	56,88	:	<u>9,63</u> -	:	- -	:	548	:	-	:	- -	:	- -	:	- -
325	6-13 ЭСН т1-13	:	Устройство фундаментов - столбов из бетона М200 м ³	:	0,44	:	<u>36,03</u> 2,78	:	<u>0,34</u> 0,10	:	16	:	1	:	- -	:	<u>5,07</u> 0,13	:	<u>2</u> -
326	6-83 ЭСН т9-7	:	Установка закладных де- талей весом до 4 кг т	:	0,03	:	<u>441,00</u> 124,00	:	<u>1,40</u> 0,42	:	13	:	4	:	- -	:	<u>210,80</u> 0,54	:	<u>6</u> -
327	13-121 ЭСН т.15-6.5 к=1,1	:	Огрунтовка решетчатых по- верхностей за первый раз грунтовкой ГФ-021 100м ² Цена: 7,71х 1,1	:	0,01	:	<u>8,48</u> 2,25	:	<u>0,22</u> 0,07	:	1	:	-	:	- -	:	<u>3,41</u> 0,09	:	- -
328	13-153 ЭСН т.18-6.5 к=1,1	:	Окраска эмалью ПФ-115 в 2 слоя 100м ² Цена: 10,3х 1,1 х 2	:	0,01	:	<u>22,66</u> 3,32	:	<u>0,27</u> 0,09	:	1	:	-	:	- -	:	<u>5,06</u> 0,12	:	- -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11						
			Итого прямые затраты по разделу 7		руб						677		22		<u>16</u>				<u>36</u>						
					руб										6				7						
			в том числе:																						
			Стоимость общестроительных работ		руб						677		-		-				-						
			накладные расходы		руб						III		-		-				-						
			нормативная трудоемкость в накладных расходах		чел.-ч						-		-		-				9						
			сметная заработная плата в накладных расходах		руб						-		19		-				-						
			плановые накопления		руб						62		-		-				-						
			Итого по разделу 7		руб						850		-		-				-						
			Нормативная трудоемкость		чел.-ч						-		-		-				52						
			Сметная заработная плата		руб						-		47		-				-						
			<u>Раздел 8. Покрытие</u>																						
329	7-214 ЭСН т.13-2-1.8		Укладка пролетных плит безбалочных перекрытий многоэтажных зданий и сооружений при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м		шт						10		<u>9,83</u>		<u>1,60</u>		98		17		<u>16</u>		<u>2,84</u>		<u>28</u>
													1,67		0,55						6		0,71		7

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
330	Пр-т 06-08 п.1457		Стоимость плит перекрытий из бетона объемной массой 1600 кг/м ³ и более много- пустотных с расчетной наг- рузкой до 1200 кгс/м ² дли- ной до 6 м массой до 5 т м ²		56,88		<u>9,63</u>		<u>—</u>		548		—		<u>—</u>		<u>—</u>		<u>—</u>
			Итого прямые затраты по разделу 8	руб							646		17		<u>16</u>				<u>28</u>
				руб											6				7
			в том числе:																
			стоимость общестроительных работ	руб							646		—		—				—
			накладные расходы	руб							106		—		—				—
			нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч							—		—		—				9
			сметная заработная пла- та в накладных расходах	руб							—		19		—				—
			плановые накопления	руб							60		—		—				—
			Итого по разделу 8	руб							812		—		—				—
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							—		—		—				44
			Сметная заработная плата	руб							—		42		—				—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
<u>Раздел 9. Кровля</u>										
331	I2-297 ЭСН Т9-Ю	Огрунтовка оснований битумной грунтовкой 100м ²	0,59	<u>7,71</u> 2,34	<u>0,19</u> 0,06	5	I	<u>-</u> -	<u>4,72</u> 0,08	<u>3</u> -
332	II-57 ЭСН Т8-3	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм М50 100м ² Цена: 81,5-(28,2-26,2)х2,04	0,04	<u>77,42</u> 14,50	<u>1,12</u> 0,34	3	I	<u>-</u> -	<u>29,40</u> 0,44	<u>1</u> -
333	II-58 ЭСН Т8-4	Добавление до толщины 60 мм 100м ² Цена: 15,4 х 8	0,04	<u>115,04</u> 1,84	<u>2,24</u> 0,64	4	-	<u>-</u> -	<u>3,68</u> 0,83	<u>-</u> -
334	I2-286 ЭСН Т9-3	Укладка пенобетонных плит толщиной 40 мм 100м ² Цена: 17,3+ 16х0,04х 103	0,59	<u>83,22</u> 15,50	<u>1,80</u> 0,53	49	9	<u>1</u> -	<u>28,50</u> 0,68	<u>17</u> -
335	I2-299 ЭСН ТЮ-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100м ²	0,62	<u>51,60</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	32	5	<u>-</u> -	<u>14,30</u> 0,28	<u>9</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11		
336	I2-I76 ЭСН т.2-6-2 СЦМ ч.1 рI п.367 п.370	:	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисеп- тированной мастике: рубероид РКП-350Б	:	100м ²	:	0,63	:	<u>352,04</u> 54,90	:	<u>15,60</u> 4,69	:	220	:	34	:	<u>10</u> 3	:	<u>95,20</u> 6,05	:	<u>60</u> 4
337	6-I ЭСН тI-I	:	Укладка бетона М50 в мес- тах перепада высот	:	м ³	:	0,11	:	<u>27,40</u> 0,70	:	<u>0,28</u> 0,08	:	3	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>1,37</u> 0,10	:	<u>-</u> -
338	6-84 ЭСН т9-8	:	Установка закладных де- талей весом до 20 кг	:	т	:	0,01	:	<u>355,00</u> 38,00	:	<u>1,30</u> 0,39	:	4	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>64,60</u> 0,50	:	<u>1</u> -
339	I3-I2I ЭСН тI5-6.5 к=I, I	:	Огрунтовка решетчатых поверхностей за первый раз грунтовкой ГФ-02I Цена: 7,7Ix I, I	:	100м ²	:	0,01	:	<u>8,48</u> 2,25	:	<u>0,22</u> 0,07	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>3,41</u> 0,09	:	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
340	I3-I53 ЭСН т.18-6.5 к=1,1	:	Окраска поверхностей эма- лями ПФ-115 в 2 слоя 100м ² Цена: 10,3 х 1,1 х 2	:	0,01	:	<u>22,66</u> 3,32	:	<u>0,27</u> 0,09	:	I	:	-	:	-	:	<u>5,06</u> 0,12	:	-
Итого прямые затраты по разделу 9				руб							322		50		<u>11</u>				<u>91</u>
в том числе:				руб											3				4
Стоимость общестроитель- ных работ				руб							322		-		-				-
накладные расходы				руб							52		-		-				-
нормативная трудоемкость в накладных расходах				чел.-ч							-		-		-				4
сметная заработная пла- та в накладных расходах				руб							-		9		-				-
плановые накопления				руб							29		-		-				-
Итого по разделу 9				руб							403		-		-				-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч							-		-		-				99
Сметная заработная плата				руб							-		62		-				-

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

Раздел 10. Перегородки

341	8-45 ЭСН т5-9	Перегородки из керамичес- кого кирпича, неармирован- ные, толщиной в 1/2 кирпи- ча, при высоте этажа до 4 м	100м ²	0,37	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	173	23	<u>3</u> 1	<u>115,00</u> 2,94	<u>42</u> 1
-----	------------------	---	-------------------	------	------------------------	---------------------	-----	----	---------------	-----------------------	----------------

Итого прямые затраты по разделу 10				руб			173	23	<u>3</u>		<u>42</u>
				руб					1		1
в том числе:											
Стоимость общестроитель- ных работ				руб			173	-	-		-
накладные расходы				руб			29	-	-		-
нормативная трудоемкость в накладных расходах				чел.-ч			-	-	-		3
сметная заработная пла- та в накладных расходах				руб			-	5	-		-
плановые накопления				руб			16	-	-		-
Итого по разделу 10				руб			218	-	-		-

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
			Нормативная трудоемкость		чел.-ч						-		-		-				46
			Сметная заработная плата		руб						-		29		-				-
<u>Раздел II. Д в е р и</u>																			
342	Ю-Ю5 ЭСН т20-1		Установка наружных двер- ных блоков в каменных стенах площадью проема до 3 м ²		м ²	1,86	<u>1,45</u> 0,55	<u>0,35</u> 0,11		3		1		<u>-</u> -		<u>0,91</u> 0,14		<u>2</u> -	
343	Ю-Ю5 ЭСН т20-1 т.ч.п3.1 к=1,32 к=1,27		Установка наружных блоков в каменных стенах пло- щадью проема до 3 м ² с самозапирающимися замками		м ²	2,34	<u>1,63</u> 0,73	<u>0,35</u> 0,11		4		2		<u>1</u> -		<u>1,16</u> 0,14		<u>3</u> -	
			Цена: 1,45+ 0,55x 0,32																
344	Ю-Ю40 ЭСН т26-1		Конопатка дверных коро- бок паклей в наружных стенах каменных площадью проема до 3 м ²		м ²	4,20	<u>1,34</u> 0,20	<u>-</u> -		6		1		<u>-</u> -		<u>0,36</u> -		<u>2</u> -	

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
345	10-105 ЭСН Т20-1	:	Установка внутренних двер- ных блоков в каменных сте- нах площадью проема до 3 м ²	:	2,34	:	<u>1,45</u> 0,55	:	<u>0,35</u> 0,11	:	3	:	I	:	<u>I</u> -	:	<u>0,91</u> 0,14	:	<u>2</u> -
346	10-107 ЭСН Т20-3	:	Установка дверных блоков в перегородках площадью проема до 3 м ²	:	4,18	:	<u>2,00</u> 0,67	:	<u>0,13</u> 0,04	:	8	:	3	:	<u>-</u> -	:	<u>1,16</u> 0,05	:	<u>5</u> -
347	Доп. в.4 СЦМ ч.2 р.2 п.879	:	Стоимость дверных блоков типа ДНГ24-10	:	3	:	<u>37,21</u> -	:	<u>-</u> -	:	112	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -
348	Доп. в.4 СЦМ ч.2 р.2 п877	:	Стоимость дверных блоков типа ДНГ24-9	:	2	:	<u>30,73</u> -	:	<u>-</u> -	:	61	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -
349	СЦМ ч.1 р1 п446	:	Стоимость скобяных изде- лий для дверей входных в здание однопольных	:	2	:	<u>6,73</u> -	:	<u>-</u> -	:	13	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -
350	СЦМ ч1 р1 п448	:	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в по- мещение однопольных	:	3	:	<u>2,97</u> -	:	<u>-</u> -	:	9	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
351	СЦМ чI р. I п405	Стоимость закрывателя дверного верхнего распо- ложения рычажного шт	2	<u>18,50</u>	<u>-</u>	37	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
352	7-70I ЭСН т5I-I	Уплотнение дверей проклад- ками 100м	0,07	<u>4,10</u> 4,02	<u>0,08</u> 0,02	I	-	<u>-</u>	<u>6,43</u> 0,03	<u>-</u>
353	СЦМ чI рI п363	Стоимость резины листо- вой рулонной кг	12,64	<u>1,62</u>	<u>-</u>	20	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Итого прямые затраты по разделу II				<u>руб</u>		277	8	<u>2</u>		<u>14</u>
в том числе:				<u>руб</u>				<u>-</u>		<u>-</u>
Стоимость общестроительных работ				<u>руб</u>		277	-	<u>-</u>		<u>-</u>
накладные расходы				<u>руб</u>		44	-	<u>-</u>		<u>-</u>
нормативная трудоемкость в накладных расходах				<u>чел.-ч</u>		-	-	<u>-</u>		<u>4</u>
сметная заработная плата в накладных расходах				<u>руб</u>		-	7	<u>-</u>		<u>-</u>
плановые накопления				<u>руб</u>		25	-	<u>-</u>		<u>-</u>

I	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
				Итого по разделу II		руб						346		-		-				-
				Нормативная трудоемкость		чел.-ч						-		-		-				18
				Сметная заработная плата		руб						-		15		-				-
<u>Раздел 12. О к н а</u>																				
354	10-84 ЭСН т14-1			Установка оконных блоков в каменных стенах промыш- ленных зданий с одинарными переплетами площадью проема до 5 м ²		м ²	4,51	<u>2,99</u> 0,74	<u>0,36</u> 0,11	13	3	<u>1</u> -	<u>1,38</u> 0,14	<u>6</u> 1						
355	СЦМ ч.2 р2 п.143			Стоимость оконных блоков типа ПНО12-18.1		шт	2	<u>20,65</u> -	<u>-</u> -	41	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -						
356	10-88 ЭСН т15-2			Установка приборов оконных		шт	2	<u>0,24</u> 0,24	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>0,46</u> -	<u>1</u> -						
357	СЦМ ч.1 р.1 п432			Стоимость скобяных изделий для блоков оконных		компл	2	<u>0,86</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -						

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	
358	7-708 ЭСН т51-7	:	Устройство герметизации коробок окон вулканизирую- щейся тиоколовой мастикой 100м	:	0,12	:	<u>65,00</u> 8,88	:	<u>14,70</u> 4,41	:	8	:	I	:	<u>2</u> I	:	<u>15,00</u> 5,69	:	<u>2</u> I	
Итого прямые затраты по разделу 12					руб						65		4		<u>3</u> I				<u>9</u> 2	
в том числе:																				
стоимость общестроительных работ					руб						65		-		-					-
накладные расходы					руб						10		-		-					-
нормативная трудоемкость в накладных расходах					чел.-ч						-		-		-					I
сметная заработная плата в накладных расходах					руб						-		I		-					-
плановые накопления					руб						6		-		-					-
Итого по разделу 12					руб						81		-		-					-
Нормативная трудоемкость					чел.-ч						-		-		-					I2
Сметная заработная плата					руб						-		6		-					-

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
<u>Раздел 13. Жалюзи</u>																			
359	20-400 ЭСН т7-I		Установка решеток жалю- зийных стальных неподвиж- ных штампованных размером, мм 150 x 490		I		<u>1,46</u> 0,88		<u>0,05</u> 0,02		I		I		<u>-</u> -		<u>1,41</u> 0,03		<u>I</u> -
			шт																
360	10-28 ЭСН т4-I		Деревянная рамка для жалюзи		0,01		<u>110,00</u> 12,90		<u>1,30</u> 0,39		I		-		<u>-</u> -		<u>24,00</u> 0,50		<u>-</u> -
			м3																
Итого прямые затраты по разделу 13							<u>руб</u>				2		I		<u>-</u>				<u>I</u>
в том числе:							<u>руб</u>								<u>-</u>				<u>-</u>
стоимость общестроительных работ							<u>руб</u>				2		-		<u>-</u>				<u>-</u>
Итого по разделу 13							<u>руб</u>				2		-		<u>-</u>				<u>-</u>
Нормативная трудоемкость							<u>чел-ч</u>				-		-		<u>-</u>				<u>I</u>
Сметная заработная плата							<u>руб</u>				-		I		<u>-</u>				<u>-</u>

