

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 ИО

СМЕТЫ

Стоимость:

общая

232,59 тыс.руб.
355,94 тыс.руб.

строительно-монтажных работ

140,23 тыс.руб.
220,17 тыс.руб.

I куб.м грузооборота

0,78 руб.
1,19 руб.

Разработан:

Промтрансниипроект (ведущий)
Харьковский Промстройниипроект
Ч/О ВНИПИ 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
1	-	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 построчные 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- дования, мебели, инвентаря	про- дования, затрат	все- го			
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 СССР от 06.09.90г.
№ 14-Д
129,94 х 1,57 х 1 = 204,01

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 x 1,57 x I = 16,16

Письмо
Госстроя
СССР
от 12.09.90г.
№ 15-Д в)оборудование
92,36 x I,47 = 135,77

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

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

I,47 - индекс изменения сметной стоимости оборудования

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

Судит
Иванов
Иванов

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

Т.П. 708-55.90 Альб.Ю

- 7 -

24754-10

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 I+Ю	Нормативная трудоемкость	16212 чел.-ч.
	Альбом 3 КЖ I+3В	Трудозатраты построечные	12961 чел.-ч.
	Альбом 4 КЖИ	Сметная заработная плата	11,606 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№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	эксплуатационных машин	Всего	основной заработной платы	эксплуатационных машин	на единицу	всего
				основной заработной платы	в том числе основной заработной платы					
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=I, I5	Разработка грунта 2 группы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы 1000 м3	3,60	128,01	122,72	461	18	442	10,20	37
Цена: I12+I06,7Iх0, I5				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: I20xI, 2x0,8	I,04	<u>II5,20</u> II5,20	<u>-</u> -	I20	I20	<u>-</u> -	<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>I04,23</u> 4,11	<u>99,92</u> 39,79	II	-	<u>I0</u> 4	<u>8,33</u> 57,30	<u>I</u> 6
4	СППГчI стр.28	Перевозка до I км т	6667,20	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	I933	400	<u>-</u> -	<u>0,09</u> -	<u>600</u> -
5	I-195 ЭСНт25-2 т.ч. п.1.11 табл.3 к=1,1	Работа на отвале при до- ставке грунта автотранс- портными средствами грунт 2 группы 1000м ³ п.5 Цена: I3,2+II,34x0,1	2,05	<u>I4,33</u> I,59	<u>I2,47</u> 3,99	29	3	<u>25</u> 8	<u>3,23</u> 5,75	<u>7</u> 12

Т.П. 708-55.90 Альб.10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	I-175 ЭСНТ22-14 т.ч.п.1,II табл.3 п.3 к=1,15	Разработка грунта 2 группы экскаваторами с ковшом вме- стимостью 0,5 м3 с погруз- кой на автомобили-самосва- лы для обратной засыпки 1000м3 Цена:156+148,09х0,15	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
7	СЦПчI стр.28	Перевозка до I 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.1,II табл.3. п.5 к=1,1	Засыпка траншей и котло- ванов бульдозером с пере- мещением грунта I группы до 10 м бульдозерами 1000м3 Цена:14,9х1,1	1,84	<u>16,39</u> -	<u>16,39</u> 5,73	30	-	<u>31</u> 11	- 8,25	- 15
9	I-267 ЭСНТ31-I2 т.ч.п.1,II табл.3 п.5 к=1,1	Добавлять на каждые после- дующие 10 м при перемеще- нии грунта на расстояние до 25 м 1000м3 Цена:9,25х1,1х4	1,84	<u>40,70</u> -	<u>40,70</u> 14,21	75	-	<u>75</u> 26	- 20,46	- 38
10	I-1184 ЭСН т118-10	Уплотнение грунта пневма- тическими трамбовками 100м3	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 100м3	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.1.11 табл.3 п.5 к=1,1	Засыпка песчаным грунтом траншей и котлованов буль- дозером с перемещением до 10 м 1000 м3 Цена:14,9х1,1	0,32	<u>16,39</u> -	<u>16,39</u> 5,73	5	-	<u>5</u> 2	<u>-</u> 8,25	<u>-</u> 3
I3	I-267 ЭСНт3I-I2 т.ч.п.1.11 табл.3 п.5 к=1,1	Добавлять на каждые последующие 10 м при пе- ремещении грунта на рас- стояние до 25 м 1000 м3 Цена:9,25х1,1х4	0,32	<u>40,70</u> -	<u>40,70</u> 14,21	13	-	<u>13</u> 5	<u>-</u> 20,46	<u>-</u> 7
I4	I-1184 ЭСНт8I-I	Уплотнение грунта пневма- тическими трамбовками 100м3	3,18	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	31	20	<u>11</u> 7	<u>11,20</u> 3,30	<u>36</u> 10
I5	I-967 ЭСНт8I-I	Засыпка вручную пазах котлованов песчаным грун- том 100м3	0,35	<u>41,50</u> 41,50	<u>-</u> -	15	15	<u>-</u> -	<u>89,60</u> -	<u>31</u> -
I6	ССЦп4-22	Стоимость песчаного грунта м3	353,00	<u>4,80</u> -	<u>-</u> -	1694	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Итого прямые затраты по разделу I		руб. руб.		6113	1012	<u>1024</u> 425		<u>1693</u> 613

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	6-22 ЭСНт 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	С1Мч2р4 п1	Арматура класса А1 т	0,04	<u>270,00</u>	==	11	-	==	==	==
22	С1Мч2р4 п3	Арматура класса А3 т	0,08	<u>270,00</u>	==	22	-	==	==	==
23	6-16 ЭСН 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	С1Мч2р4 п1	Арматура класса А1 т	3,39	<u>270,00</u>	==	915	-	==	==	==
25	С1Мч2р4 п3	Арматура класса А3 т	8,60	<u>270,00</u>	==	2322	-	==	==	==
26	6-93 ЭСНт 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 ЭСНтII-6	Устройство железобетонных стен подвала высотой до 6 м, толщиной до 300 мм из бетона М-200 м3	I,04	<u>46,44</u> 4,96	<u>1,24</u> 0,37	48	5	<u>I</u> -	<u>8,82</u> 0,48	<u>9</u> -
28	6-96 ЭСНтII-7	Устройство железобетонных стен подвала высотой до 6м, 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>II9</u> 36	<u>5,99</u> 0,43	<u>657</u> 47
29	СЦМч2р4 п16	Арматура класса АI т	I,19	<u>270,00</u> -	<u>-</u>	32I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	СЦМч2р4 п18	Арматура класса А3 т	3,43	<u>283,00</u> -	<u>-</u>	97I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	6-182 ЭСНтI6-10	Устройство железобетонных перекрытий по стальным балкам и монолитных участ- ков при сборном железобе- тонном перекрытии площадью более 5м ² и приведенной толщине до 100 мм из бето- на М-200 м3	5,26	<u>53,80</u> 5,91	<u>0,89</u> 0,27	283	3I	<u>4</u> I	<u>10,80</u> 0,35	<u>57</u> 2
32	СЦМч2р4 п10	Арматура класса АI 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	11
41	ИЗ-И21 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	ИЗ-И53 ЭСНт16-6.5 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	И1-55 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	И2-297 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	ИЗ-225 ЭСНт25-1 т.ч. п.3.2.3	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в 1 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	ИЗ-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	II
47	ИЗ-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	II-55 ЭСНТ8-1	Устройство стяжек цементных 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	II-47 ЭСНТ3-5	Устройство битумной шпунки толщиной 2 мм 100м2	0,08	<u>45,80</u> 20,90	<u>3,75</u> 1,12	4	-	- -	<u>29,50</u> 1,44	<u>2</u> -
50	II-48 ЭСНТ3-6	На каждый последующий слой добавлять до толщины 10 мм 100м2 Цена: 14, 2х8	0,08	<u>113,60</u> 52,00	<u>13,12</u> 3,92	9	-	- -	<u>72,88</u> 5,06	<u>5</u> -
51	8-18 ЭСНТ4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен оклеечная в 2 слоя рубероидом 100м2	0,10	<u>232,03</u> 10,80	<u>4,37</u> 1,31	24	1	- -	<u>19,70</u> 1,69	<u>2</u> -
52	И5-275 ЭСНТ55-13	Сплошное выравнивание бетонных 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	II-55 ЭСНТ8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм 100м2	0,27	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	19	3	- -	<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 ЭСНт I-I	Укладка цементного раствора по кирпичной стене м3	8,58	26,48	0,28	227	6	3	1,37	12
		Цена: 27,4-(25,3-24,4)х I,02		0,70	0,08			I	0,10	I
61	8-27 ЭСНт 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция в 2 слоя битумная 100м2	0,34	90,00 19,50	1,50 0,45	31	7	-	33,60 0,58	11 -
62	12-297 ЭСНт 9-10	Огрунтовка оснований битумной грунтовкой 100м2	0,62	7,71 2,34	0,19 0,06	5	1	-	4,72 0,08	3 -
63	11-55 ЭСНт 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм 100м2	0,62	70,00 9,88	0,95 0,28	44	6	-	18,80 0,36	12 -
64	11-56 ЭСНт 8-2	Добавление до толщины 30 мм 100м2 Цена: 13,6х2	0,62	27,20 0,32	0,46 0,14	17	-	-	0,68 0,18	- -
65	11-47 ЭСНт 3-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм 100м2	0,74	45,80 20,90	3,75 1,12	34	16	3 I	29,50 1,44	22 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	II-48 ЭСНт3-6	Добавление на последующий слой толщиной 1 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>-</u> -	<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>-</u> -	<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	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>-</u> -	<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>-</u> -	<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> I, I2	I	-	-	<u>29,50</u> I,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> I3,72	4	2	-	<u>255,08</u> 17,70	<u>3</u> -
74	II-55 ЭСНт8-I	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	Ю-70 ЭСНт II-I	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>I</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> I, I2	I	-	-	<u>29,50</u> I,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	I	-	-	<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	I	-	-	<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	3	<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 ЭЧт4-1	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 ЭЧт12-7	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> -	-	11	-	-	-	-
89	Пр-т 06-08 таб.1	Арматура А-1 100кг	0,02	<u>22,90</u> -	-	I	-	-	-	-
90	Пр-т 06-08 таб.1	Проволочная арматура В-1 100кг	0,03	<u>32,10</u> -	-	I	-	-	-	-
91	Пр-т 06-08 таб.1	Анкерные детали из круглых стержней с резьбой и гайкой 100кг	0,03	<u>57,60</u> -	-	2	-	-	-	-
92	Пр-т 06-08 таб.1	Закладные детали 100 кг	0,12	<u>41,30</u> -	-	5	-	-	-	-