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

Раздел 14. П о л ы

361	II-3 ЭСН TI-3	Устройство подстилающих слоев песчаных м ³	21,13	<u>10,40</u> 1,62	<u>-</u> -	220	34	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>63</u> -
362	II-II ЭСН TI-II	Устройство подстилающих бетонных слоев из бетона М-150 Цена: 29,3+(27,2- 26,3)х1,02 м ³	4,40	<u>30,22</u> 1,62	<u>-</u> -	133	7	<u>-</u> -	<u>2,90</u> -	<u>13</u> -
363	II-67 ЭСН TII-I	Устройство покрытий бетон- ных толщиной 30 мм из бетона М-200 100 м ²	0,51	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	62	10	<u>1</u> -	<u>40,20</u> 0,67	<u>20</u> -
364	II-68 ЭСН TII-2	Уменьшение стоимости до толщины 20 мм 100м ² Цена: 15,8х 2	- 0,51	<u>31,60</u> 1,18	<u>0,56</u> 0,16	-16	-1	<u>-</u> -	<u>- 2,12</u> - 0,21	<u>-1</u> -
365	II-205 ЭСН T28-I	Устройство покрытий из линолеума поливинилхлорид- ного на тканевой подоснове 100м ²	0,41	<u>519,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	214	18	<u>-</u> -	<u>75,50</u> 0,28	<u>31</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
366	6-15 ЭСН т1-15	:	Площадка со ступенями из бетона М-100 м3	:	0,73	:	<u>27,80</u> 0,52	:	<u>0,34</u> 0,10	:	20	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>0,99</u> 0,13	:	<u>1</u> -
367	6-83 ЭСН т9-8	:	Установка закладных дета- лей весом до 4 кг т	:	0,02	:	<u>441,00</u> 124,00	:	<u>1,40</u> 0,42	:	9	:	2	:	<u>-</u> -	:	<u>210,80</u> 0,54	:	<u>4</u> -
368	6-84 ЭСН т9-8	:	Установка закладных дета- лей весом до 20 кг т	:	0,04	:	<u>355,00</u> 38,00	:	<u>1,30</u> 0,39	:	14	:	2	:	<u>-</u> -	:	<u>64,60</u> 0,50	:	<u>3</u> -
369	13-121 ЭСН т 15-6.5 к=1,1	:	Огрунтовка решетчатых по- верхностей за первый раз грунтовкой ГФ-021 100м2 Цена: 7,71 х 1,1	:	0,01	:	<u>8,48</u> 2,25	:	<u>0,22</u> 0,07	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>3,41</u> 0,09	:	<u>-</u> -
370	13-153 ЭСН т.18-6.5 к=1,1	:	Окраска поверхностей эма- лями ПФ-115 в 2 слоя 100м2 Цена: 10,3х 1,1х 2	:	0,01	:	<u>22,66</u> 3,32	:	<u>0,27</u> 0,09	:	1	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>5,06</u> 0,12	:	<u>-</u> -
371	6-15 ЭСН т1-15	:	Пандус из бетона М150 м3 Цена: 27,8+(26,6-25,8)х1,02	:	0,23	:	<u>28,62</u> 0,52	:	<u>0,34</u> 0,10	:	7	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>0,99</u> 0,13	:	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	
372	II-67 ЭСН тII-I		Устройство покрытий бетон- ных толщиной 30 мм 100м ²		0,02		<u>123,00</u> 20,50		<u>1,74</u> 0,52		2		-		<u>-</u> -		<u>40,20</u> 0,67		<u>1</u> -	
373	II-68 ЭСН тII-2		Уменьшение стоимости до толщины 25 мм 100м ²		- 0,02		<u>15,80</u> 0,59		<u>0,28</u> 0,08		- 1		-		<u>-</u> -		<u>- 1,06</u> - 0,10		<u>-</u> -	
Итого прямые затраты по разделу I4											666		72		<u>1</u>				<u>135</u>	
в том числе:															-				-	
стоимость общестроительных работ											666		-		-					-
накладные расходы											107		-		-					-
нормативная трудоемкость в накладных расходах					чел.-ч						-		-		-					9
сметная заработная плата в накладных расходах					руб						-		20		-					-
плановые накопления					руб						62		-		-					-
Итого по разделу I4					руб						835		-		-					-
Нормативная трудоемкость					чел.-ч						-		-		-					144
Сметная заработная плата					руб						-		92		-					-

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
<u>Раздел 15. Отделочные работы</u>																			
374	I5-210 ЭСН т52-3		Штукатурка по камню наруж- ных плоских откосов при ширине до 200 мм 100м		0,25		<u>34,60</u> 17,60		<u>1,10</u> 0,33		9		4		<u>-</u> -		<u>30,00</u> 0,43		<u>8</u> -
375	I5-277 ЭСН т56-1		Штукатурка откосов внут- ренних плоских 100м ²		0,04		<u>215,00</u> 107,00		<u>8,00</u> 2,28		9		4		<u>-</u> -		<u>179,00</u> 2,94		<u>7</u> -
376	I5-254 ЭСН т.55-1-11		Простая штукатурка внутри зданий стен цементно-извест- ковым раствором 100м ²		1,12		<u>85,10</u> 37,10		<u>6,20</u> 3,85		95		41		<u>7</u> 4		<u>65,00</u> 4,97		<u>73</u> 6
377	I5-275 ЭСН т.55-13		Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен высотой до 4 м 100м ²		0,47		<u>35,80</u> 20,60		<u>1,00</u> 0,30		17		10		<u>-</u> -		<u>37,00</u> 0,39		<u>18</u> -
378	I5-275 ЭСН т55-13 Т.ч. п.3.10 к=0,9		То же, высотой более 4м 100м ² Цена: 35,8-20,6 х 0,1		1,29		<u>33,64</u> 18,54		<u>0,90</u> 0,27		43		24		<u>1</u> -		<u>33,30</u> 0,35		<u>43</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
379	I5-297 ЭСН Т59-4		Отделка поверхностей потолков под окраску высотой до 4 м 100м ²		0,51		<u>20,70</u> 18,50		<u>0,15</u> 0,04		11		10		-		<u>29,80</u> 0,05		<u>15</u> -
380	I5-297 ЭСН Т59-4 г.ч. п.3.10 к=0,9		То же, высотой более 4 м 100м ² Цена: 20,7- 18,5х 0,1		0,53		<u>18,83</u> 16,65		<u>0,14</u> 0,04		10		9		-		<u>26,82</u> 0,05		<u>14</u> -
381	I5-508 ЭСН Т153-1		Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке 100м ²		0,62		<u>5,84</u> 4,90		<u>0,05</u> 0,02		4		3		-		<u>9,70</u> 0,03		<u>6</u> -
382	I5-508 ЭСН Т153-1 г.ч. п.3.18 к=1,1		То же, высотой до 8 м 100м ² Цена: 5,84+(4,9+0,05)х0,1		1,88		<u>6,33</u> 5,39		<u>0,05</u> 0,02		12		10		-		<u>10,67</u> 0,03		<u>20</u> -
383	I5-658 ЭСН Т168-1		Простая окраска водоэмульсионными составами стен 100м ²		1,23		<u>44,80</u> 7,90		<u>0,50</u> 0,15		55		10		-		<u>14,50</u> 0,19		<u>18</u> -
384	I5-659 ЭСН Т168-2		То же, потолков 100м ²		0,41		<u>45,90</u> 8,70		<u>0,70</u> 0,21		19		4		-		<u>16,20</u> 0,27		<u>7</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
385	8-194 ЭСН т22-6	:	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м 100м2 гор.пр.	:	0,53	:	<u>71,10</u> 41,00	:	<u>0,69</u> 0,21	:	38	:	22	:	-	:	<u>73,80</u> 0,27	:	<u>39</u> -
386	13-121 ЭСН т.15-6.5 к=1,1	:	Огрунтовка решетчатых по- верхностей жалюзи за первый раз грунтовкой ГФ-021 100м2 Цена: 7,71х 1,1	:	0,01	:	<u>8,48</u> 2,25	:	<u>0,22</u> 0,07	:	1	:	-	:	-	:	<u>3,41</u> 0,09	:	<u>-</u> -
387	13-153 ЭСН т.18-6.5 к=1,1	:	Окраска поверхностей эма- лями ПФ-115 в 2 слоя 100м2 Цена: 10,3х 1,1х 2	:		:	<u>22,66</u> 3,32	:	<u>0,27</u> 0,09	:	1	:	-	:	-	:	<u>5,06</u> 0,12	:	<u>-</u> -
388	15-548 ЭСН т158-5	:	Масляная окраска деревян- ных рамок для жалюзи 100м2	:	0,01	:	<u>44,20</u> 23,20	:	<u>0,03</u> -	:	1	:	-	:	-	:	<u>42,60</u> -	:	<u>-</u> -
389	15-747 ЭСН т.202-1 СЦМ ч1 п.576 п.575	:	Остекление деревянных переплетов оконным 4 мм стеклом 100м2 Цена: 222+(1,79-1,21)х 77	:	0,05	:	<u>266,66</u> 13,50	:	<u>0,80</u> 0,24	:	12	:	1	:	-	:	<u>25,30</u> 0,31	:	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу I5	руб			337	152	<u>8</u>		<u>269</u>
		в том числе:	руб					4		6
		стоимость общестроительных работ	руб			337	-	-		-
		накладные расходы	руб			55	-	-		-
		нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч			-	-	-		4
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб			-	8	-		-
		плановые накопления	руб			32	-	-		-
		Итого по разделу I5	руб			424	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		279
		Сметная заработная плата	руб			-	164	-		-
		<u>Раздел I6. Отмостка и крыльца</u>								
390	I-23I ЭСН т29-2 т.ч. п. I. II таб.3 п.5 к=I, I	Разработка грунта 2 группы бульдозерами с перемещением до 10 м под отмостку 1000м3 Цена: 40,8 х I, I	0,00I	<u>44,88</u>	<u>44,88</u>	I	-	-	<u>22,65</u>	-
				-	15,73			-		-

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
391	I-238 ЭСН т29-9 т.ч. п. I. II таб. 3 п. 5 к=I, I	:	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта на расстояние до 20 м 1000м ³ Цена: 32,3 х I, I	:	0,00I	:	<u>35,53</u> -	:	<u>35,53</u> 12,43	:	I	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> 17,90	:	<u>-</u> -
392	I-I68 ЭСН т22-7 т.ч. п. I. II таб. 3 п. 3 к=I, I5	:	Погрузка грунта в авто-мобили-самосвалы 1000м ³ Цена: 91,2+ 86,89х 0, I5	:	0,00I	:	<u>104,23</u> 4, II	:	<u>99,92</u> 39,79	:	I	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>8,33</u> 57,30	:	<u>-</u> -
393	СЦПГ ч. I стр. 28	:	Перевозка до I км т	:	8,2I	:	<u>0,29</u> 0,06	:	<u>-</u> -	:	2	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>0,09</u> -	:	<u>I</u> -
394	27-I73 ЭСН т43-I	:	Устройство оснований под тротуары из щебня толщиной I2 см 100м ²	:	0, I8	:	<u>230,00</u> 14,00	:	<u>7,40</u> I,90	:	42	:	3	:	<u>I</u> -	:	<u>25,60</u> 2,45	:	<u>5</u> -
395	27-I69 ЭСН т42-I	:	Устройство покрытий дорожек и тротуаров из асфальтобетонной смеси толщиной 3 см 100м ²	:	0, I8	:	<u>156,00</u> 8,23	:	<u>-</u> -	:	28	:	2	:	<u>-</u> -	:	<u>14,40</u> -	:	<u>3</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
396	27-172 ЭСН т42-2	:	Исключение до толщины 25 мм 100м2	:	- 0,18	:	<u>25,30</u> 1,31	:	-	:	- 5	:	-	:	-	:	<u>2,32</u> -	:	-
397	8-10 ЭСН т3-1	:	Устройство песчаных осно- ваний под фундаменты м3	:	0,54	:	<u>9,32</u> 0,40	:	<u>0,32</u> 0,10	:	5	:	-	:	-	:	<u>0,80</u> 0,13	:	-
398	6-2 ЭСН т1-2	:	Бетонное крыльцо из бето- на М-200 м3 Цена: 35,9+(27,4-25,8)х1,02	:	0,29	:	<u>37,53</u> 2,45	:	<u>0,37</u> 0,11	:	II	:	I	:	-	:	<u>4,50</u> 0,14	:	<u>I</u> -
399	II-77 ЭСН тII-II	:	Железнение покрытия крыльца 100м2	:	0,02	:	<u>9,83</u> 7,86	:	<u>0,08</u> 0,02	:	I	:	-	:	-	:	<u>12,60</u> 0,03	:	-
400	8-28 ЭСН т4-8	:	Боковая глиняная гидроизо- ляция м3	:	0,10	:	<u>11,80</u> 3,20	:	<u>2,16</u> 0,65	:	I	:	-	:	-	:	<u>6,50</u> 0,84	:	<u>I</u> -
Итого прямые затраты по разделу Iб				:	руб	:		:		:	88	:	6	:	<u>I</u>	:		:	<u>II</u>
в том числе:				:	руб	:		:		:		:		:	-	:		:	-

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
403	6-36 ЭСН т3-7	:	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов в фундаментах м3	:	45,20	:	<u>0,91</u> 0,38	:	<u>0,43</u> 0,13	:	41	:	17	:	<u>20</u> 6	:	<u>0,67</u> 0,17	:	<u>30</u> 8
404	СЦМ ч.2 р4 пI	:	Арматура класса АI т	:	0,21	:	<u>270,00</u> -	:	<u>-</u> -	:	57	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -
405	СЦМ ч2 р4 п3	:	Арматура класса А3 т	:	0,93	:	<u>270,00</u> -	:	<u>-</u> -	:	251	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -
406	6-30 ЭСН т3-I	:	Устройство фундаментов под оборудование бетонных объемом до 5 м3 из бетона М-150 м3 Цена: 35,7+(26,6-25,8)х1,02	:	5,40	:	<u>36,52</u> 2,34	:	<u>1,20</u> 0,36	:	197	:	13	:	<u>7</u> 2	:	<u>4,35</u> 0,46	:	<u>23</u> 2
407	6-80 ЭСН т9-4	:	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании т	:	0,36	:	<u>478,00</u> 20,20	:	<u>2,20</u> 0,66	:	172	:	7	:	<u>1</u> -	:	<u>34,40</u> 0,85	:	<u>12</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
408	6-73 ЭСН т8-2	:	Подливка под оборудование толщиной 20 мм из раствора М150 100м ² Цена: 90,2+(25,9-24,4)х2,04	:	0,09	:	<u>93,26</u> 25,30	:	<u>0,90</u> 0,27	:	8	:	2	:	-	:	<u>44,80</u> 0,35	:	<u>4</u> -
409	6-74 ЭСН т8-4	:	Добавление до толщины 50 мм 100м ² Цена: /35,1+(25,9-24,4)х1,02/х3	:	0,09	:	<u>109,89</u> 22,50	:	<u>0,90</u> 0,27	:	10	:	2	:	-	:	<u>39,00</u> 0,35	:	<u>4</u> -
410	8-27 ЭСН т4-7	:	Боковая обмазочная гид- роизоляция в 2 слоя, битумная 100м ²	:	0,83	:	<u>90,00</u> 19,50	:	<u>1,50</u> 0,45	:	74	:	16	:	<u>1</u> -	:	<u>33,60</u> 0,58	:	<u>28</u> -
411	11-47 ЭСН т3-5	:	Обмазочная гидроизоляция битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм 100м ²	:	0,50	:	<u>45,80</u> 20,90	:	<u>3,75</u> 1,12	:	23	:	10	:	<u>2</u> 1	:	<u>29,50</u> 1,44	:	<u>15</u> 1
412	11-48 ЭСН т3-6	:	Добавление на последующий слой толщиной 1 мм 100м ²	:	0,50	:	<u>14,20</u> 6,50	:	<u>1,64</u> 0,49	:	7	:	3	:	<u>1</u> -	:	<u>9,11</u> 0,63	:	<u>5</u> -

I	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
Итого прямые затраты по разделу I7				руб								2552		154		<u>80</u>				<u>278</u>
				руб												24				30
в том числе:																				
стоимость общестроительных работ				руб								2552		-		-				-
накладные расходы				руб								421		-		-				-
нормативная трудоемкость в накладных расходах				чел.-ч								-		-		-				39
сметная заработная плата в накладных расходах				руб								-		75		-				-
плановые накопления				руб								238		-		-				-
Итого по разделу I7				руб								3211		-		-				-
Нормативная трудоемкость				чел.-ч								-		-		-				347
Сметная заработная плата				руб								-		253		-				-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
<u>Раздел 18. Площадка под циклоны</u>											
413	8-10 ЭСНт3-1	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	1,18	<u>9,32</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	II	-	<u>-</u> -	<u>0,80</u> 0,13	<u>I</u> -
414	7-6 ЭСНт1-6	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 3,5 т	шт	6	<u>4,89</u> 1,20	<u>3,69</u> 1,33	29	7	<u>22</u> 8	<u>2,08</u> 1,72	<u>12</u> 10
415	Пр-т 06-08 п.7II	Стоимость блоков объемом более 0,2 до 1 м3 из бетона М200	м3	4,50	<u>59,20</u> -	<u>-</u> -	266	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
416	Пр-т 06-08 таб. I	Арматура А-I	100кг	1,34	<u>22,90</u> -	<u>-</u> -	31	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
417	7-47 ЭСН т3-17	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при массе колонн до 2 т	шт	6,00	<u>12,30</u> 3,01	<u>4,19</u> 1,52	74	18	<u>25</u> 9	<u>5,02</u> 1,96	<u>30</u> 12
418	Пр-т 06-08 п.7. I	Стоимость прямоугольных сплошных колонн массой до 5 т длиной до 12 м объемом от 0,2 до 1 м3 из бетона М200	м3	3,00	<u>78,96</u> -	<u>-</u> -	237	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Цена: 80,6-0,82x2											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
419	Пр-т 06-08 таб. I	Арматура А-1	100кг	0,52	<u>22,90</u>	=	12	-	=	=	=
420	Пр-т 06-08 таб. I	Арматура А-3	100кг	2,66	<u>25,00</u>	=	67	-	=	=	=
421	Пр-т 06-08 таб. I	Закладные детали	100кг	1,46	<u>41,30</u>	=	60	-	=	=	=
422	Пр-т 06-08 табл. I	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия	100кг	1,46	<u>5,58</u>	=	8	-	=	=	=
423	6-2 ЭСНТ I-2	Устройство бетонных фунда- ментов под лестницу объемом до 3 м3 из бетона М150	м3	0,58	<u>36,72</u>	<u>0,37</u>	21	I	=	<u>4,50</u>	<u>3</u>
		Цена: 35,9+(26,6-25,8)х х1,02			2,45	0,11			-	0,14	-
424	6-2 ЭСНТ I-2	То же, из бетона М-200	м3	0,25	<u>37,53</u>	<u>0,37</u>	9	I	=	<u>4,50</u>	<u>1</u>
		Цена: 35,9+(27,4-25,8)х х1,02			2,45	0,11			-	0,14	-
425	6-83 ЭСНТ 9-7	Установка закладных дета- лей весом до 4 кг	т	0,01	<u>441,00</u>	<u>1,40</u>	4	I	=	<u>210,00</u>	<u>2</u>
					124,00	0,42			-	0,54	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
426	13-121 ЭСН т.15-6.5 к=1,1	Огрунтовка решетчатых по- верхностей за первый раз грунтовкой ГФ-021 100м2 Цена:7,71х1,1	-	<u>8,48</u> 2,25	<u>0,22</u> 0,07	1	-	-	<u>3,41</u> 0,09	-
427	13-153 ЭСН т.18-6.5 к=1,1	Окраска поверхностей эма- лями ПФ-115 в 2 слоя 100м2 Цена:10,3х1,1х2	-	<u>22,66</u> 3,32	<u>0,27</u> 0,09	1	-	-	<u>5,06</u> 0,12	-
428	8-27 ЭСН т4-7	Боковая обмазочная гидро- изоляция в 2 слоя, битум- ная 100м2	0,25	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	23	5	-	<u>33,60</u> 0,58	<u>8</u> -
429	7-743 Доп.в.1 ЭСНт59-5	Обшивка площадки асбесто- цементными волнистыми лис- тами по стальному каркасу 100м2	0,59	<u>213,00</u> 40,90	<u>2,40</u> 0,72	125	24	<u>1</u> -	<u>69,55</u> 0,93	<u>41</u> 1
Итого прямые затраты по разделу 18			руб.			979	57	<u>48</u>		<u>98</u>
в том числе :			руб.					<u>17</u>		<u>23</u>
стоимость общестроительных работ			руб.			979	-	-		-
накладные расходы			руб.			142	-	-		-
нормативная трудоем- кость в накладных расходах			чел.-ч.			-	-	-		11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
434	Пр-т 06-08 т.1	Арматура А-1 100 кг	10,31	<u>22,90</u>	=	236	-	=	=	=
435	Пр-т 06-08 т.1	Проволочная арматура Вр-1 100кг	6,18	<u>32,10</u>	=	198	-	=	=	=
436	7-760 доп.2 ЭСН т.65-1	Стоимость плит перекрытия каналов площадью до 0,5м ² шт	80	<u>0,57</u> 0,51	<u>0,03</u> 0,01	46	41	<u>3</u> 1	<u>0,87</u> 0,01	<u>70</u> 1
437	Пр-т 06-08 п.1490	Стоимость плит плоских размером до 3м ² из бетона М-200 м ³ Цена:60,8-0,82x2	1,60	<u>59,16</u>	=	95	-	=	=	=
438	Пр-т 06-08 т.1	Арматура А-1 100кг	0,24	<u>22,90</u>	=	5	-	=	=	=
439	Пр-т 06-08 т.1	Арматура А-3 100кг	0,32	<u>25,00</u>	=	8	-	=	=	=
440	Пр-т 06-08 т.1	Проволочная арматура Вр-1 100кг	0,16	<u>32,10</u>	=	5	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44I	8-27 ЭСНТ4-7	Боковая битумная обмазоч- ная гидроизоляция в 2 слоя 100м2	2, II	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	190	4I	<u>3</u> I	<u>33,60</u> 0,58	<u>71</u> I
		Итого прямые затраты по разделу 19	руб. руб.			2306	168	<u>139</u> 50		<u>290</u> 65
		в том числе :								
		стоимость общестроитель- ных работ	руб.			2306	-	-		-
		накладные расходы.	руб.			382	-	-		-
		нормативная трудоем- кость в накладных рас- ходах	чел.-ч.			-	-	-		35
		сметная заработная пла- та в накладных расхо- дах	руб.			-	69	-		-
		плановые накопления	руб.			214	-	-		-
		Итого по разделу 19	руб.			2902	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		390
		сметная заработная плата	руб.			-	287	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
<u>Раздел 20. Пост управления</u>											
442	9-116 ЭСН т.16-3 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж покрытия при высоте здания до 30 м из стали С235 (коэфф. надежности - 0,95) Цена: 31,2х1,03	т	1,25	<u>32,14</u> 10,30	<u>15,24</u> 4,88	40	13	<u>19</u> 6	<u>15,60</u> 6,30	<u>19</u> 8
443	СЦМч2р1 п.1925	Стоимость прогонов пролетом 6 м из гнутых профилей Цена: 233-8х1,01	т	1,25	<u>224,92</u>	<u>---</u>	281	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
444	9-47 ЭСНт7-2 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж конструкций первого пола из стали С235 (коэфф. надежности - 0,95) Цена: 46,8х1,03	т	0,73	<u>48,20</u> 19,57	<u>18,13</u> 5,59	35	14	<u>13</u> 4	<u>30,10</u> 7,21	<u>22</u> 5
445	9-47 ЭСНт7-2 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03 т.ч.п.1.6 табл.1 п.1-9,10 к=1,05	То же, из стали С245 Цена: 46,8х1,03х1,05	т	0,21	<u>50,61</u> 20,55	<u>19,03</u> 5,87	11	4	<u>4</u> 1	<u>30,10</u> 7,57	<u>6</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
457	26-33 ЭСНт8-6 СЦМчІр4 п.123	Укладка жестких минераловатных плит в полы и покрытие мЗ Цена: 14+20,4x0,96	2,84	<u>33,58</u> 6,70	<u>1,18</u> 0,35	95	19	<u>3</u> I	<u>11,80</u> 0,45	<u>34</u> I
458	7-70I ЭСН т5I-I	Заполнение швов пористой резиной 100м	0,08	<u>4,10</u> 4,02	<u>0,08</u> 0,02	I	-	- -	<u>6,43</u> 0,03	<u>I</u> -
459	СЦМчІрI п.365	Стоимость резины губчатой кг	11,81	<u>1,00</u>	-	12	-	-	-	-
460	7-709 ЭСНт5I-8	Устройство герметизации герметизирующей нетвердеющей мастикой 100м	0,12	<u>88,00</u> 10,40	<u>20,60</u> 6,18	10	I	<u>3</u> I	<u>18,40</u> 7,97	<u>2</u> I
46I	II-205 ЭСНт28-I	Устройство покрытий из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове 100м2	0,14	<u>519,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	72	6	- -	<u>75,50</u> 0,28	<u>10</u> -
462	15-740 ЭСНт20I-8	Остекление витрин с металлическими переплетами на эластичных прокладках витринным 6,5 мм стеклом неполированным 100м2	0,15	<u>419,00</u> 62,20	<u>2,80</u> 0,84	62	9	- -	<u>108,00</u> 1,08	<u>16</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
463	7-70I ЭСН т.5I-I	Укладка резиновых прокладок в стальные витражи 100м	0,3I	<u>4,10</u> 4,02	<u>0,08</u> 0,02	I	I	<u>-</u> -	<u>6,43</u> 0,03	<u>2</u> -
464	ЭСНчIрI п.363	Стоимость резиновых прокладок кг	84,59	<u>1,62</u>	<u>-</u>	I37	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Итого прямые затраты по разделу 20	руб.			2665	I33	<u>98</u>		<u>219</u>
		в том числе :	руб.					32		40
		стоимость общестроительных работ	руб.			467	-	-		-
		накладные расходы	руб.			78	-	-		-
		нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч.			-	-	-		6
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб.			-	I3	-		-
		плановые накопления	руб.			44	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			589	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		нормативная трудоем- кость	чел.-ч.			-	-	-		101
		сметная заработная плата	руб.			-	67	-		-
		стоимость металломонтажных работ	руб.			2198	-	-		-
		накладные расходы	руб.			188	-	-		-
		нормативная трудоем- кость в накладных рас- ходах	чел.-ч.			-	-	-		17
		сметная заработная пла- та в накладных расхо- дах	руб.			-	35	-		-
		плановые накопления	руб.			191	-	-		-
		Всего, стоимость металло- монтажных работ	руб.			2577	-	-		-
		нормативная трудоем- кость	чел.-ч.			-	-	-		181
		сметная заработная плата	руб.			-	146	-		-
		Итого по разделу 20	руб.			3166	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		282
		сметная заработная плата	руб.			-	213	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			99134	7730	<u>4632</u>		<u>12961</u>
			руб.					1578		2094
		в том числе :								
		стоимость общестроительных работ	руб.			55007	-	-		-
		накладные расходы	руб.			9040	-	-		-
		нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч.			-	-	-		812
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб.			-	1612	-		-
		плановые накопления	руб.			5111	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			69033	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		11811
		сметная заработная плата	руб.			-	8115	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ	руб.			44127	-	-		-
		накладные расходы	руб.			3795	-	-		-
		нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч.			-	-	-		345
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб.			-	686	-		-
		плановые накопления	руб.			3832	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			51754	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4359
		сметная заработная плата	руб.			-	3467	-		-
		Итого по смете	руб.			120912	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		16212
		сметная заработная плата	руб.			-	11606	-		-

Составили : инженер III категории
инженер III категории
Проверила ведущий инженер

М.А.Корецкая
В.А.Григорьева

Р.Б.Тихонович
М.А.Корецкая
В.А.Григорьева

Т.П. 708-55.90 Альб.10

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I.

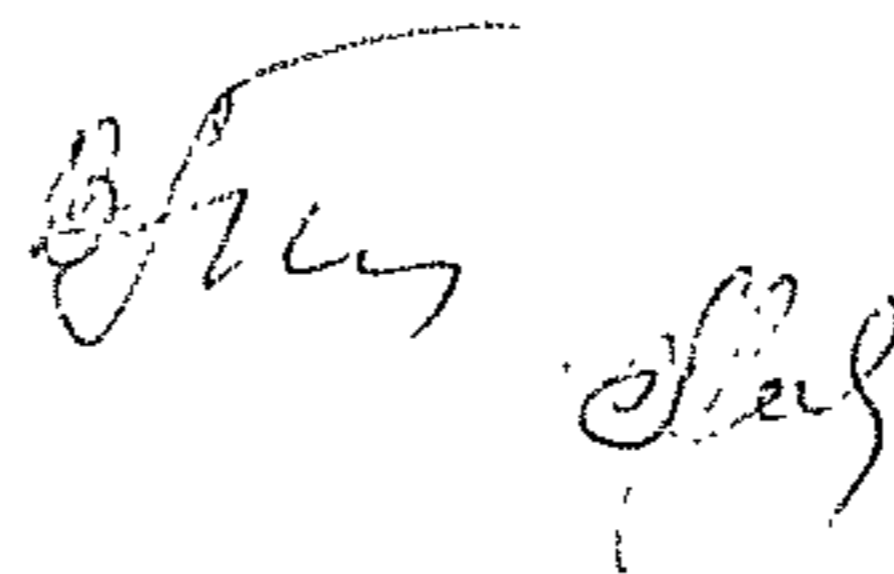
№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чество еди- ниц изме- рения	Сметная стоимость, руб.					Всего по графам 5,7,8	В том числе :		Удельный вес стоимости конструктив- ного элемен- та или вида работ, % к общей стои- мости работ по смете
				Прямые затра- ты	Накладные расходы %	Плано- вые на- копле- ния % от стои- мости по гр. 5,7	сумма	основ- ная зара- ботная плата		эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата	стоимость единицы из- мерения, руб.	
I :	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	Земляные работы	м3	3704,00	6113	16,5	1008	570	7691	1012	<u>1024</u> 425	<u>6,37</u> 2	
2	Приемное устройство	руб.	1,00	29120	16,5	4805	2714	36639	3172	<u>624</u> 172	<u>30,23</u> -	
3	Металлоконструкции	т	119,11	41929	8,6	3607	3641	49177	1899	<u>2336</u> 771	<u>40,71</u> 412	
4	Эвакуационный выход	м3	49,47	3838	16,5	626	355	4819	408	<u>104</u> 30	<u>3,99</u> 97	
5	Помещение лебедок, электротехническое помещение, вентпо- мещение Фундаменты	м3	51,27	2466	16,5	406	231	3103	88	<u>39</u> 12	<u>2,57</u> 60	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
6	Стены	м3	106,52	3913	16,5	644	365	4922	290	$\frac{82}{25}$	$\frac{4,07}{46}$
7	Перекрытие	м2	56,88	677	16,5	111	62	850	22	$\frac{16}{6}$	$\frac{0,70}{14}$
8	Покрытие	м2	56,88	646	16,5	106	60	812	17	$\frac{16}{6}$	$\frac{0,67}{14}$
9	Кровля	м2	62,70	322	16,5	52	29	403	50	$\frac{11}{3}$	$\frac{0,33}{6}$
10	Перегородки	м2	36,61	173	16,5	29	16	218	23	$\frac{3}{1}$	$\frac{0,18}{5}$
11	Двери	м2	10,72	277	16,5	44	25	346	8	$\frac{2}{-}$	$\frac{0,29}{32}$
12	Окна	м2	4,51	65	16,5	10	6	81	4	$\frac{3}{1}$	$\frac{0,07}{17}$
13	Жалюзи	м2	0,27	2	16,5	-	-	2	1	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{7}$
14	Полы	м2	91,72	666	16,5	107	62	835	72	$\frac{1}{-}$	$\frac{0,69}{9}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5	Отделочные работы	м2	816,45	337	16,5	55	32	424	152	$\frac{8}{4}$	$\frac{0,35}{-}$
I6	Отмостка и крыльца	м2	20,05	88	16,5	14	8	110	6	$\frac{1}{-}$	$\frac{0,09}{5}$
I7	Фундаменты маневрового устройства	м3	57,18	2552	16,5	421	238	3211	154	$\frac{80}{24}$	$\frac{2,66}{56}$
I8	Площадка под циклоны	м3	7,50	979	16,5	142	80	1201	57	$\frac{48}{17}$	$\frac{0,99}{160}$
I9	Каналы	м3	22,03	2306	16,5	382	214	2902	168	$\frac{139}{50}$	$\frac{2,40}{131}$
20	Пост управления	руб.	1,00	$\frac{467}{2198}$	$\frac{16,5}{8,6}$	$\frac{78}{188}$	$\frac{44}{191}$	$\frac{589}{2577}$	133	$\frac{98}{32}$	$\frac{2,62}{-}$
Итого :				99134		12835	8943	120912	7730	$\frac{4632}{1578}$	100

Примечание : В числителе стоимость строительных работ.
В знаменателе стоимость металломонтажных работ.