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	15-509 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	12-271 ЭСНт6-4	Устройство кровель по го- товым прогонам из волнис- тых асбестоцементных лист- 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	10-197 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	10-28 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	11
99	12-283 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)хI,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	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I06	II-II ЭСНтI-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 ЭСНт25-I т.ч. п.3.2.3	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой Цена: I,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 ЭСНт25-2 т.ч. п.3.2.3	Оклейка гидроизолом на нефтебитуме - последующий слой м2 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 ЭСНтI4-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 ЭСНтI-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> -
III	II-67 ЭСНтII-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
III2	II-68 ЭСНтII-2	Уменьшение стоимости до толщины 20 мм 100м2 Цена: I5,8x2	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	ИЗ-225 ЭСНт25-1 Т.ч. п.3.2.3	Дополнительный слой гидро- изола м2 Цена: I,83-0,84x0,1	148,20	<u>1,74</u> 0,76	<u>0,20</u> 0,05	258	II3	<u>29</u> 7	<u>1,26</u> 0,06	<u>187</u> 9
II4	II-135 ЭСНт20-3	Изоляционно-защитный слой из плиток керамических на цементном растворе 100м2 Цена: 4I7+(25,9-24,4)x0,223	0,55	<u>4I7,33</u> 6I,40	<u>4,52</u> I,36	229	34	<u>3</u> I	<u>108,00</u> I,75	<u>59</u> I
II5	II-67 ЭСНтII-1	Устройство покрытий лотка толщиной 30 мм из бетона M300 100м2 Цена: I23+(33,3-29,3)x3,06	0,38	<u>157,48</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	60	8	-	<u>40,20</u> 0,67	<u>15</u> -
II6	II-68 ЭСНтII-2	Уменьшение стоимости до толщины 20 мм 100м2 Цена: I5,8+(33,3-29,3)x0,5I	0,38	<u>35,68</u> I,18	<u>0,56</u> 0,16	14	-	-	<u>2,12</u> 0,21	<u>I</u> -
II7	II-135 ЭСНт20-3	Устройство плинтусов из плиток керамических на це- ментном растворе MI50 100м2 Цена: 4I7+(25,9-24,4)x0,223	0,20	<u>4I7,33</u> 6I,40	<u>4,52</u> I,36	83	12	<u>I</u> -	<u>108,00</u> I,75	<u>22</u> -
II8	ИЗ-225 ЭСНт25-1	Дополнительный слой гидро- изола в углах м2	40,00	<u>1,83</u> 0,84	<u>0,21</u> 0,06	73	34	<u>8</u> 2	<u>1,40</u> 0,08	<u>56</u> 3
II9	6-I ЭСНтI-I	Укладка бетона M100 вокруг отверстия м3	0,02	<u>28,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	I	-	-	<u>1,37</u> 0,10	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I20	15-275 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	15-275 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	15-276 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	15-276 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	15-508 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	15-508 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 ЭСНТ-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м 100м ²	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:3,68х1,03х1,05	35,00	3,98 0,79	2,85 0,99	I39	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:10,13х1,03х1,05	13,00	<u>10,96</u> 1,62	<u>8,71</u> 3,02	I42	21	<u>113</u> 39	<u>2,60</u> 3,90	<u>34</u> 51
I29	С1Мч2р1 п.1825	Стоимость монорельсов - звенья прямолинейные из стали С245 т Цена:239+1х1,01	0,21	<u>240,01</u>	---	50	-	---	---	---
I30	С1Мч2р1 п1825	Стоимость монорельсов - звенья прямолинейные из стали С255 т Цена:239+15х1,01	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:3I,2xI,03	т 0,42	<u>32,14</u> 10,30	<u>15,24</u> 4,88	I3	4	<u>6</u> 2	<u>15,50</u> 6,30	<u>7</u> 3
I32	СЦМч2рI п.1955	Стоимость балок покрытия из двутавров с параллельными гранями полок Цена:259-8xI,0I	т 0,42	<u>250,92</u>	=	I05	-	=	=	=
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:3I,2xI,03xI,08	т 4,47	<u>34,7I</u> II,12	<u>16,46</u> 5,27	I55	50	<u>74</u> 24	<u>15,60</u> 6,80	<u>70</u> 30
I34	СЦМч2рI п.1955	Стоимость балок покрытия из двутавров с параллельными гранями полок из стали С245 Цена:259+IхI,0I	т 2,18	<u>260,0I</u>	=	567	-	=	=	=
I35	СЦМч2рI	То же, из стали С255 Цена:259+15xI,0I	т 2,29	<u>274,15</u>	=	628	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
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:19,2х1,03	т I,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	СЦМч2рI п.1772	Стоимость колонн из стали С235 Цена:274-8х1,01	т I,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:19,2х1,03х1,03	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	СЦМч2рI п.1772	Стоимость колонн из стали С245 Цена:274+1,01х1	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:67,1х1,03	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	II	
I41	СЦМч2рI п.1987	Стоимость бункеров Цена:297-8хI,0I	т	10,19	<u>288,92</u>	--	2944	-	--	--	--
I42	9-Г32 ЭОНТ20-Г 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:67,1хI,03хI,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+1хI,0I	т	10,40	<u>298,0I</u>	--	3099	-	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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>	<u>35,07</u>	57	23	<u>25</u>	<u>43,90</u>	<u>32</u>
				<u>31,26</u>	<u>11,48</u>			8	<u>14,81</u>	<u>11</u>
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>	<u>15,24</u>	94	30	<u>44</u>	<u>15,60</u>	<u>45</u>
				<u>10,30</u>	<u>4,88</u>			<u>14</u>	<u>6,30</u>	<u>18</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
147	СЛМч2рI п.1985	Стоимость бункеров Цена:267-8хI,0I	т	2,9I	<u>258,92</u>	<u>==</u>	753	-	<u>==</u>	<u>==</u>	
148	9-II6 ЭСНтI6-3 т.ч.п.I.6 табл.I п.10 к=I,03 т.ч.п.I.6 табл.I п.I-8 к=I,08	Монтаж бункерных балок из стали С245 и С255 (коэфф.надежности - - 0,95) Цена:3I,2хI,03хI,08	т	14,25	<u>34,7I</u> II,12	<u>I6,46</u> 5,27	495	158	<u>234</u> 75	<u>I5,60</u> 6,80	<u>222</u> 97
149	СЛМч2рI п.1985	Стоимость балок из стали С245 Цена:267+IхI,0I	т	12,48	<u>268,0I</u>	<u>==</u>	3345	-	<u>==</u>	<u>==</u>	
150	СЛМч2рI п.1985	Стоимость балок из стали С255 Цена:267+I5хI,0I	т	1,77	<u>282,15</u>	<u>==</u>	499	-	<u>==</u>	<u>==</u>	
15I	9-II6 ЭСНтI6-3 т.ч.п.I.6 табл.I п.10 к=I,03 т.ч.п.I.6 табл.I п.I-6 к=I,03	Монтаж бункерных балок из стали С345-3(коэфф.надеж- ности -0,95) Цена:3I,2хI,03хI,15	т	9,05	<u>33,10</u> 10,6I	<u>I5,70</u> 5,03	300	96	<u>I43</u> 46	<u>I5,60</u> 6,49	<u>I4I</u> 59

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I52	СЦМч2рI п.1985	Стоимость балок т Цена:267+(34+2,4х(59,II: :10))хI,0I	9,05	<u>315,67</u>	=	2857	-	=	=	=
I53	9-II6 ЭСНтI6-3 т.ч.п.I.6 табл.I п.10 к=I,03	Монтаж балок поездных при высоте здания до 30м из стали С235(коэфф.надеж- ности - 0,95) т Цена:3I,2хI,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 дву- тавров с параллельными гранями полок т Цена:278-8хI,0I	0,52	<u>269,92</u>	=	140	-	=	=	=
I55	9-II6 ЭСНтI6-3 т.ч.п.I.6 табл.I п.10 к=I,03 т.ч.п.I.6 табл.I п.1-8 к=I,08	Монтаж балок поездных из стали С245(коэфф.надеж- ности - 0,95) т Цена:3I,2хI,03хI,08	0,73	<u>34,7I</u> II,12	<u>16,46</u> 5,27	25	8	<u>12</u> 4	<u>15,60</u> 6,80	<u>II</u> 5
I56	СЦМч2рI п.1797	Стоимость балок из дву- тавров с параллельными гранями полок т Цена:278+IхI,0I	0,73	<u>279,0I</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	С1Мч2р1 п.1797	Стоимость балок из двутав- ров с параллельными грани- 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	С1Мч2р1 п.1799	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	
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	СЦМц2р1 п.1789	Стоимость фахверка Цена:269-8х1,01	т	3,54	<u>260,92</u> -	-	924	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I72	9-202 ЭСНт32-5 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж съемных щитов из стали С235 (коэфф.надежности - 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	СЦМц2р1 п2114	Стоимость щитов Цена:441-8х1,01	т	2,08	<u>432,92</u> -	-	900	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I74	9-47 ЭСНт7-2 т.ч.п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж площадок под циклоны 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	СЦМц2р1 п.1979	Стоимость площадок Цена:326-8х1,01	т	1,35	<u>317,92</u> -	-	429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

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 таб.1 п.1-9,10 к=1,05	Монтаж площадок под циклоны из стали С245(коэф.надежности - 0,95) Цена:46,8х1,03х1,05	т	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 Цена:326+1х1,01	т	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.надежности - 0,95) Цена:43х1,03	т	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 Цена:250-8х1,01	т	0,83	<u>241,92</u>	--	201	-	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
180	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	46,50 13,63	19,58 7,13	34	10	14 5	19,40 9,20	14 7
181	СЦМч2р1 п.1781	Стоимость факверка т Цена:250+1х1,01	0,73	251,01	==	183	-	==	==	==
182	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	59,74 14,21	33,06 12,15	94	22	52 19	22,60 15,67	35 25
183	СЦМч2р1 п.1975	Стоимость лестниц т. Цена:358-8х1,01	1,57	349,92	==	549	-	==	==	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
184	9-47 ЭСт7-2 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж площадок с настилом 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> 7,2I	<u>4</u> I
185	СЦмч2р1 п.1979	Стоимость площадок с настилом Цена:326-8х1,0I	0,14	<u>317,92</u>	<u>==</u>	45	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
186	9-47 ЭСт7-2 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Монтаж ограждения площадок 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> 7,2I	<u>60</u> 14
187	СЦмч2р1 п.1981	Стоимость ограждения т Цена:327-8х1,0I	1,98	<u>318,92</u>	<u>==</u>	63I	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
188	9-206 ЭСт32-9 т.ч. п.1.6 табл.1 п.10 к=1,03	Укладка железнодорожных рельсов Р50(коэфф. надежности - 0,95) т Цена:29,5х1,03	3,30	<u>30,38</u> 15,45	<u>10,71</u> 3,19	100	5I	<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	СЦМчIр5 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 Цена:6,5хI,0I	II4,03	<u>6,56</u>	=	748	-	=	=	=
191	СЦМч2 т.ч. таб.12	Двухслойное окрашивание эмалью ПФ II89 т Цена:3I, IxI,0I	II4,03	<u>3I,4I</u>	=	3582	-	=	=	=
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.			4I929	1899	<u>2336</u>		<u>2857</u>
			руб.					77I		993
		в том числе :								
		стоимость металлоустановка работ	руб.			4I929	-	-		-
		накладные расходы	руб.			3607	-	-		-
		нормативная трудоем- кость в накладных рас- ходах	чел.-ч.			-	-	-		328
		сметная заработная плата в накладных расходах	руб.			-	65I	-		-
		плановые накопления	руб.			364I	-	-		-
		Итого по разделу 3	руб.			49I77	-	-		-
		нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		4I78
		сметная заработная плата	руб.			-	332I	-		-