Составила ведущий инженер
Проверила заведующая группой



В.А. Григорьева
Л.Ф. Чижова

Т.П. 708-55.90 Альб.10

Локальная смета № 2

к типовому проекту механизированного пункта приема заполнителей с годовым грузооборотом 300 тыс.куб.м

На отопление, вентиляцию

Основание: чертежи ОВ1-6

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	7,312 тыс.руб.
в т.ч. оборудования	0,497 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	789 чел.-ч
Трудозатраты построечные	730 чел.-ч
Сметная заработная плата	0,535 тыс.руб.

№№ п/п	Шифр и номер позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб.	Затраты труда рабочих, чел.-ч			
				всего	эксплу- атации машин		Всего	основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в том числе заработ- ной платы	не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на едини- цу
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Отопление

I	I6-35 ЭСН-84 т.7-1	Трубопроводы из стальных водогазопроводных обычно- венных труб Д 15 мм	35,00	<u>0,86</u>	<u>0,01</u>	30	7	-	<u>0,36</u>	<u>12</u>
		Цена: $0,86 + (0,21 + 0,01) \times 0,02$		0,21	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2	I6-7I ЭСН-84 т.8-4 ЦИчI р3 п. I76 Пр-нт 0I-I3 доп.8 т.3.I	Регистры без колонок из стальных электросварных труб Д159х3,2 мм Цена: 5,08-3,0+2,262 х хI,089+(0,74+ 0,09)х0,02	М	30,00	<u>4,56</u> 0,75	<u>0,09</u> 0,03	I37	23	<u>3</u> I	<u>1,27</u> 0,04	<u>38</u> I
3	ЦI ч.3 п.2305 доп.I	Стоимость креплений	кг	32,00	<u>0,59</u> -	-	I9	-	-	-	-
4	I6-2I9 ЭСН-84 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм Цена: 3,94+3,73х 0,02	100м	0,35	<u>4,0I</u> 3,80	-	I	I	-	<u>5,26</u> -	<u>2</u> -
5	I6-22I ЭСН-84 т.22	То же, до 200 мм Цена: 5,47+ 3,73х0,02	100м	0,30	<u>5,54</u> 3,80	-	2	I	-	<u>5,26</u> -	<u>2</u> -
6	ЦI ч.3 п. I03	Стоимость вентилях муфтовых типа I5кчI8п2 Д15 мм	шт	I3	<u>1,47</u> -	-	I9	-	-	-	-

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
7	ЦІ ч.3 п.843		Стоимость клапанов обрат- ных подъемных муфтовых типа ІБІВК Д 15 мм		I		<u>0,65</u>		-		I		-		-		-		-
			шт				-		-				-		-		-		-
8	І8-205 ЭСН-84 т.І3-І		Конденсатоотводчики тер- модинамические типа 45СІ2НЖ Д 15 мм		I		<u>12,24</u>		<u>0,09</u>		І2		2		-		<u>2,89</u>		<u>3</u>
			шт				1,70		0,03						-		0,04		-
			Цена: 12,2+ (1,67+ 0,09)х х 0,02																
9	І5-6І4 ЭСН-84 т.І64-8		Масляная окраска труб и нагревательных приборов за 2 раза		0,20		<u>60,50</u>		<u>0,03</u>		І2		8		-		<u>68,00</u>		<u>14</u>
			100м2				38,40		-						-		-		-
Итого прямые затраты по разделу І												233		42		<u>3</u>		<u>71</u>	
														I				I	
в том числе:																			
стоимость общестроитель- ных работ												І2		-		-		-	
накладные расходы												2		-		-		-	
плановые накопления												I		-		-		-	

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
Всего, стоимость общестроительных работ			руб								15	-	-						-
нормативная трудоемкость			чел.-ч								-	-	-						14
сметная заработная плата			руб								-	8	-						-
Стоимость сантехнических работ			руб								221	-	-						-
накладные расходы			руб								30	-	-						-
нормативная трудоемкость в накладных расходах			чел.-ч								-	-	-						2
сметная заработная плата в накладных расходах			руб								-	4	-						-
плановые накопления			руб								20	-	-						-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб								271	-	-						-
нормативная трудоемкость			чел.-ч								-	-	-						60
сметная заработная плата			руб								-	39	-						-
Итого по разделу I			руб								286	-	-						-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								-	-	-						74
Сметная заработная плата			руб								-	47	-						-

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

Раздел 2. Теплоснабжение установок систем

10	16-35 ЭСН-84 т.7-1	Трубопроводы из стальных водогазопроводных обьк- новенных труб Д 15мм Цена: $0,86 + (0,21 + 0,01) \times 0,02$ ^М	10,00	<u>0,86</u> 0,21	<u>0,01</u> -	9	2	<u>-</u> -	<u>0,36</u> -	<u>4</u> -
11	16-36 ЭСН-84 т.7-1	То же, Д 20 мм, Цена: $0,91 + (0,21 + 0,01) \times 0,02$ ^М	5,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	5	1	<u>-</u> -	<u>0,36</u> -	<u>2</u> -
12	16-219 ЭСН-84 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов Цена: $3,94 + 3,73 \times 0,02$ ^{100М}	0,15	<u>4,01</u> 3,80	<u>-</u> -	1	1	<u>-</u> -	<u>5,26</u> -	<u>1</u> -
13	Ц1 ч3 п.103	Стоимость вентилей муфтовых типа 15кч18п2 Д 15 мм шт	6	<u>1,47</u> -	<u>-</u> -	9	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	Ц1 ч3 п.104	То же, Д 20 мм шт	2	<u>1,69</u> -	<u>-</u> -	3	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
I5	I8-205 ЭСН-84 т. I3-I	Конденсатоотводчики термо- динамические типа 45чI2нж Д I5 мм шт Цена: $12,2 + (1,67 + 0,09) \times 0,02$	I	<u>12,24</u> 1,70	<u>0,09</u> 0,03	I2	2	<u>-</u> -	<u>2,89</u> 0,04	<u>3</u> -
I6	ЦI ч3 п. IO39	Краны трехходовые типа I4MI Д I5 мм шт	2	<u>1,07</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I7	СМО I2-698-II	Расширители шт Цена: $4,62 + (2,7 + 0,67) \times 0,02$	I	<u>4,69</u> 2,75	<u>0,68</u> 0,08	5	3	<u>I</u> -	<u>4,08</u> 0,10	<u>4</u> -
I8	I5-6I4 ЭСН-84 т. I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза 100м2	0,0I	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>68,00</u> -	<u>I</u> -
Итого прямые затраты по - разделу 2 руб						47	9	<u>I</u>		<u>I5</u>
в том числе:								-		-
Стоимость монтажных работ руб						5	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		накладные расходы	руб			2	-	-		-
		плановые накопления	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб			8	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4
		сметная заработная плата	руб			-	3	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			1	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			1	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		1
		Стоимость сантехнических работ	руб			41	-	-		-
		накладные расходы	руб			5	-	-		-
		плановые накопления	руб			3	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			49	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		10
		сметная заработная плата	руб			-	6	-		-
		Итого по разделу 2	руб			58	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата	руб			-	9	-		-

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

Раздел 3. Вентиляция и кондиционирование воздуха

Агрегаты приточно-рециркуляционные типа АПР-2 с фильтрами (I компл.):

I9	20-704 ЭСН-84 т.20-1 доп.3 Пр-нт I5-01 п.Ю-059 п.01-393	Вентагрегаты радиальные типа В-Ц4-75-2,5 с электродвигателем 4AA63B2 Цена: $54,4 + (25-23) \times I, I + (I,48 + 0, I3) \times 0,05$	I	<u>56,68</u> I,55	<u>0, I3</u> 0,04	57	2	<u>-</u> -	<u>2,63</u> 0,05	<u>3</u> -
20	20-1002 ЭСН-84 т.47-1 доп. I	Виброизоляторы типа Д0-38 Цена: $9, I4 + (2, I3 + 0,0 I) \times 0,05$	0,40	<u>9,25</u> 2,24	<u>0,0 I</u> -	4	I	<u>-</u> -	<u>3,8 I</u> -	<u>2</u> -
2 I	СМО 8-48 I- I9	Присоединение к сети электродвигателей	I	<u>I,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	I	I	<u>-</u> -	<u>I,00</u> -	<u>I</u> -

I	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11
22	СМО 8-50	Ревизия электродвигателей шт	I	<u>1,83</u> 1,47	<u>0,12</u> 0,06	2	I	<u>-</u> -	<u>2,00</u> 0,08	<u>2</u> -
23	СМО 8-145	Сушка электродвигателей шт	I	<u>5,43</u> 5,03	<u>-</u> -	5	5	<u>-</u> -	<u>7,00</u> -	<u>7</u> -
24	20-760 ЭСН-84 т.25-1 ЦІ ч.3 п.686	Калориферы типа КП36-СК шт Цена: 6,09+49,1+(2,83+0,43)х х 0,05	I	<u>55,35</u> 2,97	<u>0,46</u> 0,14	55	3	<u>-</u> -	<u>5,38</u> 0,18	<u>5</u> -
25	20-442 ЭСН-84 т.9-2	Встроенная заслонка с руч- ным приводом шт Цена: 11,0+(1,22+0,05)х0,05	I	<u>11,06</u> 1,28	<u>0,05</u> 0,02	11	I	<u>-</u> -	<u>2,17</u> 0,03	<u>2</u> -
26	20-764 ЭСН-84 т.27-1	Установка фильтров м ² Цена: 3,46+(2,82+0,1)х 0,05	0,48	<u>3,61</u> 2,96	<u>0,10</u> 0,03	2	I	<u>-</u> -	<u>4,67</u> 0,04	<u>2</u> -
27	ЦІ ч.3 п.2696 цоп.2	Стоимость фильтров шт	I	<u>4,36</u> -	<u>-</u> -	4	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	20-399 ЭСН-84 т.6-8 ЦІ ч.3 п.2645 доп.2	Корпус для АПР-2 100кг Цена:4,83+51+ (2,56+0,3)х х 0,05	2,81	<u>55,97</u> 2,69	<u>0,31</u> 0,10	157	8	<u>1</u> -	<u>4,66</u> 0,13	<u>13</u> -
29	20-697 ЭСН-84 т.18-2	Установка подставок под оборудование 100кг Цена:36,1+(3,5+0,25)х0,05	0,40	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	15	1	<u>-</u> -	<u>6,02</u> 0,10	<u>2</u> -
30	26-9 ЭСН-84 т.2-9 ЦІ чІ р4 п.125	Утеплитель для АПР-2 м3 Цена:19+ 25,6 х 0,92	0,20	<u>42,55</u> 12,00	<u>0,79</u> 0,24	9	2	<u>-</u> -	<u>22,00</u> 0,31	<u>4</u> -
31	20-725 ЭСН-84 т.20-5 доп.3 ЦІ ч.3 п.215	Вентиляторы пылевые типа В-ЦП6-45-8 с электродвига- телем 4А180М4 шт Цена:13,3+779+(7,91+2,75)х х 0,05	2	<u>792,83</u> 8,31	<u>2,89</u> 0,86	1586	17	<u>6</u> 2	<u>14,13</u> 1,11	<u>28</u> 2
32	СМО 8-481-20	Присоединение к сети электродвигателей шт	2	<u>2,04</u> 1,44	<u>0,04</u> -	4	3	<u>-</u> -	<u>2,00</u> -	<u>4</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	СМО 8-52	Ревизия электродвигателей шт	2	<u>4,57</u> 4,10	<u>0,16</u> 0,08	9	8	<u>-</u> -	<u>7,00</u> 0,10	<u>14</u> -
34	СМО 8-146	Сушка электродвигателей шт	2	<u>6,30</u> 5,89	<u>-</u> -	13	12	<u>-</u> -	<u>8,00</u> -	<u>16</u> -
35	СМО 28-У-7935 Письмо Госстроя ВА-3861-4	Монтаж кондиционеров автономных типа БК-1500 Цена: 3,77х I I2х I,05 + + 0,25 х I,25	I	<u>4,74</u> 4,43	<u>-</u> -	5	4	<u>-</u> -	<u>7,09</u> -	<u>7</u> -
36	Пр-нт 23-08 Общ.указ п.19 к=1,05	Стоимость Цена: 430х I,05х I, I	I	<u>496,65</u> -	<u>-</u> -	497	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	20-774 ЭСН-84 т.29-1	Установка циклонов массой, т до 0,5 Цена: 9,58+(8,46+ 0,74)х х0,05	8	<u>10,04</u> 8,88	<u>0,78</u> 0,23	80	-71	<u>6</u> 2	<u>15,01</u> 0,30	<u>120</u> 2