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

Раздел 4. Эвакуационный выход

I92	6-I ЭСНтI-I	Устройство бетонной подго- товки из бетона М50	м3	2,85	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	78	2	<u>I</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>4</u> -
I93	6-86 ЭСН т9-Ю	Армирование подстилающего слоя	т	0,01	<u>285,30</u> 6,76	<u>1,40</u> 0,42	3	-	<u>-</u> -	<u>12,30</u> 0,54	<u>-</u> -
		Цена: 15,3+ 270									
I94	6-I93 ЭСНт18-5	Устройство стен, днищ, перекрытий железобетонных при отношении высоты к ширине более 1 и толщине стен до 500 мм из бетона М-200	м3	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>14</u> I
I95	СЦМ ч.2 р.4 п.25	Арматура класса АI	т	0,04	<u>309,00</u> -	<u>-</u> -	12	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
I96	СЦМ ч.2 р4 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	:	12
202		I3-225 ЭСН т25-1 т.ч. п.3.2.3		Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой Цена: 1,83- 0,84х 0,1		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- 0,3х 0,1		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 100м2		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 Цена: 13,6 х 2 100м2		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 100м2		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	:	11
207	8-27 ЭСН т.4-7		Боковая обмазочная гидро- изоляция в 2 слоя, битум- ная 100м2		0,59	<u>90,00</u> 19,50		<u>1,50</u> 0,45		53		II		<u>I</u> -		<u>33,60</u> 0,58		<u>20</u> -
208	I3-240 ЭСН т.27-7		Оклейка стеклотканью на нефтебитуме м2		17,52	<u>1,72</u> 0,34		<u>0,01</u> -		30		6		<u>-</u> -		<u>0,53</u> -		<u>9</u> -
209	I3-225 ЭСН т.25-1		Дополнительный слой гид- роизола в углах м2		8,76	<u>1,83</u> 0,84		<u>0,21</u> 0,06		16		7		<u>2</u> I		<u>1,40</u> 0,08		<u>I2</u> I
210	II-47 ЭСН т.3-5		Устройство шпонки из битумной мастики в один слой толщиной 2 мм 100м2		0,02	<u>45,80</u> 20,90		<u>3,75</u> 1,12		I		-		<u>-</u> -		<u>29,50</u> 1,44		<u>I</u> -
211	II-48 ЭСН т3-6		Добавление до толщины 10 мм 100м2 Цена: 14,2 х 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	:	12
212		13-225 ЭСН т.25-1		Оклейка гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2		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 м2		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 100м2		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 100м2		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 м3 Цена: 27,4-(25,3- 24,4)х х 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	Воковая обмазочная гидро- изоляция в 2 слоя, битумная 100м2		0,19	<u>90,00</u> 19,50	<u>1,50</u> 0,45	I7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>33,60</u> 0,58	<u>6</u> -	
218	20-I изд. 1969г	Очистка поверхности от грязи щетками 100м2		0,85	<u>3,97</u> 2,82	<u>0,07</u> -	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>4,79</u> -	<u>4</u> -	
219	13-265 ЭСН т.33-9	Обеспыливание м2		84,64	<u>0,07</u> 0,06	<u>0,01</u> -	6	5	I	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>0,10</u> -	<u>8</u> -	
220	II-55 ЭСН т8-I	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	<u>-</u> -	
221	II-56 ЭСН т8-2	Добавление до толщины 30 мм 100м2 Цена: 13,6х 2		0,01	<u>27,20</u> 0,32	<u>0,46</u> 0,14	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>0,68</u> 0,18	<u>-</u> -	
222	12-297 ЭСН т9-10	Битумная огрунтовка 100м2		0,01	<u>7,71</u> 2,34	<u>0,19</u> 0,06	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>4,72</u> 0,08	<u>-</u> -	

I	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
229		ИЗ-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		1,14		<u>1,74</u> 0,76		<u>0,20</u> 0,05		2		I		-		<u>1,26</u> 0,06		<u>I</u> -
230		II-47 ЭСН т3-5		Обмазочная гидроизоляция битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм 100м2		0,02		<u>45,80</u> 20,90		<u>3,75</u> 1,12		I		-		-		<u>29,50</u> 1,44		<u>I</u> -
231		II-48 ЭСН т3-6		Добавление до толщины 30мм 100м2 Цена: 14,2 x 28		0,02		<u>397,60</u> 182,00		<u>45,92</u> 13,72		7		3		I		<u>255,08</u> 17,70		<u>4</u> -
232		IO-70 ЭСН т. II-I		Укладка доски в деформацион- ный шов м3		0,04		<u>112,00</u> 12,60		<u>2,10</u> 0,63		4		I		-		<u>23,80</u> 0,81		<u>I</u> -
233		II-55 ЭСН т8-1		Зачеканка деформационного шва цементным раствором 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		<u>-</u> -

I	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II			
234	II-56 ЭСН т8-2	Добавление до толщины 30мм 100м2	0,01	<u>27,20</u>	<u>0,46</u>	I	-	-	<u>0,68</u>	-													
		Цена: 13,6 х 2							<u>0,32</u>	<u>0,14</u>										<u>0,18</u>	-		
235	I2-280 ЭСН т8-5	Устройство компенсаторов 100м2	0,03	<u>192,00</u>	<u>0,41</u>	5	I	-	<u>83,00</u>	<u>2</u>													
									<u>45,80</u>	<u>0,12</u>											<u>0,15</u>	-	
236	8-30 ЭСН т5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, при высоте этажа до 4 м м3	II, I8	<u>34,20</u>	<u>0,81</u>	382	25	<u>9</u>	<u>4,05</u>	<u>45</u>													
									<u>2,21</u>	<u>0,24</u>											<u>3</u>	<u>0,31</u>	<u>3</u>
237	8-I3 ЭСН т4-I	Горизонтальная гидроизо- ляция цементная с жидким стеклом толщиной 20 мм 100м2	0,04	<u>57,95</u>	<u>1,00</u>	2	I	-	<u>25,53</u>	<u>1</u>													
		Цена: 86,5 х 0,67							<u>13,13</u>	<u>0,30</u>												<u>0,39</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	2	<u>0,29</u>	<u>0,15</u>	I	-	-	<u>0,13</u>	-													
		Цена: 0,23+ 24,4х 0,0025							<u>0,08</u>	<u>0,06</u>												<u>0,08</u>	-

I	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	
239	7-127 ЭСН т.9-I.18	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	I	<u>1,55</u> 0,46	<u>1,04</u> 0,38	2	-	<u>I</u> -	<u>0,81</u> 0,49	<u>I</u> -
		Цена: 1,5+21,9х 0,0023									
240	Пр-т 06-08 п.76	Стоимость перемычек прямоугольных объемом до 0,5 м3 из бетона М200		0,18	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	12	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
241	Пр-т 06-08 т.1	Арматура А-I	100кг	0,03	<u>22,90</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
242	Пр-т 06-08 т.1	Арматура А-3	100кг	0,07	<u>25,00</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
243	Пр-т 06-08 т.1	Проволочная арматура ВР-I	100кг	0,02	<u>32,10</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
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 многослойных 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	: II
253	Ю-84 ЭСН т.14-1	Установка оконных блоков в каменных стенах промышлен- ных зданий с одинарными переплетами площадь прое- мов до 5 м ² м ²	2,26	<u>2,99</u> 0,74	<u>0,36</u> 0,11	7	2	<u>I</u> -	<u>1,38</u> 0,14	<u>3</u> -
254	СЦМ ч.2 р.2 п.143	Стоимость оконных блоков типа ПНО12-18.1 шт	I	<u>22,44</u> -	<u>-</u> -	22	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
255	Ю-88 ЭСН т15-2	Установка приборов окон- ных шт	I	<u>0,24</u> 0,24	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>0,46</u> -	<u>-</u> -
256	СЦМ ч.1 р.1 п435	Стоимость скобяных изде- лий для блоков оконных комп	I	<u>1,72</u> -	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
257	7-708 ЭСН т.51-6	Герметизация тиоколовой мастикой 100м	0,06	<u>65,00</u> 8,88	<u>14,70</u> 4,41	<u>4</u>	I	<u>I</u> -	<u>15,00</u> 5,69	<u>I</u> -
258	15-747 ЭСН т202-1 СЦМ ч1 р1 п.576,575	Остекление деревянных переплетов промышленных зданий оконным 4 мм стеклом 100м ² Цена: 222+(1,79-1,21)х 77	0,02	<u>266,66</u> 13,50	<u>0,80</u> 0,24	6	-	<u>-</u> -	<u>25,30</u> 0,31	<u>I</u> -

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

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
269	13-153 ЭСН т.18-6.5 к=1,1		Окраска эмалью ПФ1189 в 2 слоя 100м2 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	15-210 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	15-277 ЭСН т56-1		Штукатурка оконных и двер- ных плоских откосов по камню и бетону 100м2		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	15-275 ЭСН т.55-13		Сплошное выравнивание бе- тонных поверхностей стен 100м2		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	15-276 ЭСН т55-14		То же, потолков 100м2		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 переме- щением до 10 м под отмо- ску Цена: 40,8 х 1,1	1000 м3	0,001	<u>44,88</u> -	<u>44,88</u> 15,73	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>-</u> 22,65	<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 рассто- яние до 20 м Цена: 32,3 х 1,1	1000м3	0,001	<u>35,53</u> -	<u>35,53</u> 12,43	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>-</u> 17,90	<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 Цена: 91,2+ 86,89х 0,15	1000м3	0,001	<u>104,23</u> 4,11	<u>99,92</u> 39,79	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<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	27-173 ЭСН т.43-1	Устройство оснований под тротуары из щебня толщиной 12 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	27-169 ЭСН т.42-1	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	27-172 ЭСН т.42-2	Исключение до толщины 25 мм	- 0,15 100м2	<u>25,30</u> - 1,31	<u>-</u> -	- 4	-	<u>-</u> -	<u>- 2,32</u> -	<u>-</u> -
283	8-10 ЭСН т3-1	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	6-15 ЭСН тI-15	Крыльцо из бетона М100	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	:	12
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>
							руб										30				36
в том числе:																					
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	:	II
				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>II</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	м3	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 железобетонных объемом до 25 м3 из бетона М-200	м3	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)х 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>	<u>0,81</u>	1566	101	<u>37</u>	<u>4,05</u>	<u>185</u>
					2,21	0,24			II	0,31	14
307	8-31 ЭСН т5-I т.ч. п.1.11	То же, при высоте этажа более 4 м	м ³	54,70	<u>33,90</u>	<u>0,62</u>	1854	118	<u>34</u>	<u>3,93</u>	<u>215</u>
					2,15	0,18			10	0,23	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> I	<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 х 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+ 24,4х 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> I	<u>0,81</u> 0,49	<u>2</u> I
312	Пр-т 06-08 п.76		Стоимость перемычек пря- моугольных объемом до 0,5м3 длиной до 3 м из бетона М200		1,36	<u>64,40</u> -	- -	88	-	- -	- -	- -

I	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11
3I3	Пр-т 06-08 табл. I	Арматура А-I	100кг	0,07	<u>22,90</u> -	-	I	-	-	-
3I4	Пр-т 06-08 таб. I	Арматура А-3	100кг	0,39	<u>25,00</u> -	-	IO	-	-	-
3I5	Пр-т 06-08 таб. I	Проволочная арматура ВР-I	100кг	0,36	<u>32,10</u> -	-	II	-	-	-
3I6	8-I78 ЭСН т. I8-2	Укладка подоконных же- леобетонных плит глад- ких	100м2	0,01	<u>642,00</u> 57,00	<u>6,67</u> 2,00	7	I	-	<u>97,00</u> 2,58
3I7	6-83 ЭСН т9-7	Установка закладных дета- лей весом до 4 кг	т	0,06	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	26	7	-	<u>210,80</u> 0,54
3I8	6-84 ЭСН т9-8	Установка закладных дета- лей весом до 20 кг	т	0,06	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	2I	2	-	<u>64,60</u> 0,50

I	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11
319	I3-I2I ЭСН т15-6.5 к=1,1	Огрунтовка решетчатых по- верхностей за первый раз грунтовкой ГФ-02I 100м2 Цена: 7,7I x I, I	0,03	<u>8,48</u> 2,25	<u>0,22</u> 0,07	I	-	-	<u>3,4I</u> 0,09	-
320	I3-I53 ЭСН т18-6.5 к=1,1	Окраска эмалью ПФ-115 в 2 слоя 100м2 Цена: 10,3xI, Ix 2	0,03	<u>22,66</u> 3,32	<u>0,27</u> 0,09	I	-	-	<u>5,06</u> 0,12	-
32I	8-I89 ЭСН т.22-I	Установка и разборка ин- вентарных наружных лесов высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки 100м2 ВП	I,50	<u>42,20</u> 25,40	<u>0,23</u> 0,07	63	38	-	<u>45,80</u> 0,09	<u>69</u> -
322	6-I68 ЭСН т15-9	Устройство поясов в опалуб- ке железобетонных из бе- тона М150 м3 Цена: 42,3-(28,2- 27,2)xI,015	0,94	<u>4I,28</u> 4,9I	<u>I,06</u> 0,32	39	5	<u>I</u> -	<u>8,54</u> 0,4I	<u>8</u> -
Итого прямые затраты по разделу 6						39I3	290	<u>82</u> 25	<u>527</u> 32	
в том числе:										

I	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	
		Стоимость общестроитель- ных 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 ЭОН г.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 дли- ной до 6 м массой до 5т м ²	56,88	<u>9,63</u> -	<u>-</u> -	548	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
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>-</u> -	<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>-</u> -	<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>-</u> -	<u>3,41</u> 0,09	<u>-</u> -
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>-</u> -	<u>5,06</u> 0,12	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
			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	:	11
<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>4,72</u> 0,08	<u>3</u> -									
332	II-57 ЭСН т8-3	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм М50	100м ²	0,04	<u>77,42</u> 14,50	<u>1,12</u> 0,34	3	I	-	<u>29,40</u> 0,44	<u>1</u> -									
		Цена: 8I,5-(28,2-26,2)х2,04																		
333	II-58 ЭСН т8-4	Добавление до толщины 60 мм	100м ²	0,04	<u>115,04</u> 1,84	<u>2,24</u> 0,64	4	-	-	<u>3,68</u> 0,83	<u>-</u> -									
		Цена: 15,4 х 8																		
334	I2-286 ЭСН т9-3	Укладка пенобетонных плит толщиной 40 мм	100м ²	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> -									
		Цена: 17,3+ 16х0,04х 103																		
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>14,30</u> 0,28	<u>9</u> -									

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
340	ИЗ-153 ЭСН т.18-6.5 к=1,1		Окраска поверхностей эма- лями ПФ-115 в 2 слоя 100м2 Цена: 10,3 х 1,1х 2		0,01		<u>22,66</u> 3,32		<u>0,27</u> 0,09		I		-		<u>-</u> -		<u>5,06</u> 0,12		<u>-</u> -
			Итого прямые затраты по разделу 9		<u>руб</u> руб							322	50		<u>II</u> 3				<u>9I</u> 4
			в том числе:																
			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

34I	8-45 ЭСН т5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	100м2	0,37	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	173	23	<u>3</u> I	<u>115,00</u> 2,94	<u>42</u> I
		Итого прямые затраты по разделу 10			руб		173	23	<u>3</u> I		<u>42</u> I
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ			руб		173	-	-		-
		накладные расходы			руб		29	-	-		-
		нормативная трудоемкость в накладных расходах			чел.-ч		-	-	-		3
		сметная заработная плата 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	II	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		46	
		Сметная заработная плата	руб			-	29	-		-	
<u>Раздел II. Д в е р и</u>											
342	10-105 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>0,91</u> 0,14	<u>2</u> -
343	10-105 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	10-140 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	-	6	1	-	<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 м2		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 м2		4,18		<u>2,00</u> 0,67		<u>0,13</u> 0,04		8		3		-		<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> -		-		112		-		-		-		-
348		Доп. в.4 СЦМ ч.2 р.2 п877		Стоимость дверных блоков типа ДНГ24-9		2		<u>30,73</u> -		-		61		-		-		-		-
349		СЦМ ч.1 р1 п446		Стоимость скобяных изде- лий для дверей входных в здание однопольных		2		<u>6,73</u> -		-		13		-		-		-		-
350		СЦМ ч1 р1 п448		Стоимость скобяных изделий для дверей входных в по- мещение однопольных		3		<u>2,97</u> -		-		9		-		-		-		-

I	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: II
351	СЦМ чІ р.І п405	Стоимость закрывателя дверного верхнего распо- ложения рычажного	шт 2	<u>18,50</u>	<u>-</u>	37	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
352	7-701 ЭСН т5І-І	Уплотнение дверей проклад- ками	100м 0,07	<u>4,10</u>	<u>0,08</u>	1	-	<u>-</u>	<u>6,43</u>	<u>-</u>
				4,02	0,02			-	0,03	-
353	СЦМ чІ рІ 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						руб 277	8	<u>2</u>	<u>14</u>	
в том числе:						руб		-	-	
Стоимость общестроительных работ						руб 277	-	-	-	
накладные расходы						руб 44	-	-	-	
нормативная трудоемкость в накладных расходах						чел.-ч -	-	-	-	4
сметная заработная плата в накладных расходах						руб -	7	-	-	
плановые накопления						руб 25	-	-	-	

I	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
				Итого по разделу II		руб						346		-		-						-
				Нормативная трудоемкость		чел.-ч						-		-		-						18
				Сметная заработная плата		руб						-		15		-						-
<u>Раздел I2. 0 к н а</u>																						
354		10-84 ЭСН тI4-I		Установка оконных блоков в каменных стенах промыш- ленных зданий с одинарными переплетами площадью проема до 5 м2		4.5I м2		<u>2,99</u> 0,74		<u>0,36</u> 0,11		I3		3		<u>I</u> -		<u>1,38</u> 0,14		<u>6</u> I		
355		СЦМ ч.2 р2 п.143		Стоимость оконных блоков типа ПНО12-18.1		2 шт		<u>20,65</u> -		<u>-</u> -		4I		-		<u>-</u> -		<u>-</u> -		<u>-</u> -		
356		10-88 ЭСН тI5-2		Установка приборов оконных		2 шт		<u>0,24</u> 0,24		<u>-</u> -		I		-		<u>-</u> -		<u>0,46</u> -		<u>I</u> -		
357		СЦМ ч.1 р.1 п432		Стоимость скобяных изделий для блоков оконных		2 КОМПЛ		<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 I2			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 I2			руб			81	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		I2
Сметная заработная плата			руб			-	6	-		-

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

Раздел 14. П о л ы

361	II-3 ЭСН тI-3	Устройство подстилающих слоев песчаных м3	2I,13	<u>10,40</u> 1,62	<u>-</u> -	220	34	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>63</u> -
362	II-II ЭСН тI-II	Устройство подстилающих бетонных слоев из бетона М-150 м3 Цена: 29,3+(27,2- 26,3)хI,02	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 тII-I	Устройство покрытий бетон- ных толщиной 30 мм из бетона М-200 100 м2	0,5I	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	62	10	<u>I</u> -	<u>40,20</u> 0,67	<u>20</u> -
364	II-68 ЭСН тII-2	Уменьшение стоимости до толщины 20 мм 100м2 Цена: 15,8х 2	- 0,5I	<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 т28-I	Устройство покрытий из линолеума поливинилхлорид- ного на тканевой подоснове 100м2	0,4I	<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>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>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>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>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>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>0,99</u> 0,13	<u>-</u> -

I	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: II
372	II-67 ЭСН тII-1	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>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	- I	-	-	- <u>1,06</u> - 0,10	- -
Итого прямые затраты по разделу I4				руб		666	72	<u>1</u>		<u>135</u>
в том числе:				руб				-		-
стоимость общестроительных работ				руб		666	-	-		-
накладные расходы				руб		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>30,00</u> 0,43		<u>8</u> -
375	I5-277 ЭСН т56-1		Штукатурка откосов внут- ренних плоских 100м2		0,04		<u>215,00</u> 107,00		<u>8,00</u> 2,28		9		4		-		<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 100м2		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 100м2		0,47		<u>35,80</u> 20,60		<u>1,00</u> 0,30		17		10		-		<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 100м2 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	:	12
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		II		10		-		<u>29,80</u> 0,05		<u>15</u> -		
380		I5-297 ЭСН т59-4 т.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 т.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 водоемульсионными 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	:	II
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 СЛМ 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	:	II
				Итого прямые затраты по разделу I5	руб							337		152		8				269
				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	0,00I							<u>44,88</u>		<u>44,88</u>	I	-				-
				1000м3 Цена: 40,8 х I, I								-		15,73						22,65

Т.П. 708-55.90 Альб.Ю

- 93 -

24754-10

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 I6							<u>руб</u>				88		6		<u>I</u>				<u>II</u>
в том числе:							<u>руб</u>								-				-