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
38	ЦІ ч.3 п.1842		Стоимость группы из 4-х циклонов типа ЦН-15 Д 600 мм группа		2		<u>863,00</u> -		-		1726		-		-		-		-
39	20-1 ЭСН-84 т.1-1		Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 160 Цена: $7,31 + (0,88 + 0,04) \times 0,05$ ^{м2}		3,00		<u>7,36</u> 0,92		<u>0,04</u> 0,01		22		3		-		<u>1,62</u> 0,01		<u>5</u> -
40	20-2 ЭСН-84 т.1-1		То же, диаметром до 200 мм Цена: $5,35 + (0,88 + 0,04) \times 0,05$ ^{м2}		1,00		<u>5,40</u> 0,92		<u>0,04</u> 0,01		5		1		-		<u>1,62</u> 0,01		<u>2</u> -
41	20-10 ЭСН-84 т.1-1		Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм 1000 Цена: $5,59 + (0,88 + 0,04) \times 0,05$ ^{м2}		1,00		<u>5,64</u> 0,92		<u>0,04</u> 0,01		6		1		-		<u>1,62</u> 0,01		<u>2</u> -
42	20-55 ЭСН-84 т.2-4 т.ч. п.3.1		Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1,2 мм, периметром до 3600 мм на высоте до 8м Цена: $6,74 + 0,44 \times 0,16 +$ ^{м2} $+ (0,44 + 0,05) \times 0,05$		5,00		<u>6,84</u> 0,54		<u>0,05</u> 0,02		34		3		-		<u>0,96</u> 0,03		<u>5</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
48	24-717(69г) ЦІ ч3 п.1829 Письмо Госстроя ВА-3861-4	:	Блоки открывания Цена: (1,87x 1,12+ 0,15x1,15)x x 1,05+ 4,31 x 1,25	:	2	:	<u>7,76</u> 2,19	:	<u>0,18</u> -	:	16	:	4	:	<u>-</u> -	:	<u>3,72</u> -	:	<u>7</u> -
49	20-692 ЭСН-84 т.17-4	:	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром периметром до 900/3600 мм Цена: 1,84+(0,85+ 0,05) ^{шт} x 0,05	:	2	:	<u>1,88</u> 0,89	:	<u>0,05</u> 0,02	:	4	:	2	:	<u>-</u> -	:	<u>1,62</u> 0,03	:	<u>3</u> -
50	ЦІ ч.3 п.516	:	Стоимость гибких вставок м ²	:	1,02	:	<u>10,60</u> -	:	<u>-</u> -	:	11	:	-	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -	:	<u>-</u> -
51	20-10 ЭСН-84 т.1-1	:	Переходы Цена: 5,59+(0,88+0,04) ^{м²} x0,05	:	2,00	:	<u>5,64</u> 0,92	:	<u>0,04</u> 0,01	:	11	:	2	:	<u>-</u> -	:	<u>1,62</u> 0,01	:	<u>3</u> -
52	20-523 ЭСН-84 т.11-7	:	Установка зонтов над оборудованием из листовой стали Цена: 9,09+(0,77+ 0,06) ^{м²} x x0,05	:	15,00	:	<u>9,13</u> 0,81	:	<u>0,06</u> 0,02	:	137	:	12	:	<u>1</u> -	:	<u>1,41</u> 0,03	:	<u>21</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
58	26-19 ЭСН-84 т.4-6 ЦІ чІ р4 п.688 доп.І	:	Изоляция воздуховодов плитами теплоизоляционными из минеральной ваты на синтетическом связующем Цена: 8,05+ 15,4x 1,03	м ³	0,10	:	<u>23,91</u> 4,73	:	<u>0,15</u> 0,05	:	2	:	-	:	-	:	<u>7,90</u> 0,06	:	<u>1</u> -
59	26-62 ЭСН-84 т.11-6	:	Покровный слой из стали оцинкованной	100м ²	0,02	:	<u>80,10</u> 78,30	:	<u>1,21</u> 0,36	:	2	:	2	:	-	:	<u>128,00</u> 0,46	:	<u>3</u> -
60	Пр-нт ОІ-10 стр.139	:	Стоимость стали оцинкованной толщиной 0,5 мм Цена: 297x 1,07	т	0,01	:	<u>317,79</u> -	:	-	:	3	:	-	:	-	:	-	:	-
61	13-153 ЭСН-84 т.18-6	:	Окраска воздуховодов и вентиляционного оборудования эмалью ПФ-115 в 1 слой	100м ²	2,00	:	<u>10,30</u> 1,51	:	<u>0,12</u> 0,04	:	21	:	3	:	-	:	<u>2,30</u> 0,05	:	<u>5</u> -
62	8-194 ЭСН-84 т.22-6	:	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м	100м ² ГП	0,60	:	<u>71,10</u> 41,00	:	<u>0,69</u> 0,21	:	43	:	25	:	-	:	<u>73,80</u> 0,27	:	<u>44</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
63	8-195 ЭОН-84 т.22-7	На каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять 100м2ПП	0,45	<u>44,40</u> 29,20	<u>0,34</u> 0,10	20	13	<u>-</u> -	<u>52,50</u> 0,13	<u>24</u> -
Итого прямые затраты по разделу 3						руб	5942	377	<u>22</u>	<u>644</u>
в том числе:						руб			7	9
Стоимость оборудования						руб	497	-	-	-
Стоимость монтажных работ						руб	40	-	-	-
накладные расходы						руб	30	-	-	-
нормативная трудоем- кость в накладных расходах						чел.-ч	-	-	-	2
сметная заработная плата в накладных рас- ходах						руб	-	5	-	-
плановые накопления						руб	6	-	-	-
Всего, стоимость монтаж- ных работ						руб	76	-	-	-
нормативная трудоем- кость						чел.-ч	-	-	-	54

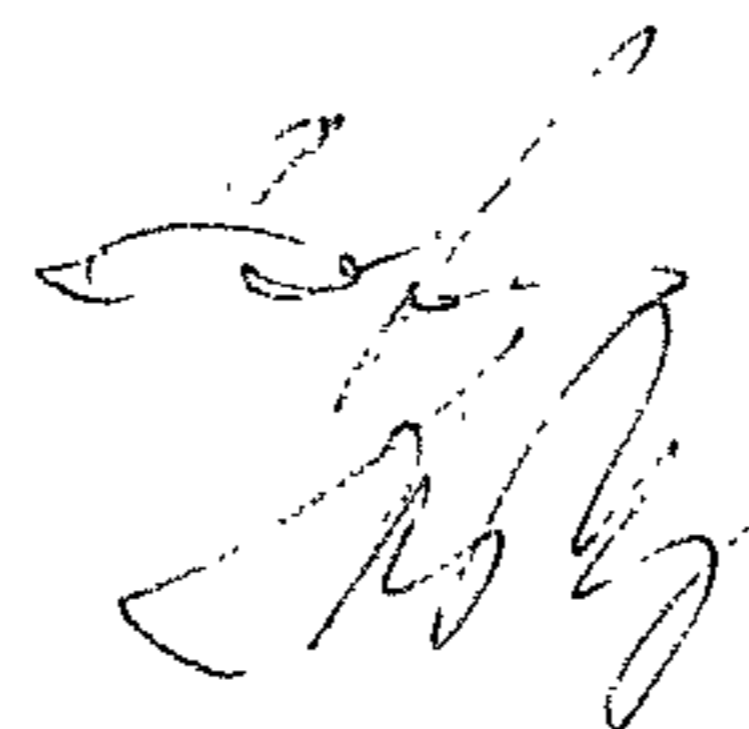
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сметная заработная плата	руб			-	40	-		-
		Стоимость общестроительных работ	руб			100	-	-		-
		накладные расходы	руб			15	-	-		-
		нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч			-	-	-		I
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб			-	3	-		-
		плановые накопления	руб			9	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			124	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		82
		сметная заработная плата	руб			-	48	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб			47	-	-		-
		накладные расходы	руб			4	-	-		-
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб			-	I	-		-
		плановые накопления	руб			4	-	-		-
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	руб			55	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		4
		сметная заработная плата	руб			-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Стоимость сантехнических работ			руб			5258	-	-		-
Сдача и испытание			руб			14	-	-		-
накладные расходы			руб			501	-	-		-
нормативная трудоемкость в накладных расходах			чел.-ч			-	-	-		44
сметная заработная плата в накладных расходах			руб			-	86	-		-
плановые накопления			руб			457	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб			6216	-	-		-
нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		560
сметная заработная плата			руб			-	387	-		-
Итого по разделу 3			руб			6968	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		700
Сметная заработная плата			руб			-	479	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб			6222	428	<u>26</u>		<u>730</u>
			руб					8		10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого по смете			руб			7312	-	-		-
в т.ч. строительные работы			руб			6731	-	-		-
монтажные работы			руб			84	-	-		-
оборудование			руб			497	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		789
Сметная заработная плата			руб			-	535	-		-

Составил инженер III категории

Проверил заведующий группой



Л.Д.Ронзик

С.И.Лобойченко

Локальная смета № 3

к типовому проекту механизированного пункта приема заполнителей с годовым грузооборотом 300 тыс.куб.м

На водопровод, канализацию

Основание : чертежи ВК1-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,891	тыс.руб.
в т.ч.оборудования	0,044	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	128	чел.-ч.
Трудозатраты построечные	124	чел.-ч.
Сметная заработная плата	0,078	тыс.руб.

№ п/п	Шифр и номер 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	в том числе зарплатной платы	Всего	основной заработной платы	эксплуатационной заработной платы	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Производственный водопровод

I	I6-2 ЭОН-84 т. I-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром 65 мм	м	5,00	3,29	0,05	I6	I	-	0,46	2
					0,27	0,02			-	0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	I6-40 ЭСН-84 т. 7-2 ЦічІр3 п. 18 Пр-нт 01-13 т. 1.2	То же, д 50 мм м Цена: I,6I-0,86+0,7xI,089	5,00	<u>I,5I</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,0I	8	I	-	<u>0,43</u> 0,0I	<u>2</u> -
7	I6-2I9 ЭСН-84 т. 22	Гидравлическое испытание трубопроводов 100 м	0,4I	<u>3,94</u> 3,73	-	2	2	-	<u>5,16</u> -	<u>2</u> -
8	СМО I2-805-I В.У.к отделу I2 п. 2 к=I,25	Монтаж вентиляей типа I5кч888РСВМ д 25 мм с электроприводом шт Цена: I,85+I,59x0,25	2	<u>2,25</u> I,99	<u>0,06</u> 0,0I	5	4	-	<u>3,00</u> 0,0I	<u>6</u> -
9	Пр-нт 23-07 п. I-0396	Стоимость вентиляей шт Цена: 20xI, I	2	<u>22,00</u>	-	44	-	-	-	-
10	Пр-нт 23-10 п. 06-075	Стоимость комплекта флан- цев д 25 мм компл Цена: 3,7xI,079	2	<u>3,99</u>	-	8	-	-	-	-
II	Ціч3п. I03	Стоимость вентиляей муфтовых типа I5кчI8п2 д I5 мм шт	4	<u>I,47</u>	-	6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I2	ЦIчЗп.105	То же, д 25 мм	шт	2	<u>2,02</u>	<u>-</u>	4	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I3	I6-I92 ЭСН-84 т.18-I ЦIчЗ п.2335 Доп. I	Водомерный узел диаметром ввода 65 мм с обводной линией и водомером типа ВСКМ-25 узел	I		<u>132,70</u> 6,60	<u>0,63</u> 0,19	I33	7	<u>-</u>	<u>11,10</u> 0,25	<u>11</u> -
I4	I6-I85 ЭСН-84 т.16-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	шт	2	<u>2,07</u> 0,19	<u>0,01</u> -	4	-	<u>-</u>	<u>0,31</u> -	<u>1</u> -
I5	ЦIчЗ п.1484	Стоимость рукавов резиновых д 25 мм	м	40,00	<u>2,23</u>	<u>-</u>	89	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I6	I6-I34 ЭСН-84 т.12-I Пр-нт 23-07 п. I-002I	Краны пробноспускные типа IOБ8BK1 д 15 мм	шт	I	<u>3,27</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	3	I	<u>-</u>	<u>1,51</u> 0,05	<u>2</u> -
I7	СМО I2-I083-I	Форсунки гидрообеспыливания	шт	8	<u>1,32</u> 0,12	<u>-</u> -	11	I	<u>-</u>	<u>0,20</u> -	<u>2</u> -
I8	I3-I53 ЭСН-84 т.18-6	Окраска труб эмалью в 2 слоя	ПФ-115 100м ²	0,04	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	I	-	<u>-</u>	<u>4,60</u> 0,10	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	I-960 ЭСН-84 т.80-2	Рытье траншей вручную 100м3	0,10	<u>74,50</u> 74,50	-	7	7	-	<u>154,00</u>	<u>15</u>
20	I-968 ЭСН-84 т.81-2	Обратная засыпка 100м3	0,10	<u>46,00</u> 46,00	-	5	5	-	<u>99,30</u>	<u>10</u>
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.			386	36	-	-	<u>66</u>
		в том числе :								
		стоимость оборудования	руб.			44	-	-		-
		стоимость монтажных работ	руб.			24	-	-		-
		накладные расходы	руб.			4	-	-		-
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб.			-	1	-		-
		плановые накопления	руб.			3	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			31	-	-		-
		нормативная трудоем- кость	чел.-ч.			-	-	-		8
		сметная заработная плата	руб.			-	6	-		-
		стоимость общестроительных работ	руб.			13	-	-		-
		накладные расходы	руб.			2	-	-		-
		плановые накопления	руб.			1	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.		16	-	-			-
нормативная трудоемкость			чел.-ч.		-	-	-			25
сметная заработная плата			руб.		-	12	-			-
стоимость сантехнических работ			руб.		305	-	-			-
накладные расходы			руб.		42	-	-			-
нормативная трудоемкость в накладных расходах			чел.-ч.		-	-	-			3
сметная заработная плата в накладных расходах			руб.		-	5	-			-
плановые накопления			руб.		27	-	-			-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.		374	-	-			-
нормативная трудоемкость			чел.-ч.		-	-	-			36
сметная заработная плата			руб.		-	24	-			-
Итого по разделу I			руб.		465	-	-			-
нормативная трудоемкость			чел.-ч.		-	-	-			69
сметная заработная плата			руб.		-	42	-			-

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

Раздел 2. Производственная канализация

21	I6-2 ЭСН-84 т.1-2	Выпуск из чугунных напор- ных труб д 65 мм м	5,00	<u>3,29</u> 0,27	<u>0,05</u> 0,02	16	I	-	<u>0,46</u> 0,03	<u>2</u> -
22	I6-40 ЭСН-84 т.7-2 Ц1ч1р3 п.18 Пр-нт 01-13 т.1.2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопр- водных труб диаметром 50 мм под накатку резьбы м	5,00	<u>1,51</u> 0,27	<u>0,03</u> 0,01	8	I	-	<u>0,43</u> 0,01	<u>2</u> -
23	I6-135 ЭСН-84 т.12-1 Ц1ч3п2250 доп.1 Ц1ч3 п1776	Задвижки типа 30ч476р д 50 мм шт	I	<u>27,48</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	27	I	-	<u>1,51</u> 0,05	<u>2</u> -
24	I6-135 ЭСН-84 т.12-1 Пр-нт 23-07 п.1-0823 Ц1ч3п1793	Клапаны обратные типа 19ч216р д 50 мм шт	I	<u>15,54</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	16	I	-	<u>1,51</u> 0,05	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
25	Пр-нт 05-17 п.3-142	Рукава резиноканевые д 50 мм, ГОСТ 10362-76 Цена: 3,8х1,074	м	8,00	<u>4,08</u>	==	33	-	==	==	==
26	СМО 12-699-1	Нипельно-хомутовое соеди- нение	шт	1	<u>1,19</u> 0,52	<u>0,10</u> -	1	1	==	<u>1,00</u> -	<u>1</u> -
27	Пр-нт 24-18-29 п.06-053	Стоимость соединения Цена: 1,92х1,098	шт	1	<u>2,11</u>	==	2	-	==	==	==
28	18-165 ЭСН-84 т.8-1	Установка электронасосов типа ГНОМ 10-10т	шт	1	<u>11,77</u> 8,05	<u>0,40</u> 0,12	12	8	==	<u>13,57</u> 0,15	<u>14</u> -
29	Пр-нт 23-01 доп.	Стоимость (1 - на складе) Цена: 106х1,1	шт	2	<u>116,60</u>	==	233	-	==	==	==
30	СМО 8-481-19	Присоединение к сети электродвигателей	шт	1	<u>1,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	1	1	==	<u>1,00</u> -	<u>1</u> -
31	СМО 8-50	Ревизия электродвигателей	шт	1	<u>1,83</u> 1,47	<u>0,12</u> 0,06	2	1	==	<u>2,00</u> 0,08	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
32	СМО 8-145	Сушка электродвигателей шт I		<u>5,43</u> 5,03	-	5	5	-	<u>7,00</u>	<u>7</u>
33	13-153 ЭСН-84 т.18-6	Окраска труб эмалью ПФ-115 в 2 слоя 100м2 Цена:10,3х2	0,01	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	1	-	-	<u>4,60</u> 0,10	-
34	1-960 ЭСН-84 т.80-2	Рытье траншей вручную 100м3	0,10	<u>74,50</u> 74,50	-	7	7	-	<u>154,00</u>	<u>15</u>
35	1-968 ЭСН-84 т.81-2	Обратная засыпка 100м3	0,10	<u>46,00</u> 46,00	-	5	5	-	<u>99,30</u>	<u>10</u>
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			369	32	-		<u>58</u>
в том числе :			руб.							
стоимость монтажных работ			руб.			II	-	-		-
накладные расходы			руб.			6	-	-		-
сметная заработная плата в накладных расходах			руб.			-	I	-		-
шановые накопления			руб.			I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего, стоимость монтажных работ			руб.		18	-	-			-
нормативная трудоемкость			чел.-ч.		-	-	-			11
сметная заработная плата			руб.		-	9	-			-
Стоимость общестроительных работ			руб.		13	-	-			-
накладные расходы			руб.		2	-	-			-
плановые накопления			руб.		1	-	-			-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.		16	-	-			-
нормативная трудоемкость			чел.-ч.		-	-	-			25
сметная заработная плата			руб.		-	12	-			-
Стоимость сантехнических работ			руб.		345	-	-			-
накладные расходы			руб.		19	-	-			-
нормативная трудоемкость в накладных расходах			чел.-ч.		-	-	-			1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб.			-	3	-		-
		плановые накопления	руб.			28	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			392	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		23
		сметная заработная плата	руб.			-	15	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			426	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		59
		сметная заработная плата	руб.			-	36	-		-
		Итого прямые затраты по смете	руб.			755	68	-		<u>124</u>
		Итого по смете	руб.			891	-	-		-
		в т.ч. строительные работы	руб.			798	-	-		-
		монтажные работы	руб.			49	-	-		-
		оборудование	руб.			44	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		128
		Сметная заработная плата	руб.			-	78	-		-