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
			стоимость общестроительных работ	руб							88	-	-								
			накладные расходы	руб							14	-	-								
			нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч							-	-	-								I
			сметная заработная плата в накладных расходах	руб							-	2	-								
			плановые накопления	руб							8	-	-								
			Итого по разделу I6	руб							110	-	-								
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							-	-	-								I2
			Сметная заработная плата	руб							-	8	-								
			Раздел I7. Фундаменты маневрового устройства																		
401	6-I ЭСН тI-I		Устройство бетонной подготовки из бетона	м3	6,58	<u>27,40</u>	<u>0,28</u>				180	5	<u>2</u>		<u>1,37</u>	<u>9</u>					
						0,70	0,08							I	0,10	I					
402	6-34 ЭСН т3-5		Устройство фундаментов железобетонных под оборудование объемом до 25 м3 из бетона М-150	м3	45,20	<u>33,89</u>	<u>1,00</u>				1532	79	<u>46</u>		<u>3,27</u>	<u>148</u>					
			Цена: 34,7-(27,4-26,6)х1,015			1,74	0,30							I4	0,39	I8					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
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 по толщине 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	<u>2</u>	-	<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	II-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	II-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	: IО	: II
Итого прямые затраты по разделу I7			руб			2552	I54	<u>80</u>		<u>278</u>
			руб					24		30
в том числе:										
стоимость общестроительных работ			руб			2552	-	-		-
накладные расходы			руб			42I	-	-		-
нормативная трудоемкость в накладных расходах			чел.-ч			-	-	-		39
сметная заработная плата в накладных расходах			руб			-	75	-		-
плановые накопления			руб			238	-	-		-
<hr/>										
Итого по разделу I7			руб			32II	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч			-	-	-		347
Сметная заработная плата			руб			-	253	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел 18. Площадка под циклоны</u>										
413	8-10 ЭСНт3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3 1,18	<u>9,32</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	11	-	-	<u>0,80</u> 0,13	<u>1</u> -
414	7-6 ЭСНт I-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.7.11	Стоимость блоков объемом более 0,2 до 1 м3 из бетона М200	м3 4,50	<u>59,20</u>	-	266	-	-	-	-
416	Пр-т 06-08 таб. I	Арматура А-I	100кг 1,34	<u>22,90</u>	-	31	-	-	-	-
417	7-47 ЭСН т3-I7	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.7.1	Стоимость прямоугольных сплошных колонн массой до 5 т длиной до 12 м объемом от 0,2 до 1м3 из бетона М200	м3 3,00	<u>78,96</u>	-	237	-	-	-	-
Цена: 80,6-0,82x2										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
419	Пр-т 06-08 таб.1	Арматура А-1	100кг	0,52	<u>22,90</u>	==	12	-	==	==	==
420	Пр-т 06-08 таб.1	Арматура А-3	100кг	2,66	<u>25,00</u>	==	67	-	==	==	==
421	Пр-т 06-08 таб.1	Закладные детали	100кг	1,46	<u>41,30</u>	==	60	-	==	==	==
422	Пр-т 06-08 табл.1	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	II
426	13-121 ЭСН т.15-6.5 к=1,1	Огрунтовка решетчатых поверхностей за первый раз грунтовкой ГФ-021 100м2 Цена:7,71х1,1	-	<u>8,48</u> 2,25	<u>0,22</u> 0,07	I	-	-	<u>3,41</u> 0,09	-
427	13-153 ЭСН т.18-6.5 к=1,1	Окраска поверхностей эмалями ПФ-115 в 2 слоя 100м2 Цена:10,3х1,1х2	-	<u>22,66</u> 3,32	<u>0,27</u> 0,09	I	-	-	<u>5,06</u> 0,12	-
428	8-27 ЭСН т4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция в 2 слоя, битумная 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 асбестоцементными волнистыми листами по стальному каркасу 100м2	0,59	<u>213,00</u> 40,90	<u>2,40</u> 0,72	125	24	<u>I</u> -	<u>69,55</u> 0,93	<u>41</u> I
Итого прямые затраты по разделу 18				руб.		979	57	<u>48</u>		<u>98</u>
в том числе :				руб.				17		23
стоимость общестроительных работ				руб.		979	-	-		-
накладные расходы				руб.		142	-	-		-
нормативная трудоемкость в накладных расходах				чел.-ч.		-	-	-		11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
434	Пр-т 06-08 т. I	Арматура А-I	100 кг	10,3I	<u>22,90</u>	=	236	-	=	=	=
435	Пр-т 06-08 т. I	Проволочная арматура Вр-I	100кг	6, I8	<u>32, I0</u>	=	198	-	=	=	=
436	7-760 доп.2 ЭСН т.65-I	Стоимость плит перекрытия каналов площадью до 0,5м2	шт	80	<u>0,57</u> 0,5I	<u>0,03</u> 0,0I	46	4I	<u>3</u> I	<u>0,87</u> 0,0I	<u>70</u> I
437	Пр-т 06-08 п. I490	Стоимость плит плоских размером до 3м2 из бетона М-200	м3	I,60	<u>59, I6</u>	=	95	-	=	=	=
		Цена: 60,8-0,82x2									
438	Пр-т 06-08 т. I	Арматура А-I	100кг	0,24	<u>22,90</u>	=	5	-	=	=	=
439	Пр-т 06-08 т. I	Арматура А-3	100кг	0,32	<u>25,00</u>	=	8	-	=	=	=
440	Пр-т 06-08 т. I	Проволочная арматура Вр-I	100кг	0, I6	<u>32, I0</u>	=	5	-	=	=	=

	I	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
44I 8-27 ЭСНт4-7				Боковая битумная обмазочная 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>7I</u> I
				Итого прямые затраты по разделу I9		руб. руб.						2306		I68		<u>I39</u> 50				<u>290</u> 65
				в том числе :																
				стоимость общестроительных работ		руб.						2306		-		-				-
				накладные расходы.		руб.						382		-		-				-
				нормативная трудоемкость в накладных расходах		чел.-ч.						-		-		-				35
				сметная заработная плата в накладных расходах		руб.						-		69		-				-
				плановые накопления		руб.						2I4		-		-				-
				Итого по разделу I9		руб.						2902		-		-				-
				нормативная трудоемкость		чел.-ч.						-		-		-				390
				сметная заработная плата		руб.						-		287		-				-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<u>Раздел 20. Пост управления</u>											
442	9-II6 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>	=	281	-	=	=	=
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 м3 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	II,8I	<u>I,00</u>	-	I2	-	-	-	-
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	I5-740 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	7-701 ЭСН т.51-1	Укладка резиновых прокладок в стальные витражи 100м	0,31	<u>4,10</u> 4,02	<u>0,08</u> 0,02	I	I	-	<u>6,43</u> 0,03	<u>2</u> -
464	ЭСНчІрІ п.363	Стоимость резиновых прокладок кг	84,59	<u>1,62</u>	-	137	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 20	руб.			2665	133	<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.			-	13	-		-
		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 металло- монтажных 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	11
нормативная трудоемкость		чел.-ч.				-	-	-		282
сметная заработная плата		руб.				-	213	-		-
Итого прямые затраты по смете		руб.				99134	7730	<u>4632</u>		<u>12961</u>
в том числе :		руб.						1578		2094
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 металло-		руб.		44127	-	-			-
	работ									
	накладные расходы		руб.		3795	-	-			-
	нормативная трудоем-									
	кость в накладных рас-		чел.-ч.		-	-	-			345
	ходах									
	сметная заработная									
	плата в накладных рас-		руб.		-	686	-			-
	ходах									
	плановые накопления		руб.		3832	-	-			-
	Всего, стоимость металло-									
	тажных работ		руб.		51754	-	-			-
	нормативная трудоем-									
	кость		чел.-ч.		-	-	-			4359
	сметная заработная									
	плата		руб.		-	3467	-			-
	Итого по смете		руб.		120912	-	-			-
	нормативная трудоем-									
	кость		чел.-ч.		-	-	-			16212
	сметная заработная									
	плата		руб.		-	11606	-			-

Составили : инженер III категории

инженер III категории

Проверила ведущий инженер

Р.Б.Тихонович

М.А.Корецкая

В.А.Григорьева

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I.

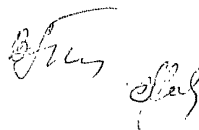
№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.						Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ, % к общей стоимости работ по смете	
				Прямые затраты	Накладные расходы %	Плановые на- вые на- копле- ния %	Всего по графам 5,7,8	В том числе : основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		
I :	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	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, вентпомещение 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	:	11	:	12
6	Стены		м3		106,52		3913		16,5		644		365		4922		290		<u>82</u>		<u>4,07</u>
																			25		46
7	Перекрытие		м2		56,88		677		16,5		111		62		850		22		<u>16</u>		<u>0,70</u>
																			6		14
8	Покрытие		м2		56,88		646		16,5		106		60		812		17		<u>16</u>		<u>0,67</u>
																			6		14
9	Кровля		м2		62,70		322		16,5		52		29		403		50		<u>11</u>		<u>0,33</u>
																			3		6
10	Перегородки		м2		36,61		173		16,5		29		16		218		23		<u>3</u>		<u>0,18</u>
																			1		5
11	Двери		м2		10,72		277		16,5		44		25		346		8		<u>2</u>		<u>0,29</u>
																			-		32
12	Окна		м2		4,51		65		16,5		10		6		81		4		<u>3</u>		<u>0,07</u>
																			1		17
13	Жалюзи		м2		0,27		2		16,5		-		-		2		1		-		-
																			-		7
14	Полы		м2		91,72		666		16,5		107		62		835		72		<u>1</u>		<u>0,69</u>
																			-		9

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

Сметная стоимость 7,312 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

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	не занятых обслуживанием машин обслуживающих машин	
				основ- ной	в том числе зара- ботной платы			основ- ной	в том числе заработ- ной платы	на едини- цу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	

Раздел I. Отопление

I	16-35 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) ^м х 0,02				0,21	-			-	-	-	

I	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	
2	И6-71 ЭСН-84 т.8-4 ЦИчИ р3 п.176 Пр-нт 01-13 доп.8 т.3.1	Регистры без колонок из стальных электросварных труб ДИ59х3,2 мм Цена: 5,08-3,0+2,262 х х1,089+(0,74+ 0,09)х0,02	М	30,00	<u>4,56</u> 0,75	<u>0,09</u> 0,03	137	23	<u>3</u> 1	<u>1,27</u> 0,04	<u>38</u> 1
3	ЦИ ч.3 п.2305 доп.1	Стоимость креплений	кг	32,00	<u>0,59</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	И6-219 ЭСН-84 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм Цена: 3,94+3,73х 0,02	100м	0,35	<u>4,01</u> 3,80	<u>-</u> -	1	1	<u>-</u> -	<u>5,26</u> -	<u>2</u> -
5	И6-221 ЭСН-84 т.22	То же, до 200 мм Цена: 5,47+ 3,73х0,02	100м	0,30	<u>5,54</u> 3,80	<u>-</u> -	2	1	<u>-</u> -	<u>5,26</u> -	<u>2</u> -
6	ЦИ ч.3 п.103	Стоимость вентилей муфтовых типа И5кч18п2 ДИ5 мм	шт	13	<u>1,47</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	IO	:	II			
7	ЦI ч.3 п.843		Стоимость клапанов обрат- ных подъемных муфтовых типа I6BIBK Д I5 мм шт		I		<u>0,65</u>		-		I		-		-		-		-			
8	I8-205 ЭСН-84 т. I3-I		Конденсатоотводчики тер- модинамические типа 454I2HЖ Д I5 мм шт Цена: I2,2+ (I,67+ 0,09)х х 0,02		I		<u>I2,24</u>	<u>0,09</u>			I2		2		-		<u>2,89</u>		<u>3</u>			
							I,70	0,03							-		0,04		-			
9	I5-6I4 ЭСН-84 т. I64-8		Масляная окраска труб и нагревательных приборов за 2 раза I00м2		0,20		<u>60,50</u>	<u>0,03</u>			I2		8		-		<u>68,00</u>		<u>I4</u>			
							38,40	-							-		-		-			
Итого прямые затраты по разделу I																						
в том числе:																						
стоимость общестроитель- ных работ																						
накладные расходы																						
плановые накопления																						
											233		42		<u>3</u>				<u>7I</u>			
															I				I			
											I2		-		-				-			
											2		-		-				-			
											I		-		-				-			