Составил инженер III категории

Проверил заведующий группой



Л.Д.Ронзик

С.И.Лобойченко

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	8-48I-I9	товка к сдаче под наладку эл. двига- телей к к.в. рото- ром весом до 0,1 т шт	2	<u>-</u> 1,38		2,8	1,9	<u>0,1</u> -	<u>1</u> -	<u>2</u> -	
2	8-48I-2I	до 0,5 т шт	17	<u>-</u> 2,62		44,5	27	<u>0,7</u> -	<u>2</u> -	<u>34</u> -	
3	8-I69-I	Присоединение жил проводов и кабе- лей к зажимам сеч. до 2,5 100шт	0,59	<u>-</u> 5,69		3,4	3,0		<u>8</u> -	<u>4,7</u> -	
		Итого:				50,7	32	0,8		40,7	
		2. Электрооборудование, отдельно			поставляемое						
4	I504- -I824I д.85 8-529-5	Пост управления ПКУ15-2I-I2I- -54У2 на стене шт	12	<u>6,75</u> 1,99	8I	23,9	13,1	<u>0,6</u> 0,1	<u>2</u> 0,01	<u>24</u> 0,1	12
5	I504- -I824I д.85 8-529-5	Пост управления ПКУ15-2I.I2I- -54У2 на стене шт	2	<u>6,85</u> 1,99	13,7	4	2,2	<u>0,1</u> 0,02	<u>2</u> 0,01	<u>4</u> 0,02	2
6	I504, I5I7 набор 8-572-4	Устройство управ- ления РУС510I-03В2В- 54У2 шт	I	<u>70,17</u> 4,72	70,2	4,7	1,58	<u>0,79</u> 0,28	<u>3</u> 0,36	<u>3</u> 0,4	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разводка и подключение жил кабелей к аппаратам:									
7	8-574-23	Автомат 3пол. 63А ШТ	I	<u>-</u> I, I4		I, I	0,8	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	
8	8-574-44	Пускатель ШТ	I	<u>-</u> I, I5		I, 2	0,6	-	<u>0,9</u> -	<u>0,9</u> -	
9	8-574-55	Реле ШТ	I	<u>-</u> I, I9		I, 2	0,7	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	
10	8-I69-I	Подключение жил кабелей к зажимам сеч. 2,5мм ² 100шт	0,07	<u>-</u> 5,69		0,4	0,4	-	<u>8</u> -	<u>0,6</u> -	
11	I504, I517 набор 8-572-4	Устройство управления РУС5115-03В2Е- -54У2 ШТ	I	<u>80,86</u> 4,72	80,9	4,7	I,58	<u>0,79</u> 0,28	<u>3</u> 0,36	<u>3</u> 0,36	34
		Разводка и подключение жил кабелей к аппаратам:									
12	8-574-23	Автомат 3пол. 63А ШТ	I	<u>-</u> I, I4		I, I	0,8	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	8-574-44	Пускатель шт	I	<u>-</u> I,15		I,2	0,6	-	<u>0,9</u> -	<u>0,9</u> -	
I4	8-574-55	Реле шт	I	<u>-</u> I,19		I,2	0,7	-	<u>I</u> -	<u>I</u> -	
I5	8-I69-I	Подключение жил кабелей к зажимам сеч. 2,5 мм ² 100шт	0,12	<u>-</u> 5,69		0,7	0,6	-	<u>8</u> -	<u>I</u> -	
I6	I504, I5I7 набор 8-572-4	Устройство управления РУС5II5-23B2Б-54V2 шт	2	<u>I37,06</u> 4,72	274, I	9,4	3,2	<u>I,6</u> 0,6	<u>3</u> 0,36	<u>6</u> 0,7	70
		Разводка и подключение жил кабелей к аппаратам									
I7	8-574-24	Автомат 3пол. I60A шт	2	<u>-</u> I,77		3,5	I,9		<u>I</u> -	<u>2</u> -	
I8	8-574-44	Пускатель шт	2	<u>-</u> I,15		2,3	I,I		<u>0,9</u> -	<u>I,8</u> -	
I9	8-I69-I	Подключение жил кабелей к зажимам сеч. 2,5мм ² 100шт	0,24	<u>-</u> 5,69		I,4	I,2	-	<u>8</u> -	<u>I,9</u> -	

708-55.90 альб. IO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	1504,1517 набор 8-572-4	Устройство управ- ления РУС5115-33В2А- -54У2 ШТ	2	<u>264,82</u> 4,72	529,6	9,4	3,2	<u>1,6</u> 0,6	<u>3</u> 0,36	<u>6</u> 0,7	94
		Разводка и под- ключение жил ка- белей к аппаратам									
21	8-574-25	Автомат 3пол 250А ШТ	2	<u>-</u> 2,1		4,2	2,2		<u>2</u> -	<u>4</u> -	
22	8-574-46	Пускатель 160А ШТ	2	<u>-</u> 1,95		3,9	1,8		<u>1</u> -	<u>2</u> -	
23	8-169-1	Подключение жил кабелей к зажи- мам сеч. 2,5мм ² 100шт	0,24	<u>-</u> 5,69		1,4	1,2	-	<u>8</u> -	<u>1,9</u> -	
24	Кальк.3	Пульт управления Щ3 компл.	1	<u>218,3</u> 32,9	218,3	32,9	21,6	<u>0,7</u> 0,2	<u>28</u> 0,3	<u>28</u> 0,3	
25	Кальк.1	Щит управления Щ3 компл.	1	<u>1677,7</u> 108,9	1677,7	108,9	63	<u>3</u> 1	<u>82</u> 1,3	<u>82</u> 1,3	
26	Кальк.2	Щит управления Щ4 компл.	1	<u>1194</u> 72,5	1194	72,5	40,3	<u>2,7</u> 1	<u>51</u> 1,3	<u>51</u> 1,3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого			4140	295	164	12		<u>228</u> 5,2	1509
		Всего:			4140	346	196	<u>13</u> 4		<u>269</u> 5	1509
	Письмо Строй- банка СССР № 13 от 16.01.81	Тара и упаковка 1,5% от 4140,0			62						
		Итого:			4202						
	"	Транспортные рас- ходы 3% от 4202,0			126						
		Итого:			4328						
	Постанов- ление Сов мина СССР № 249 от 28.03.93	Заготовительно- складские расходы 1,2% от 4328,0			52						
		Итого:			4380						
	Сборник наценок к оптовым ценам	Комплектация обо- рудования 0,7% от 4140,0			29						
		Итого оборудования			4409						
		Всего по разделу I	I		4409	346	196	<u>13</u> 4		<u>269</u> 5	1509

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2. Материалы и их монтаж									
		I. Материалы									
I	I507-5107	Пост сигнальный ПС-IУ2 с биреной шт	2	27			54				
2	I517-2258	Ящик ЯВЗ-3I-IУ2 3пол. IOOA шт	I	23			23				
3	I510- -22163	Изолятор фарфоро- вый А632 шт	3	0,057			0,2				
4	ССРСЦ-У I-I09I	Кабель силовой АВВГ-0,66 сеч. 3x2,5 км	0,14	191			26,7				
5	I-I09I к=I,3	4x2,5 км	0,1	248,3			24,8				
6	I-I092 к=I,2	3x4+1x2,5 км	0,08	272,4			21,8				
7	I-I096 к=I,2	3x25+1x16 км	0,06	823,2			49,4				
8	I-I097 к=I,2	3x35+1x16 км	0,49	1044			511,6				
9	I-I098 к=I,2	3x50+1x25 км	0,16	1320			211,2				
IO	I509д.20 Т.4-050	Кабель гибкий КГ-0,66 сеч. 3x2,5 км	0,02	240			4,8				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	I509д.20 к=1,2	3x4+1x2,5 км	0,02	390		7,8					
12	I509 т.8-073	Кабель судовой НРИМ 5x2,5 км	0,02	520		10,4					
13	"-	10x2,5 км	0,02	890		17,8					
14	ССРСЦ-У I-2282	Кабель контроль- ный АКВВГ сеч. 7x2,5 км	0,53	277		146,8					
15	I-2283	10x2,5 км	0,13	367		47,7					
16	I-2284	14x2,5 км	0,11	458		50,4					
17	I-2285	19x2,5 км	0,03	592		17,8					
18	I-2286	27x2,5 км	0,07	902		63,1					
19	ССРСЦ-У I-2297	Кабель контроль- ный АКВВГЭ сеч. 4x2,5 км	0,09	276		24,8					
20	I509-д.14 т.5-077	Провод ПВ-1-380 сеч. 1x1 км	0,24	17,5		4,2					
21	"-	1x1,5 км	0,03	26		0,8					
22	"-	1x16 км	0,04	225		9					
23	210стр.89 табл.1	Шина алюминиевая АДЗГТ сеч.5x40 кг	0,4	1,02		0,4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	2405-1866	Стойка КИ150Ц 1000шт	0,027	350		9,5					
25	2405-1867	КИ151Ц 1000шт	0,015	500		7,5					
26	2405-1699	Полка КИ161Ц 1000шт	0,048	200		9,6					
27	2405-1701	КИ163Ц 1000шт	0,068	430		29,2					
28	2405- -11615 д.32	Шланг ШЭМ-22У2 М	9	0,61		5,5					
29	2405- -11618 д.32	ШЭМ50У2 М	36	1,7		61,2					
30	2405- -11607 д.32	Муфта МТ-22 шт	3	0,23		0,7					
31	2405- -11610 д.32	МТ-50 шт	12	0,4		4,8					
32	2405- -11611 д.32	МВ-22 шт	4	0,22		0,9					
33	2405-1942	Ящик протяжной К655У2 шт	1	9,0		9					
34	ССРСЦ-У 6-82	Коробка У996У2 шт	2	1,63		3,3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	2405- -II595 д.29	Коробка клеммная КЗНА-08УЗ ШТ	2	4,5		9,0					
36	2405- -II596 д.29	КЗНА-16УЗ ШТ	2	6,6		13,2					
37	2405- -II597 д.29	КЗНА-32УЗ ШТ	1	11,3		11,3					
38	I5I7-2420 д.5	Ящик ЯБВУ-1МУЗ ШТ	2	8,6		17,2					
39	II3 стр.15	Труба электро- сварная 32x2,0 м	300	0,31		93,0					
40	II3 стр.16	60x2,8 м	250	0,72		180					
		Итого:				1793					
		Транспортные расходы:									
		Пост сигнальный 8,4% от 54,0				5					
		Ящик распределительный 7,6% от 40,0				3					
		Кабель гибкий II,5% от 41,0				5					
		Провода II,6% от 14,0				2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Конструкции кабельные 7,2% от 56,0				4					
		Коробки и короба 7,3% от 46,0				3					
		Трубы, шланги 8,9% от 346,0				3I					
		Итого по материалам:				I846					
		2. Монтажные работы									
4I	8-545-3	Пост сигнальный шт	2	2,05		4,1	1,5	<u>0,1</u> 0,02	<u>1</u> 0,1	<u>2</u> 0,2	
42	8-52I-10	Ящик с рубильни- ком 3пол. 100А шт	3	4,18		12,5	4,7	<u>0,3</u> 0,1	<u>2</u> 0,03	<u>6</u> 0,1	
43	8-147-4	Стойка кабельная до 1,6 кг 100шт	0,42	27,8		11,7	6,5	<u>0,8</u> 0,1	<u>25</u> 0,3	<u>10,5</u> 0,1	
44	8-147-7	Полка кабельная до 0,4 кг 100шт	0,48	1,34		0,6	0,5	<u>0,1</u> 0,02	<u>2</u> 0,1	<u>1</u> 0,05	
45	8-147-8	до 0,7кг 100шт	0,68	1,65		1,1	0,8	<u>0,2</u> 0,1	<u>2</u> 0,2	<u>1,4</u> 0,1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	8-406-6	Труба стальная в полу под заливку бетоном Д-50мм 100м	1,6	29,9		47,8	25,9	$\frac{9}{2,4}$	$\frac{30}{1,9}$	$\frac{48}{3}$	
47	8-406-12	Труба стальная по м/конструкция Д-50 мм 100м	3,75	52,3		196,1	71,3	$\frac{53,3}{17,1}$	$\frac{37}{5,9}$	$\frac{138,8}{22,1}$	
48	8-408-2	Шланг по станинам машин 100м	0,45	28,1		12,6	5,7	$\frac{0,1}{0,1}$	$\frac{23}{0,2}$	$\frac{10,4}{0,1}$	
49	8-534-14	Коробка клеммная до 10 зажимов шт	2	3,84		7,7	3,5	$\frac{0,1}{0,02}$	$\frac{2}{0,01}$	$\frac{4}{0,02}$	
50	8-534-15	до 16 зажимов шт	2	4,71		9,4	4,3	$\frac{0,1}{0,02}$	$\frac{2}{0,01}$	$\frac{4}{0,02}$	
51	8-534-17	до 32 зажимов шт	1	7,48		7,5	3,3	$\frac{0,1}{0,02}$	$\frac{5}{0,01}$	$\frac{5}{0,01}$	
52	8-573-6	Ящик протяжной К655 шт	1	1,08		1,1	0,7	$\frac{0,2}{0,03}$	$\frac{1}{0,04}$	$\frac{1}{0,04}$	
53	8-75-1	Шины ответвительные I полоса в фазе сеч. до 250мм ² 100м	0,01	84,7		0,8	0,3	$\frac{0,1}{0,01}$	$\frac{48}{1,1}$	$\frac{0,5}{0,01}$	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	8-I48-9	Кабель по м/конструкциям весом 1м до 1 кг 100м	5,85	20,6		120,5	50,4	<u>2,8</u> 1,1	<u>15</u> 0,2	<u>88</u> 1,2	
55	8-I49-I	Кабель в трубах весом 1м до 1 кг 100м	13,65	10		136,5	85,2	<u>3,7</u> 1,4	<u>11</u> 0,1	<u>150,2</u> 1,4	
56	8-I45-I	Кабель для гибкого токоподвода весом 1м до 1кг 100м	0,8	11,4		9,1	4,4	<u>0,2</u> 0,1	<u>10</u> 0,1	<u>8</u> 0,1	
67	8-505-I	Гибкий токоподвод 10м	4,2	18,9		79,4	16,5	<u>1,6</u> 0,5	<u>7</u> 0,2	<u>29,4</u> 0,8	
58	8-I53-I3	Заделка контрольного кабеля сеч. 2,5мм ² с кол-вом жил до 7 шт	16	0,49		7,8	3,5		<u>1</u>	<u>16</u>	
59	8-I53-I4	до 14 шт	9	0,81		7,3	3,6		<u>1</u>	<u>9</u>	
60	8-I53-I5	до 19 шт	1	1,02		1,0	0,5		<u>1</u>	<u>1</u>	
61	8-I53-I6	до 30 шт	3	1,37		1,4	0,7		<u>1</u>	<u>3</u>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	8-153-5	Заделка кабеля КГ сеч. до 16 мм ² шт	2	3,55		7,1	2,2	-	<u>2</u>	<u>4</u>	
63	8-153-21	Заделка силового кабеля сеч. до 16 мм ² шт	16	1,33		21,3	7,4	-	<u>1</u>	<u>16</u>	
64	8-153-22	до 35 мм ² шт	17	1,61		27,4	8	-	<u>1</u>	<u>17</u>	
65	8-153-23	до 120 мм ² шт	6	2,17		13	3	-	<u>1</u>	<u>6</u>	
66	8-743-6	Заделка контроль- ного экранирован- ного кабеля сеч. 2,5 мм ² с кол-вом жил до 7 шт	2	1,73		3,5	0,8	-	<u>1</u>	<u>2</u>	
67	8-534-13	Кожух для защиты электрооборудова- ния кг	65	0,39		25,4	2,6	<u>0,7</u>	<u>0,1</u>	<u>6,5</u>	
68	8-472-6	Проводник зазем- ляющий сеч. до 100 мм ² 100м	0,6	56,1		33,7	8	<u>1</u> 0,1	<u>24</u> 0,1	<u>14,4</u> 0,1	
69	8-147-3	М-конструкции кабельные т	0,026	377		9,8	0,6	<u>0,1</u> 0,03	<u>41</u> 1,3	<u>1,1</u> 0,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	8-409-I	Провод в трубах сеч. до 2,5 мм ² 100м	0,9	4,88		4,4	2,1	<u>2,1</u> 0,6	<u>4</u> 0,9	<u>3,6</u> 0,8	
71	8-409-3	сеч. до 16мм ² 100м	0,1	9,29		0,9	0,4	<u>0,5</u> 0,2	<u>7</u> 1,9	<u>0,7</u> 0,2	
72	8-409-II	За каждый последующий провод сеч. до 1,5мм ² 100м	1,75	1,21		2,1	2	-	<u>2</u>	<u>3,5</u>	
73	8-409-I3	до 16мм ² 100м	0,3	2,53		0,8	0,7	-	<u>4</u>	<u>1,2</u>	
74	Указания к ценни- кам на монтаж оборудов. прил.3 п.17	Подъем материалов на высоту до 15м т	0,2	3,7		0,7	0,7	<u>0,04</u> 0,02	<u>7</u> 0,1	<u>1,4</u> 0,02	
		Итого:				826	332	<u>77</u> 24		<u>613</u> 31	
		Всего по разделу III:				2672	332	<u>77</u> 24		<u>613</u> 31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сводка итогов									
	Раздел I	Электрооборудование и его монтаж			4409	346	196	<u>13</u> 4		<u>269</u> 5	
	Раздел 2	Материалы и их монтаж				2672	332	<u>77</u> 24		<u>613</u> 31	
		Итого:			4409	3018	528	<u>90</u> 28		<u>882</u> 36	

Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходы, комплектация оборудования _____

Отклонения по заработной плате _____

Косвенные расходы _____

Материальные ресурсы, не учтенные расценками _____

И т о г о 7427

Накладные расходы 459

Нормативная трудоемкость в накладных расходах 42

Сметная заработная плата в накладных расходах 83

И т о г о 7886

Плановые накопления 278

В с е г о по смете 8164

Нормативная трудоемкость 960

Трудозатраты построечные 882

Сметная заработная плата 639

Составил инженер *Деметр* Н.Х.Дементьева
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил вед. инженер *Первушина* И.А.Первушина
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Примечания: 1. Затраты на отклонения по заработной плате, косвенные расходы заполняются при привязке типового проекта (типовых проектных решений) к местным условиям строительства.

2. Показатель "трудозатраты построечные" представляет собой затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, принимаемый по сметным нормативам (сборникам расценок на монтаж оборудования из графы 9 "Затраты труда рабочих"), без учета трудозатрат, содержащихся в накладных расходах.

708-55.90 альб. IO

- 164 -

24754-10

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту Механизированный пункт приема заполнителей с годовым грузооборотом 300 тыс. куб. м
(типовым проектным решением)

(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на приобретение и монтаж электроосвещения

(вид оборудования и работ)

Основание: чертежи (спецификации) № 708-55.90-90.С0.ВМ Сметная стоимость 2,615 тыс. руб.

Составлена в ценах 19 84 г.

В том числе:

оборудования - тыс. руб.монтажных работ 2,615 тыс. руб.Нормативная трудоемкость 497 чел.чТрудозатраты построечные 381 чел.чСметная заработная плата 0,327 тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб. оборудования монтажных работ	Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т брутто нетто		
					оборудования	монтажных работ		обслуживающих машин				
						всего	основной заработной платы	эксплуатации машин в том числе заработной платы	на единицу		всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	I517-2490 доп. I6	Раздел I: Материалы и их монтаж I. Материалы Щиток осветительный групповой ЯОУ-8501УЗ шт	I	- 41		41						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	И517-2491 доп.16	Щиток осветитель- ный групповой ЯОУ-8502У3 шт	I	$\frac{-}{55}$		55					
3	ССРСЦУ 4-159	Розетка штепсель- ная для открытой установки РШ-п-2-0-1Р43- -01-10/У2 шт	22	$\frac{-}{0,32}$		7,0					
4	ССРСЦУ 4-161	Розетка штепсель- ная РШ-п-20-0-04- -10/220 шт	8	$\frac{-}{0,16}$		1,3					
5	092-01/66	Выключатель для открытой уста- новки защищен- ный 0-1-04-6/220 шт	7	$\frac{-}{0,44}$		3,1					
6	092-01/ /207	Выключатель брыз- гозащищенный 0-1-1Р44-17- -6/220 шт	35	$\frac{-}{0,7}$		24,5					

708-55.90

альб.10

- 166 -

24754-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I507-5I32	Светильник с лампой накали- вания ПСХ-60МУЗ шт	5	$\frac{-}{1,25}$		6,3					
8	I507-1057	Светильник НПОЗ-100-001УЗ шт	18	$\frac{-}{9,4}$		169,2					
9	I507-1198 доп.15	Светильники НСП1х100- -234УЗ шт	12	$\frac{-}{5,95}$		71,4					
10	I507-1200 доп.61	Светильник НСП1х200- -234УЗ шт	17	$\frac{-}{5,95}$		101,2					
11	I507-1047	Светильник НСП1х500-002УЗ шт	15	$\frac{-}{10,8}$		162,0					
12	ССРСЦУ 3-178	Светильник НСУ-300-01 шт	2	$\frac{-}{11,32}$		22,6					
13	I507-1137	Светильник ЛПО2-2х40/Д20- -04УХЛ4 шт	7	$\frac{-}{15,9}$		111,3					

708-55.90 альб.10

- 168 -

24754-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ССРСЦУ 3-288	Лампа накалива- ния Г230-240-300 10шт	1,2	$\frac{-}{1,86}$		2,2					
21	ССРСЦУ 3-328	Лампа зеркальная 3К220-230-300 10шт	0,3	$\frac{-}{11}$		3,3					
22	ССРСЦУ 3-292	Лампа накаливания Г230-240-500 10шт	0,5	$\frac{-}{2,56}$		1,3					
23	ССРСЦУ I-1075	Кабель силовой с алюминиевыми жилами: АВВГ-0,66 сеч. в мм ² 2x2,5 км	0,8	$\frac{-}{166}$		132,8					
24	"- I-1076	2x4 км	0,45	$\frac{-}{190}$		85,5					
25	"- I-1092	3x2,5 км	0,12	$\frac{-}{191}$		22,9					
26	"- I-1092	3x4 км	0,08	$\frac{-}{227}$		18,2					

708-55.90

альб. IO

- 169 -

24754-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ССРСЦУ I-I093 к=I,2	3x6+Ix4 км	0,02	$\frac{-}{339,6}$		6,8					
28	-"- I-I094 к=I,2	3xIO+Ix6 км	0,02	$\frac{-}{448,8}$		9,0					
		Провод АПВ-380 с алюминиевой жилой сеч. в мм ²									
29	ССРСЦУ 2-I66	Ix2,5 км	0,17	$\frac{-}{22}$		3,7					
30	-"- 2-I67	Ix4 км	0,12	$\frac{-}{29,5}$		3,5					
31	I509- T500I	Провод ПВ-3 с медной жилой сеч. в мм ² IxI км	0,05	$\frac{-}{22,5}$		I,I					
32	ССРСЦУ 6-240	Ящик ЯТП-0,25- -23У3 шт	4	$\frac{-}{19,51}$		78,0					
33	2405- I364	Коробка КОР-73У3 шт	100	$\frac{-}{0,4}$		40					

708-55.90

альб.10

- 120 -

24754-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ССРСЦУ 6-80	Коробка У994У2 ШТ	25	<u>-</u> 0,66		16,5					
35	ССРСЦУ 6-81	Коробка У995У2 ШТ	20	<u>-</u> 1,14		22,8					
36	2405- II258 доп.10	Коробка К654У1 ШТ	3	<u>-</u> 6,10		18,3					
37	2405- -1343	Коробка тросовая У245 ШТ	20	<u>-</u> 1,05		21					
38	2405- II042 доп.2	Стойка К987 ШТ	8	<u>-</u> 2		16					
39	ОII3 т.3.1 стр.15	Труба электро- сварная 26x1,8 КМ	0,14	<u>-</u> 240		33,6					
40	ОII3 т.3.1 стр.15	48x2,8 КМ	0,015	<u>-</u> 570		8,6					
		Итого:				1443					1,06

708-55.90

альб.10

- 121 -

24754-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортные расходы:									
		1. Щитки осветительные 7,6% от 96 руб.				7					
		2. Выключатели, розетки, коробки 8,2% от 107 руб.				9					
		3. Светильники 8,2% - 715 руб.				59					
		4. Стойки - 7,2% от 16 руб.				1					
		5. Трубы эл.сварные 8,9% от 42руб.				4					
		6. Провод - 11,6% от 1 руб.				-					
		Итого:				1523					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Монтажные работы									
41	8-612-5	Щиток осветитель- ный с кол-вом групп до:									
		8 100шт	0,01	<u>-</u> 345		3,5	1,6	<u>0,06</u> 0,03	<u>275</u> 3,2	<u>2,8</u> 0,03	
42	8-612-7	То же, но с количеством групп до 20									
		100шт	0,01	<u>-</u> 508		5,08	2,27	<u>0,06</u> 0,03	<u>503</u> 3,2	<u>5,0</u> 0,03	
43	8-591-6	Розетка открытой проводки 100шт	0,08	<u>-</u> 25,1		2	1,4	<u>-</u> -	<u>31</u> 0,03	<u>2,5</u> -	
44	8-591-8	Розетка штеп- сельная герме- тическая 100шт	0,22	<u>-</u> 30		6,6	4,3	<u>0,2</u> 0,02	<u>34</u> 0,14	<u>7,5</u> 0,03	
45	8-591-1	Выключатель защищенный 100шт	0,07	<u>-</u> 23,8		1,7	1,1	<u>-</u> -	<u>28</u> 0,03	<u>2,0</u> -	
46	8-591-3	Выключатель брызгозащищенный 100шт	0,35	<u>-</u> 48,8		17,1	13,4	<u>0,04</u> 0,02	<u>68</u> 0,1	<u>23,8</u> 0,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	8-603-I	Плафон с количеством ламп до 2х 100шт	0,22	<u>-</u> 103		22,7	7,7	<u>0,2</u> 0,08	<u>63</u> 0,44	<u>13,9</u> 0,1	
48	8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках 100шт	0,06	<u>-</u> 93		5,6	1,9	<u>3,1</u> 1,0	<u>57</u> 20,9	<u>3,4</u> 1,3	
49	8-594-I	Светильники НСП1х100 на стойке К987 100шт	0,08	<u>-</u> 278		22,2	4,6	<u>4,7</u> 1,5	<u>103</u> 23,5	<u>8,2</u> 1,9	
50	8-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах 100шт	0,27	<u>-</u> 278		75,1	15,6	<u>15,8</u> 4,9	<u>103</u> 23,5	<u>27,8</u> 6,3	
51	8-594-I	Светильник НСУ-300, устанавливаемый на перилах 100шт	0,02	<u>-</u> 278		5,6	1,2	<u>1,2</u> 0,4	<u>103</u> 23,5	<u>2,1</u> 0,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	8-599-4	Светильники с люминесцентными лампами, устанавливаемые на подвесах 100шт	0,07	<u>-</u> 167		11,7	4,8	<u>3,5</u> 1,1	<u>122</u> 20,6	<u>8,5</u> 1,4	
53	8-620-1	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемые в подшивных потолках 100шт	0,04	<u>-</u> 496		19,8	4,6	<u>4,5</u> 1,4	<u>206</u> 45,7	<u>8,2</u> 1,8	
54	8-400-1	Кабель с креплением накладными скобами сеч. в мм ² до: 10 100м	1,4	<u>-</u> 60,8		85,1	32,8	<u>31,9</u> 11,8	<u>41</u> 10,8	<u>57,4</u> 15,1	
55	8-416-1	Кабель по установленным конструкциям 100м	4,6	<u>-</u> 37,5		172,5	51,1	<u>105,8</u> 33,7	<u>20</u> 9,4	<u>92</u> 43,2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	8-396-7	Кабели сеч. до 10 мм ² с крепле- нием на тросе 100м линии	0,8	<u>-</u> 86,1		68,8	10,1	<u>17,0</u> 5,4	<u>22</u> 8,8	<u>17,6</u> 7,0	
57	8-409-I	Затягивание первого провода в трубы суммар- ным сечением в мм ² до 2,5 100м	0,15	<u>-</u> 4,88		0,7	0,4	<u>0,3</u> 0,1	<u>4</u> 0,9	<u>0,6</u> 0,1	
58	8-409-II	За каждый после- дующий провод суммарным сече- нием в мм ² до: 2,5 100м	0,35	<u>-</u> 1,21		0,4	0,4	-	<u>2</u> -	<u>0,7</u> -	
59	8-573-6	Коробки У995 и ящики К654 для установки розеток и транс- форматора. ЯТП шт	17	<u>-</u> 1,08		18,4	11,2	<u>2,7</u> 0,5	<u>1</u> 0,04	<u>17</u> 0,7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	8-610-1	Трансформатор понижительный весом в кг до: 12 100шт	0,04	<u>-</u> 71,5		2,9	2	<u>0,05</u> 0,02	<u>80</u> 0,7	<u>3,2</u> 0,03	
61	8-147-3	Конструкция сварная металли- ческая для кабе- ля т	0,22	<u>-</u> 377		82,9	5,5	<u>0,9</u> 0,2	<u>41</u> 1,3	<u>9</u> 0,3	
		Трубы стальные с креплением нак- ладными скобами диаметр в мм. до:									
62	8-406-1	25 100м	1,4	<u>-</u> 54		75,6	32,5	<u>32,3</u> 13,6	<u>43</u> 12,6	<u>60,2</u> 17,6	
63	8-406-2	40 100м	0,15	<u>-</u> 64,1		9,6	4,2	<u>4,0</u> 1,5	<u>52</u> 12,8	<u>7,8</u> 1,9	
		Итого:				711,0	215,0	<u>228</u> 78		<u>381</u> 99	1,06
		Всего по разделу	I:			2234	215	<u>228</u> 78		<u>381</u> 99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сводка итогов:									
	Раздел I:	Материалы и их монтаж				2234	215	<u>228</u> 78	-	<u>381</u> 99	1,06
		Итого:				2234	215	<u>228</u> 78		<u>381</u> 99	1,06

Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходы, комплектация оборудования _____

Отклонения по заработной плате _____

Косвенные расходы _____

Материальные ресурсы, не учтенные расценками _____

И т о г о 2234

Накладные расходы 187

Нормативная трудоемкость в накладных расходах 17

Сметная заработная плата в накладных расходах 34

И т о г о 2421

Плановые накопления 194

В с е г о по смете 2615

Нормативная трудоемкость 497

Трудозатраты построечные 381

Сметная заработная плата 327

Составил ИНЖЕНЕР Щеголь Г.Д.Иголкина
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил вед. инженер З.Г.Гуревич З.Г.Гуревич
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

П р и м е ч а н и я : 1. Затраты на отклонения по заработной плате, косвенные расходы заполняются при привязке типового проекта (типовых проектных решений) к местным условиям строительства.