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	II
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
I5		I8-205 ЭСН-84 т. I3-I		Конденсатоотводчики термо- динамические типа 45чI2нж Д 15 мм		I		<u>12,24</u> 1,70		<u>0,09</u> 0,03		12		2		-		<u>2,89</u> 0,04		<u>3</u> -
				Цена: $12,2+(1,67+0,09) \times 0,02$																
I6		ЦИ ч3 п. I039		Краны трехходовые типа I4MI Д 15 мм		2		<u>1,07</u> -		-		2		-		-		-		-
				шт																
I7		СМО I2-698-II		Расширители		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> -
				Цена: $4,62+(2,74+0,67) \times 0,02$																
I8		I5-6I4 ЭСН-84 т. I64-8		Масляная окраска труб за 2 раза		0,0I		<u>60,50</u> 38.40		<u>0,03</u> -		I		-		-		<u>68,00</u> -		<u>I</u> -
				I00м2																
				Итого прямые затраты по - разделу 2								47		9		<u>I</u> -				<u>I5</u> -
				в том числе:																
				Стоимость монтажных работ								5		-		-				-

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

19	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)хI, I+ +(I,48 +0,13)х 0,05	I	<u>56,68</u> 1,55	<u>0,13</u> 0,04	57	2	- -	<u>2,63</u> 0,05	<u>3</u> -
20	20-1002 ЭСН-84 т.47-1 доп.1	Виброизоляторы типа Д0-38 Цена:9, I4+(2, I3+0,0I)х0,05	0,40	<u>9,25</u> 2,24	<u>0,0I</u> -	4	I	- -	<u>3,8I</u> -	<u>2</u> -
2I	СМО 8-48I-19	Присоединение к сети электродвигателей	I	<u>1,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	I	I	- -	<u>1,00</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	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> -
		Цена:6,09+49,1+(2,83+0,43)х х 0,05																		
25	20-442 ЭСН-84 т.9-2	Встроенная заслонка с руч- ным приводом		шт	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> -
		Цена:11,0+(1,22+0,05)х0,05																		
26	20-764 ЭСН-84 т.27-1	Установка фильтров		м ²	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> -
		Цена:3,46+(2,82+0,1)х0,05																		
27	ЦІ ч.3 п.2696 доп.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+5I+ (2,56+0,3)х х 0,05		2,8I		<u>55,97</u> 2,69		<u>0,3I</u> 0,10		157		8		<u>I</u> -		<u>4,66</u> 0,13		<u>I3</u> -
29		20-697 ЭСН-84 т.18-2		Установка подставок под оборудование 100кг Цена:36, I+(3,5+0,25)х0,05		0,40		<u>36,29</u> 3,67		<u>0,26</u> 0,08		15		I		<u>-</u> -		<u>6,02</u> 0,10		<u>2</u> -
30		26-9 ЭСН-84 т.2-9 ЦІ чI 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> 0,3I		<u>4</u> -
3I		20-725 ЭСН-84 т.20-5 доп.3 ЦІ ч.3 п.215		Вентиляторы пылевые типа В-ЦП6-45-8 с электродвига- телем 4AI80M4 шт Цена:13,3+779+(7,9I+2,75)х х 0,05		2		<u>792,83</u> 8,3I		<u>2,89</u> 0,86		1586		I7		<u>6</u> 2		<u>I4,13</u> I,II		<u>28</u> 2
32		СМО 8-48I-20		Присоединение к сети электродвигателей шт		2		<u>2,04</u> I,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
38	ЦИ 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 м ² Цена: 7,31+(0,88+ 0,04)х0,05	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 м ² Цена: 5,35+(0,88+ 0,04)х х 0,05	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 м ² Цена: 5,59+(0,88+ 0,04)х 0,05	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 м ² Цена: 6,74+ 0,44х 0,16+ +(0,44+0,05)х 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) ЦИ ч3 п.1829	Блоки открывания	2		<u>7,76</u>		<u>0,18</u>		16		4		-		<u>3,72</u>		<u>7</u>		
	Письмо Госстроя ВА-386I-4	Цена:(1,87х 1,12+ 0,15х1,15)х х 1,05+ 4,3I х 1,25	комп		2,19		-						-		-		-		
49	20-692 ЭСН-84 т.17-4	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром периметром до 900/3600 мм	2		<u>1,88</u>		<u>0,05</u>		4		2		-		<u>1,62</u>		<u>3</u>		
		Цена:1,84+(0,85+ 0,05)х 0,05	шт		0,89		0,02						-		0,03		-		
50	ЦИ ч.3 п.516	Стоимость гибких вставок	1,02		<u>10,60</u>		-		11		-		-		-		-		
			м2		-		-						-		-		-		
51	20-10 ЭСН-84 т.1-1	Переходы	2,00		<u>5,64</u>		<u>0,04</u>		11		2		-		<u>1,62</u>		<u>3</u>		
		Цена: 5,59+(0,88+0,04)х0,05	м2		0,92		0,01						-		0,01		-		
52	20-523 ЭСН-84 т.11-7	Установка зонтов над оборудованием из листовой стали	15,00		<u>9,13</u>		<u>0,06</u>		137		12		<u>1</u>		<u>1,41</u>		<u>21</u>		
		Цена:9,09+(0,77+ 0,06)х х0,05	м2		0,81		0,02						-		0,03		-		

I	: 2	:	3	:	4	: 5	: 6	:	7	: 8	: 9	: IО	: II
58	26-19 ЭСН-84 т.4-6 ЦІ чІ р4 п.688 доп. I	:	Изоляция воздуховодов пли- тами теплоизоляционными из минеральной ваты на синте- тическом связующем мЗ Цена: 8,05+ I5,4x I,03	:	0, IО	<u>23,9I</u> 4,73	<u>0, I5</u> 0,05	:	2	-	-	<u>7,90</u> 0,06	<u>I</u> -
59	26-62 ЭСН-84 т. II-6	:	Покровный слой из стали оцинкованной I00м2	:	0,02	<u>80, IО</u> 78,30	<u>I, 2I</u> 0,36	:	2	2	-	<u>I28,00</u> 0,46	<u>3</u> -
60	Пр-нт ОI-IО стр. I39	:	Стоимость стали оцинкован- ной толщиной 0,5 мм т Цена: 297x I,07	:	0,0I	<u>3I7,79</u> -	-	:	3	-	-	-	-
6I	I3-I53 ЭСН-84 т. I8-6	:	Окраска воздуховодов и вентоборудования эмалью ПФ-I I5 в I слой I00м2	:	2,00	<u>I0,30</u> I,5I	<u>0, I2</u> 0,04	:	2I	3	-	<u>2,30</u> 0,05	<u>5</u> -
62	8-I94 ЭСН-84 т. 22-6	:	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м I00м2ПП	:	0,60	<u>7I, IО</u> 4I,00	<u>0,69</u> 0,2I	:	43	25	-	<u>73,80</u> 0,27	<u>44</u> -

I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11
63	8-195 ЭСН-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>52,50</u> 0,13	:	<u>24</u> -
Итого прямые затраты по разделу 3											5942		377		<u>22</u> 7				<u>644</u> 9
в том числе:																			
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

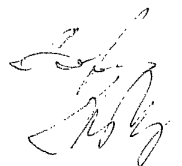
I	: 2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11	:	12
			сметная заработная плата	руб							-		40		-						-
			Стоимость общестроительных работ	руб							100		-		-						-
			накладные расходы	руб							15		-		-						-
			нормативная трудоемкость в накладных расходах	чел.-ч							-		-		-						I
			сметная 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	-		-
<hr/>										
Итого по разделу 3	руб					6968	-	-		-
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					-	-	-		700
Сметная заработная плата	руб					-	479	-		-
<hr/>										
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	:	Ю	:	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	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.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, занятых обслуживанием машин										
				Всего	эксплуатации машин	Всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	на единицу	всего									
				основной заработной платы	в том числе основной заработной платы														
I :	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9	:	10	:	11

Раздел I. Производственный водопровод

I	16-2 ЭСН-84 г.1-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметр 65 мм	м	5,00	3,29	0,05	16	I	-	0,46	2
					0,27	0,02			-	0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	16-40 ЭСН-84 т.7-2 Циц1р3 п.18 Пр-нт 01-13 т.1.2	То же, д 50 мм м Цена:1,61-0,86+0,7х1,089	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> -
7	16-219 ЭСН-84 т.22	Гидравлическое испытание трубопроводов 100 м	0,41	<u>3,94</u> 3,73	-	2	2	-	<u>5,16</u> -	<u>2</u> -
8	СМО 12-805-1 В.У.к отделу 12 п.2 к=1,25	Монтаж вентилей типа 15кч888РСВМ д 25 мм с электроприводом шт Цена:1,85+1,59х0,25	2	<u>2,25</u> 1,99	<u>0,06</u> 0,01	5	4	-	<u>3,00</u> 0,01	<u>6</u> -
9	Пр-нт 23-07 п.1-0396	Стоимость вентилей шт Цена:20х1,1	2	<u>22,00</u>	-	44	-	-	-	-
10	Пр-нт 23-10 п.06-075	Стоимость комплекта фланцев д 25 мм компл Цена:3,7х1,079	2	<u>3,99</u>	-	8	-	-	-	-
11	Циц3п.103	Стоимость вентилей муфтовых типа 15кч18п2 д 15 мм шт	4	<u>1,47</u>	-	6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I2	ЦПчЗп.105	То же, д 25 мм	шт	2	<u>2,02</u>	=	4	-	=	=	=
I3	I6-192 ЭСН-84 т.18-1 ЦПчЗ п.2335 Доп.1	Водомерный узел диаметром ввода 65 мм с обводной линией и водомером типа ВСКМ-25 Цена:83,9+48,8	узел	I	<u>132,70</u> 6,60	<u>0,63</u> 0,19	133	7	=	<u>11,10</u> 0,25	<u>11</u> -
I4	I6-185 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>0,31</u> -	<u>1</u> -
I5	ЦПчЗ п.1484	Стоимость рукавов резиновых д 25 мм	м	40,00	<u>2,23</u>	=	89	-	=	=	=
I6	I6-134 ЭСН-84 т.12-1 Пр-нт 23-07 п.1-0021	Краны пробноспускные типа IOB8BK1 д 15 мм Цена:1,68+1,45x1,098	шт	I	<u>3,27</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	3	I	=	<u>1,51</u> 0,05	<u>2</u> -
I7	СМО I2-1083-1	Форсунки гидрообеспыливания	шт	8	<u>1,32</u> 0,12	=	11	I	=	<u>0,20</u> -	<u>2</u> -
I8	I3-153 ЭСН-84 т.18-6	Окраска труб эмалью в 2 слоя Цена:10,3x2	ПФ-115 100м2	0,04	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	I	-	=	<u>4,60</u> 0,10	=

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	
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-хомутное соеди- нение	шт	I	<u>1,19</u> 0,52	<u>0,10</u> -	I	I	--	<u>1,00</u> -	<u>I</u> -
27	Пр-нт 24-18-29 п.06-053	Стоимость соединения Цена:1,92х1,098	шт	I	<u>2,11</u>	--	2	-	--	--	--
28	18-165 ЭСН-84 т.8-1	Установка электронасосов типа ГНОМ 10-10г	шт	I	<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 (I - на складе) Цена:106х1,1	шт	2	<u>116,60</u>	--	233	-	--	--	--
30	СМО 8-481-19	Присоединение к сети электродвигателей	шт	I	<u>1,38</u> 0,94	<u>0,04</u> -	I	I	--	<u>1,00</u> -	<u>I</u> -
31	СМО 8-50	Ревизия электродвигателей	шт	I	<u>1,83</u> 1,47	<u>0,12</u> 0,06	2	I	--	<u>2,00</u> 0,08	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	СМО 8-145	Сушка электродвигателей шт I	I	5,43 5,03	- -	5	5	- -	7,00 -	7 -
33	I3-I53 ЭСН-84 т.18-6	Окраска труб эмалью ПФ-115 в 2 слоя Цена:10,3х2	100м2 0,01	20,60 3,02	0,24 0,08	I	-	- -	4,60 0,10	- -
34	I-960 ЭСН-84 т.80-2	Рытье траншей вручную 100м3	0,10	74,50 74,50	- -	7	7	- -	154,00 -	15 -
35	I-968 ЭСН-84 т.81-2	Обратная засыпка 100м3	0,10	46,00 46,00	- -	5	5	- -	99,30 -	10 -
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			369	32	-		58
в том числе :			руб.							
стоимость монтажных работ			руб.			11	-	-		-
накладные расходы			руб.			6	-	-		-
сметная заработная плата в накладных расходах			руб.			-	I	-		-
плановые накопления			руб.			I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость монтажных работ	руб.			13	-	-			-
	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 сантехни- ческих работ	руб.		392	-	-			-
		нормативная трудоем- кость	чел.-ч.		-	-	-			23
		сметная заработная плата	руб.		-	15	-			-
		Итого по разделу 2	руб.		426	-	-			-
		нормативная трудоем- кость	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.двигате- лей к к.э. ротором 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 кабелей к зажимам сеч. до 2,5 Ю шт	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 ПКVI5-2I-I2I- -54V2 на стене шт	I2	<u>6,75</u> I,99	8I	23,9	I3,I	<u>0,6</u> 0,I	<u>2</u> 0,0I	<u>24</u> 0,I	I2
5	I504- -I824I д.85 8-529-5	Пост управления ПКVI5-2I.I2I- -54V2 на стене шт	2	<u>6,85</u> I,99	I3,7	4	2,2	<u>0,1</u> 0,02	<u>2</u> 0,0I	<u>4</u> 0,02	2
6	I504, I5I7 набор 8-572-4	Устройство управ- ления PUC5I0I-03B2B- 54V2 шт	I	<u>70,17</u> 4,72	70,2	4,7	I,58	<u>0,79</u> 0,28	<u>3</u> 0,36	<u>3</u> 0,4	I7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разводка и подключение жил кабелей к аппаратам:									
7	8-574-23	Автомат Зпол. 63А шт	I	$\frac{-}{1,14}$		I,1	0,8	-	$\frac{I}{-}$	$\frac{I}{-}$	
8	8-574-44	Пускатель шт	I	$\frac{-}{1,15}$		I,2	0,6	-	$\frac{0,9}{-}$	$\frac{0,9}{-}$	
9	8-574-55	Реле шт	I	$\frac{-}{1,19}$		I,2	0,7	-	$\frac{I}{-}$	$\frac{I}{-}$	
10	8-169-I	Подключение жил кабелей к зажимам сеч. 2,5мм ² 100шт	0,07	$\frac{-}{5,69}$		0,4	0,4	-	$\frac{8}{-}$	$\frac{0,6}{-}$	
II	I504, I517 набор 8-572-4	Устройство управления РУС115-03В2Е-54V2 шт	I	$\frac{80,86}{4,72}$	80,9	4,7	I,58	$\frac{0,79}{0,28}$	$\frac{3}{0,36}$	$\frac{3}{0,36}$	34
		Разводка и подключение жил кабелей к аппаратам:									
I2	8-574-23	Автомат Зпол. 63А шт	I	$\frac{-}{1,14}$		I,1	0,8	-	$\frac{I}{-}$	$\frac{I}{-}$	

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>6</u> -	<u>I</u> -	
I6	I504, I5I7 набор 8-572-4	Устройство управления РУС115-23В2Б- -54У2 шт	2	<u>137,06</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
I7	8-574-24	Разводка и подключение жил кабелей к аппаратам Автомат Зпол. 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	<u>I, I</u>		<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	И504, И517 набор 8-572-4	Устройство управ- ления РУСБ И5-33В2А- -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 Зпол 250А шт	2	<u>-</u> 2,1		4,2	2,2		<u>2</u> -	<u>4</u> -	
22	8-574-46	Пускатель И60А шт	2	<u>-</u> 1,95		3,9	1,8		<u>1</u> -	<u>2</u> -	
23	8-И69-И	Подключение жил кабелей к зажи- мам сеч. 2,5мм2 100шт	0,24	<u>-</u> 5,69		1,4	1,2	-	<u>8</u> -	<u>1,9</u> -	
24	Калык.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	Калык.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	Калык.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>	1509
		Всего:			4140	346	196	<u>13</u>		<u>269</u>	1509
	Письмо Строй- банка СССР № 13 от 16.01.81	Тара и упаковка 1,5% от 4140,0			62			4		5	
		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>		<u>269</u>	1509
								4		5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2. Материалы и их монтаж									
		I. Материалы									
I	I507-5I07	Пост сигнальный ПС-IV2 с риреной шт	2	27		54					
2	I5I7-2258	Ящик ЯВЗ-3I-IV2 3пол. IOOA шт	I	23		23					
3	I5IO- -22I63	Изолятор фарфоро- вый А632 шт	3	0,057		0,2					
4	ССРСН-У I-I09I	Кабель силовой АВВГ-0,66 сеч. 3x2,5 км	0,14	19I		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		2I,8					
7	I-I096 к=I,2	3x25+1xI6 км	0,06	823,2		49,4					
8	I-I097 к=I,2	3x35+1xI6 км	0,49	1044		5II,6					
9	I-I098 к=I,2	3x50+1x25 км	0,16	1320		2II,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
II	I509д.20 к=I,2	3х4+Iх2,5 км	0,02	390		7,8					
I2	I509 т.8-073	Кабель судовой НРИМ 5х2,5 км	0,02	520		10,4					
I3	"-	10х2,5 км	0,02	890		17,8					
I4	ССРСЦ-У I-2282	Кабель контроль- ный АКВВГ сеч. 7х2,5 км	0,53	277		146,8					
I5	I-2283	10х2,5 км	0,13	367		47,7					
I6	I-2284	14х2,5 км	0,11	458		50,4					
I7	I-2285	19х2,5 км	0,03	592		17,8					
I8	I-2286	27х2,5 км	0,07	902		63,1					
I9	ССРСЦ-У I-2297	Кабель контроль- ный АКВВГ9 сеч. 4х2,5 км	0,09	276		24,8					
20	I509-д. I4 т.5-077	Провод ПВ-I-380 сеч. 1х1 км	0,24	17,5		4,2					
21	"-	1х1,5 км	0,03	26		0,8					
22	"-	1х16 км	0,04	225		9					
23	2Юстр.89 табл. I	Щина алюминиевая АДЗ1Т сеч.5х40 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	КИ15Ц 1000шт	0,015	500		7,5					
26	2405-1699	Полка КИ16Ц 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	Мудра 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	ССРЦ-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-08У3 шт	2	4,5		9,0					
36	2405- -II596 д.29	КЗНА-16У3 шт	2	6,6		13,2					
37	2405- -II597 д.29	КЗНА-32У3 шт	I	II,3		II,3					
38	I5I7-2420 д.5	Ящик ЯШВУ-1МУ3 шт	2	8,6		I7,2					
39	II3 стр.15	Труба электро- сварная 32x2,0 м	300	0,3I		93,0					
40	II3стр16	60x2,8 м	250	0,72		I80					
		Итого:				I793					
		Транспортные расходы:									
		Пост сигнальный 8,4% от 54,0				5					
		Ящик распределительный 7,6% от 40,0				3					
		Кабель гибкий II,5% от 4I,0				5					
		Провода II,6% от I4,0				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-IO	Ящик с рубильни- ком 3пол. IOOA шт	3	4,18		I2,5	4,7	<u>0,3</u> 0,1	<u>2</u> 0,03	<u>6</u> 0,1	
43	8-I47-4	Стойка кабельная до I,6 кг IOOшт	0,42	27,8		II,7	6,5	<u>0,8</u> 0,1	<u>25</u> 0,3	<u>IO,5</u> 0,1	
44	8-I47-7	Полка кабельная до 0,4 кг IOOшт	0,48	I,34		0,6	0,5	<u>0,1</u> 0,02	<u>2</u> 0,1	<u>1</u> 0,05	
45	8-I47-8	до 0,7кг IOOшт	0,68	I,65		I,1	0,8	<u>0,2</u> 0,1	<u>2</u> 0,2	<u>I,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 ответвитель- ные 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/конст- рукциям весом 1м до I 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 I 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 гибок- го токопровода весом 1м до Iкг 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 токопровод 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 контроль- ного кабеля сеч.2,5мм ² с кол- вом жил до 7 шт	16	0,49		7,8	3,5		<u>I</u> -	<u>16</u> -	
59	8-I53-I4	до 14 шт	9	0,81		7,3	3,6		<u>I</u> -	<u>9</u> -	
60	8-I53-I5	до 19 шт	1	1,02		1,0	0,5		<u>I</u> -	<u>I</u> -	
61	8-I53-I6	до 30 шт	3	1,37		1,4	0,7		<u>I</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	8-153-2I	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 ценникам на монтаж оборудования. 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 II:				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 *Д.А.Ф.* Н.Х.Дементьева
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил вед. инженер *И.А.П.* И.А.Первухина
(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.