2. Показатель "трудозатраты построечные" представляет собой затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, принимаемый по сметным нормативам (сборникам расценок на монтаж оборудования из графы 9 "Затраты труда рабочих"), без учета трудозатрат, содержащихся в накладных расходах.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту "Механизированный пункт приема заполнителей с годовым грузооборотом 300 тыс.куб.м"

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость	92,70 тыс.руб.
в том числе:	
оборудования	87,41 тыс.руб.
монтажных работ	3,79 тыс.руб.
строительные работы	1,50 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	4,12 тыс.чел.-ч
Трудозатраты построечные	3,81 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	2,55 тыс.руб.

№ 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	эксплуатации машин	всего	основной зарплаты	эксплуатации машин в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	ПТНИИП выпуск 2000.ИТ	Бурорыхлительная мустановка, шт.	1,00	31044,00	-	31044	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
2	Ц24-62-2 K _I =0,750	Монтаж бурорыхлительной установки, шт.	I,00	495,75 306,00	I62,00 58,50	496	306	I62 59	525,75 75,47	526 75
3	ПТНИИП выпуск IO03.ИТ	Люкоподъемники (комплект 2 шт.), шт.	I,00	I222,00 -		I222	-	-	-	-
4	ПТНИИП выпуск IO04.ИТ	Маневровое устройство, шт.	I,00	I3800,00 -		I3800	-	-	-	-
5	Ц3-693-I	Монтаж маневрового устройства, комплект	I,000	I62,00 9I, IO	2I,50 IO, IO	I62	9I	22 IO	I37,00 I3,03	I37 I3
6	ПТНИИП выпуск IO05.ИТ	Комкорыхлитель, шт.	I2,00	2I56,00 -		25872	-	-	-	-
7	Ц24-328-I	Монтаж комкорыхлителя, шт.	I2,00	59,80 48,90	8,99 3,73	7I8	587	IO8 45	92,00 4,8I	II04 58
8	Указан. ЕРЕР-84	Стоимость электроэнергии, не учтенной в расценке	кВт.ч.	20I6,00	0,03	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9	ПТНИИП выпуск 1008.ИТ	Установка виброплиты, шт.	1,00	5792,00	-	5792	-	-	-	-
10	Ц24-255-1	Монтаж вибро- плиты, шт.	1,00	86,00 65,00	17,90 6,70	86	65	18 7	107,00 8,64	107
II	Указан. ЕРЕР-84	Стоимость электроэнергии не учтенной в расценке, кВт.ч	672,00	0,03	-	20	-	-	-	-
		Струг для разгрузки платформ								
		в том числе:								
12	1906- -16027	Таль 1-0,5-3, шт.	2,00	15,50	-	31	-	-	-	-
13	Ц3-У-6II	Монтаж ручной тали, т Цена = 25,41+ +3,89+0,53	0,02	29,83 25,41	3,89 1,36	1	1	-	66,15 1,75	1
14	1906- -16027	Таль 1-0,5-12, шт. Цена = 15,5+ +9x4,7	1,00	57,80	-	58	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I5	ЦЗ-У-6II	Монтаж ручной тали, т Цена = 25,4I+ +3,89+0,53	0,018	29,83 25,4I	3,89 I,36	I	-	-	66,15 I,75	I
I6	I906- -I6026	Кошка с ручным приводом тип IB, шт.	3,00	I2,70	-	38	-	-	-	-
I7	ЦЗ-У-62I	Монтаж ручной кошки, т Цена = (38,9+2,2+ +0,8)х I,05	0,060	43,99 40,84	2,3I I,15	3	2	-	II6,55 I,48	7
I8	2903I9- -I054	Пояс предохранительный, шт.	6,00	9,90	-	59	-	-	-	-
I9	I704- -20050	Манометр МПЗ-У, шт.	3,00	23,60	-	7I	-	-	-	-
20	ЦII-93-7	Монтаж, шт. Конвейер-питатель № I и № 2 (левое и правое исполнение) длиной 20,9 м В = I000 мм	3,00	I,27 I,2I	0,04	4	4	-	2,00	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
21	1914- -1775 доп. 68-70	Барaban привод- ной IO0800-120, шт.	2,00	560,00	-	1120	-	-	-	-
22	ЦЗ-431-9	Монтаж, шт.	2,00	6,89 5,03	1,76 0,91	14	10	4 2	9,00 1,17	18 2
23	1914- -1815 доп. 68-70	Барaban непри- водной IO040-60, шт.	4,00	151,00	-	604	-	-	-	-
24	ЦЗ-431-9	Монтаж, шт.	4,00	6,89 5,03	1,76 0,91	28	20	7 4	9,00 1,17	36 5
25	1914- -1899 доп. 68-70	Устройство натяжное вин- товое IO63- IO0-50, шт.	2,00	483,00	-	966	-	-	-	-
26	1914- -1833 доп. 68-70	Роликоопора МГ IO0-127-30, шт.	62,00	27,00	-	1674	-	-	-	-
27	1914- -1859 доп. 68-70	Роликоопора ПГ IO0-127, шт.	4,00	14,00	-	56	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
28	I9I4- -I859 доп. 68-70	Роликоопора НГ I00-I27, шт.	I2,00	I4,00	-	I68	-	-	-	-
29	I9I4- -I884 доп. 68-70	Роликоопора ДЖ I00-I27-30, шт.	6,00	25,50	-	I53	-	-	-	-
30	I9I4- -I867 доп. 68-70	Ролик дейлек- торный ДН-I27, шт.	I2,00	I2,30	-	I48	-	-	-	-
3I	I9I4- -I960 доп. 68-70	Очиститель приводного I00800-I20, шт.	2,00	24,00	-	48	-	-	-	-
32	I9I4- -I977 доп. 68-70	Устройство очистное плуж- ковое I000, шт.	2,00	22,00	-	44	-	-	-	-
33	ЦЗ-43I-I6	Монтаж, шт.	2,00	5,36 4,37	0,98 0,54	II	9	2 I	8,00 0,70	I6 I
34	I9I4- I980 доп. 68_70	Скребок I000, шт.	2,00	3I,00	-	62	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	1914- -1991 доп. 68-70	Устройство выключающее канатное ВК-18-5, шт.	4,00	56,80	-	227	-	-	-	-
		Цена = 55+5x0,36								
36	1501- -1423	Электродвигатель 4А200 4У3, шт.	2,00	375,00	-	750	-	-	-	-
37	Ц8-481-4	Монтаж электро- двигателя, шт.	2,00	10,80 4,35	1,56 0,68	22	9	3 1	6,00 0,88	12 2
38	Ц8-481-21	Присоединение машин к сети, шт.	2,00	2,62 1,59	0,04	5	3	-	2,00	
39	Ц8-1153	Ревизия, шт.	2,00	9,07 4,52	0,50 0,26	18	9	1 1	7,00 0,34	14 1
40	Ц8-1147	Сушка, шт.	2,00	7,68 7,06	-	15	14	-	10,00	20
41	1908- -1045	Редуктор ИЦЗУ-400-200, шт.	2,00	270,00	-	540	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
42	ЦЗ-46I-I	Редуктор чер- вячный и чер- вячно-цилинд- рический, шт.	2,00	12,70 10,80	1,65 1,00	25	22	3 2	17,00 1,29	34 3
43	I908- -8052	Муфта I600- -I40-II0-I, шт.	2,00	35,00	-	70	-	-	-	-
44	I908- -804I	Муфта I000- -40-60-I, шт.	2,00	41,00	-	82	-	-	-	-
45	05I6- -П.II56I доп.54	Лента 2.I-I000- -3-ТК-I00-6-2-Б, м Цена = 6, IxI000/ /I000x3	90,00	18,30	-	1647	-	-	-	-
46	I504- -I9087 доп.I00	Датчик скорости БКВ, шт.	2,00	34,60	-	69	-	-	-	-
47	ЦII-5IO-20	Монтаж датчика скорости, шт.	2,00	14,40 14,10	0,07 0,02	29	28	-	24,00 0,03	48
48	I504- доп.33- -9I38	Выключатель пу- тевой ВП-I5, шт.	4,00	3,70	-	15	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Ц8-535-I	Монтаж выключа- теля ВП-I5 , шт.	4,00	1,63 1,07	0,05 0,01	7	4	-	2,00 0,01	8
50	СIII-58	Крепежные из- делия, т	0,200	573,00	-	115	-	-	-	-
51	27I639- -т.20	Детали с меха- нической обра- боткой, т	0,200	850,00	-	170	-	-	-	-
52	ЦI6-80-7	Монтаж деталей, т	0,200	115,80 24,30	21,70 5,06	23	5	4 1	37,90 6,53	18 1
53	СI2I- -I902	Металлоконст- рукции опорных рам, т	1,456	261,00	-	380	-	-	-	-
54	Е9-I23	Монтаж, т	1,456	45,00 34,30	1,00 0,30	66	50	1	62,60 0,39	91 1
55	СI2I- -I987	Металлоконст- рукции пере- сыпных уст- ройств (лотки течки), т	2,00	297,00 311,00	-	618	647	-	528,70	1100

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	Е9-123	Монтаж, т	2,080	45,00 34,30	1,00 0,30	94	71	2 1	62,60 0,39	130 1
57	Ц8-91-1	Ограждение конвейеров- питателей сеткой, м ²	48,00	4,94 1,09	0,40 0,05	237	52	19 2	2,00 0,06	96 3
58	С121- -Т.Ч.ТА Бл.12	Окраска метал- локонструкций конвейеров- питателей эма- лями за 2 ра- за, т	4,00	31,20	-	125	-	-	-	-
		Цена =15,6x2								
59	Ц3-302-35	Монтаж конвейеров- питателей длиной 20,9 м и шириной 1000 мм, шт.	2,00	136,00 81,10	38,00 12,10	272	162	76 24	138,00 15,61	276 31
		Итого прямые затраты:				90255	2171	432 160	-	3806 200

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Транспортные расходы 9,1% по пунктам 12, 14, 15, 18-19, 21, 23, 25-32, 34-36, 41, 43-46, 48, 50-51				818	-	-	-	-
		Накладные рас- ходы по пунк- там 53-56, 58, 8,6%				110	-	-	-	-
		Накладные рас- ходы на монтаж оборудования 80,0% по пунк- там 2, 5, 7, 10, 13, 15, 17, 20, 22, 24, 33, 42, 47, 52, 59				1050	-	-	-	-
		Накладные рас- ходы на монтаж электрооборудо- вания 87,0% по пунктам 37-40, 49, 57				79	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость работ, учтенных в накладных рас- ходах				-	-	-	-	114

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата, учтенная в накладных расходах				-	223	-	-	-
		Плановые накопления 8,0%				392	-	-	-	-
		Всего по разделу				92704	2171	432	-	-
		Нормативная трудоемкость				-	-	-	-	4120
		Сметная заработная плата				-	2554	-	-	-
		Всего по смете:				92704	2171	432	-	-
								160		
		Нормативная трудоемкость				-	-	-	-	4120
		Сметная заработная плата				-	2554	-	-	-
		Монтаж металлоконструкций				1505	768	3	-	1333
		Сметная заработная плата					(789)			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Монтажных работ				3792	1403	429	-	2787
		Сметная заработная плата					(1765)			
		Стоимость оборудования				87407	-	-	-	-

Составил инженер II категории



Л.Х.Голубева

Проверил главный специалист



М.В.Романова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
"Механизированный пункт приема заполнителей с годовым
грузооборотом 300 тыс.куб.м

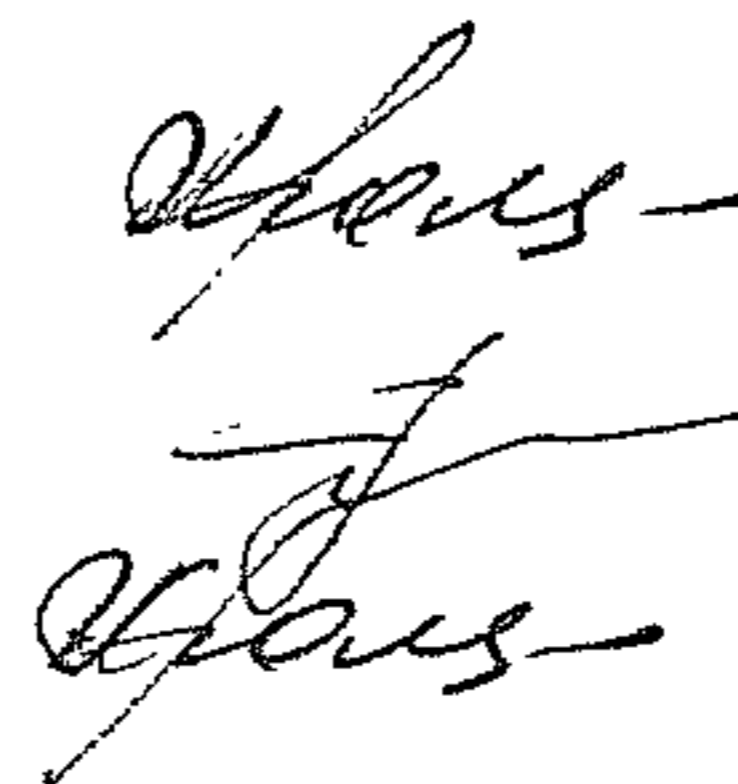
Ресурсы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	12961
Заработная плата, руб.	7730
Строительные машины, руб.	4632
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	16212
Сантехнические работы	
Затраты труда, чел.-ч	854
Заработная плата, руб.	496
Строительные машины, руб.	23
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	917

I	2
Приобретение и монтаж силового оборудования и электроосвещения	
Затраты труда, чел.-ч	1263
Заработная плата, руб.	854
Строительные машины, руб.	318
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	1457
Приобретение и монтаж технологического оборудования	
Затраты труда, чел.-ч	3806
Заработная плата, руб.	2331
Строительные машины, руб.	272
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	4120
ВСЕГО	
Затраты труда, чел.-ч	18884
Заработная плата, руб.	11411
Строительные машины, руб.	5245
Нормативная трудоемкость, чел.-ч	22706

Начальник сметного отдела

Составил инженер II категории

Проверил главный специалист



Е.Б.Ежиков

Л.Х.Голубева

М.В.Романова