708-55.90 альб.10

- 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	I5I7-2490 доп.16	Раздел I: Материалы и их монтаж I. Материалы Щиток осветительный групповой ЯОУ-8501У3 шт	I	- 41		41						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	15I7-249I 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- -0I-10/У2 шт	22	$\frac{-}{0,32}$		7,0					
4	ССРСЦУ 4-16I	Розетка штепсель- ная РШ-п-20-0-04- -10/220 шт	8	$\frac{-}{0,16}$		1,3					
5	092-0I/66	Выключатель для открытой уста- новки защищен- ный 0-I-04-6/220 шт	7	$\frac{-}{0,44}$		3,1					
6	092-0I/ /207	Выключатель брыз- гозащищенный 0-I-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-I057	Светильник НПНОЗ-100-001УЗ шт	18	$\frac{-}{9,4}$		169,2					
9	I507-II98 доп.15	Светильники НСП11х100- -234УЗ шт	12	$\frac{-}{5,95}$		71,4					
10	I507-I200 доп.61	Светильник НСП11х200- -234УЗ шт	17	$\frac{-}{5,95}$		101,2					
11	I507-I047	Светильник НСП11х500-002УЗ шт	15	$\frac{-}{10,8}$		162,0					
12	ССРСЦУ 3-178	Светильник НСУ-300-01 шт	2	$\frac{-}{11,32}$		22,6					
13	I507-II37	Светильник ЛСПО2-2х40/Д20- -04УХЛ4 шт	7	$\frac{-}{15,9}$		111,3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	I507-306I	Светильник ЛВООI-2x40/п-ОI- -УХЛ4	шт	4	-		93,8				
					<u>23,45</u>						
I5	ССРСЦУ 3-23I	Лампа люминесцент- ная ЛБ40-I	Юшт	2,5	-		18,0				
					<u>7,2</u>						
I6	ССРСЦУ 3-25I	Стартер 80с-220	Юшт	2,5	-		3,6				
					<u>1,42</u>						
I7	ССРСЦУ 3-267	Лампа накалива- ния Б230-240-60	Юшт	0,6	-		0,6				
					<u>1,02</u>						
I8	ССРСЦУ 3-278	Лампа накалива- ния Б230-240-100	Юшт	3,3	-		3,6				
					<u>1,1</u>						
I9	ССРСЦУ 3-284	Лампа накалива- ния Б230-240-200	Юшт	1,8	-		2,6				
					<u>1,44</u>						

708-55.90 альб.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 ЗК220-230-300 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.10

- 169 -

24754-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ССРСЦУ I-1093 K=1,2	3x6+1x4 кМ	0,02	<u>-</u> 339,6		6,8					
28	"- I-1094 K=1,2	3x10+1x6 кМ	0,02	<u>-</u> 448,8		9,0					
29	ССРСЦУ 2-166	Провод АПВ-380 с алюминиевой жилой сеч. в мм2 1x2,5 кМ	0,17	<u>-</u> 22		3,7					
30	"- 2-167	1x4 кМ	0,12	<u>-</u> 29,5		3,5					
31	I509- Т500I	Провод ПВ-3 с медной жилой сеч. в мм2 1x1 кМ	0,05	<u>-</u> 22,5		1,1					
32	ССРСЦУ 6-240	Ящик ЯТП-0,25- -23У3 шт	4	<u>-</u> 19,51		78,0					
33	2405- I364	Коробка КОР-73У3 шт	100	<u>-</u> 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- -I343	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	8-6I2-5	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	8-6I2-7	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	8-59I-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	8-59I-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	8-59I-I	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	8-59I-3	Выключатель рызгозащищенный 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	$\frac{-}{103}$		22,7	7,7	$\frac{0,2}{0,08}$	$\frac{63}{0,44}$	$\frac{13,9}{0,1}$	
48	8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках 100шт	0,06	$\frac{-}{93}$		5,6	1,9	$\frac{3,1}{1,0}$	$\frac{57}{20,9}$	$\frac{3,4}{1,3}$	
49	8-594-I	Светильники НСП1х100 на стойке К987 100шт	0,08	$\frac{-}{278}$		22,2	4,6	$\frac{4,7}{1,5}$	$\frac{103}{23,5}$	$\frac{8,2}{1,9}$	
50	8-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах 100шт	0,27	$\frac{-}{278}$		75,1	15,6	$\frac{15,8}{4,9}$	$\frac{103}{23,5}$	$\frac{27,8}{6,3}$	
51	8-594-I	Светильник НСУ-300, устанавливаемый на перилах 100шт	0,02	$\frac{-}{278}$		5,6	1,2	$\frac{1,2}{0,4}$	$\frac{103}{23,5}$	$\frac{2,1}{0,5}$	

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-I	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-I	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-I	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	
62	8-406-1	Трубы стальные с креплением нак- ладными скобами диаметр в мм. до: 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	<u>381</u> 99	1,06
		Всего по разделу	1:			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 Иголкин Г.Д.Иголкина
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил вед. инженер 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	Коли-чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, рабочих, чел.-ч., не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной зарплате	эксплуатации машин	на единицу	всего
				основной зарплате	в т.ч. зарплате	в т.ч. зарплате				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	ПТНИИП выпуск 2000.ИТ	Бурорыхлитель- ная мустановка, шт.	I,00	31044,00	-	31044	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II
2	Ц24-62-2 К _Т =0,750	Монтаж бурорыхлительной установки, шт.	1,00	495,75 306,00	162,00 58,50	496	306	162 59	525,75 75,47	526 75
3	ПТНИИП выпуск Ю003.ИТ	Люкоподъемники (комплект 2 шт.), шт.	1,00	1222,00	-	1222	-	-	-	-
4	ПТНИИП выпуск Ю004.ИТ	Маневровое устройство, шт.	1,00	13800,00	-	13800	-	-	-	-
5	Ц3-693-1	Монтаж маневрового устройства, комплект	1,000	162,00 91,10	21,50 10,10	162	91	22 10	137,00 13,03	137 13
6	ПТНИИП выпуск Ю005.ИТ	Комкорыхлитель, шт.	12,00	2156,00	-	25872	-	-	-	-
7	Ц24-328-1	Монтаж комкорыхлителя, шт.	12,00	59,80 48,90	8,99 3,73	718	587	108 45	92,00 4,81	1104 58
8	Указан. ЕРЕР-84	Стоимость электроэнергии, не учтенной в расценке	кВт.ч.	2016,00	0,03	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II
9	ПТНИИП выпуск Ю08.ИТ	Установка виброплиты, шт.	1,00	5792,00	-	5792	-	-	-	-
Ю0	Ц24-255-Ю	Монтаж вибро- плиты, шт.	1,00	86,00 65,00	Ю7,90 6,70	86	65	Ю8 7	Ю07,00 8,64	Ю07
II	Указан. ЕРЕР-84	Стоимость электроэнергии не учтенной в расценке, кВт.ч	672,00	0,03	-	20	-	-	-	-
		Струг для разгрузки платформ								
		в том числе:								
Ю2	Ю06- -Ю6027	Таль Ю-0,5-3, шт.	2,00	Ю5,50	-	3Ю	-	-	-	-
Ю3	Ц3-У-6Ю	Монтаж ручной тали, т	0,02	29,83	3,89	Ю	Ю	-	66,Ю5	Ю
		Цена = 25,4Ю+ +3,89+0,53		25,4Ю	Ю,36				Ю,75	
Ю4	Ю06- -Ю6027	Таль Ю-0,5-Ю2, шт. Цена = Ю5,5+ +2x4,7	Ю,00	57,80	-	58	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I5	ЦЗ-У-6II	Монтаж ручной тали, т	0,018	29,83	3,89	I	-	-	66,15	I
		Цена = 25,4I+ +3,89+0,53		25,4I	I,36				I,75	
I6	I906- -I6026	Кошка с ручным приводом тип IB, шт.	3,00	I2,70	-	38	-	-	-	-
I7	ЦЗ-У-62I	Монтаж ручной кошки, т	0,060	43,99	2,3I	3	2	-	II6,55	7
		Цена = (38,9+2,2+ +0,8)х I,05		40,84	I,15				I,48	
I8	2903I9- -I054	Пояс предохранительный, шт.	6,00	9,90	-	59	-	-	-	-
I9	I704- -20050	Манометр МПЗ-У, шт.	3,00	23,60	-	7I	-	-	-	-
20	ЦИИ-93-7	Монтаж, шт.	3,00	I,27 I,2I	0,04	4	4	-	2,00	6

Конвейер-питатель
№ I и № 2
(левое и правое
исполнение)
длиной 20,9 м
В = 1000 мм

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II
21	И914- -1775 доп. 68-70	Барaban привод- ной 100800-120, шт.	2,00	560,00	-	1120	-	-	-	-
22	Ц3-43I-9	Монтаж, шт.	2,00	6,89 5,03	1,76 0,9I	14	10	4 2	9,00 1,17	18 2
23	И914- -1815 доп. 68-70	Барaban непри- водной 10040-60, шт.	4,00	151,00	-	604	-	-	-	-
24	Ц3-43I-9	Монтаж, шт.	4,00	6,89 5,03	1,76 0,9I	28	20	7 4	9,00 1,17	36 5
25	И914- -1899 доп. 68-70	Устройство натяжное вин- товое 1063- 100-50, шт.	2,00	483,00	-	966	-	-	-	-
26	И914- -1833 доп. 68-70	Роликоопора ПГ 100-127-30, шт.	62,00	27,00	-	1674	-	-	-	-
27	И914- -1859 доп. 68-70	Роликоопора ПГ 100-127, шт.	4,00	14,00	-	56	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	1914- -1859 доп. 68-70	Роликоопора НГ 100-127, шт.	12,00	14,00	-	168	-	-	-	-
29	1914- -1884 доп. 68-70	Роликоопора ДЖ 100-127-30, шт.	6,00	25,50	-	153	-	-	-	-
30	1914- -1867 доп. 68-70	Ролик дефлек- торный ДН-127, шт.	12,00	12,30	-	148	-	-	-	-
31	1914- -1960 доп. 68-70	Очиститель приводного 100800-120, шт.	2,00	24,00	-	48	-	-	-	-
32	1914- -1977 доп. 68-70	Устройство очистное плуж- ковое 1000, шт.	2,00	22,00	-	44	-	-	-	-
33	ЦЗ-431-16	Монтаж, шт.	2,00	5,36 4,37	0,98 0,54	11	9	2 1	8,00 0,70	16 1
34	1914- 1980 доп. 68-70	Скребок 1000, шт.	2,00	31,00	-	62	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	1914- -1991 доп. 68-70	Устройство выключающее кнатное ВК-18-5, шт.	4,00	56,80	-	227	-	-	-	-
		Цена = 55+5x0,36								
36	1501- -1423	Электродвигатель 4A200 4УЗ, 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-П53	Ревизия, шт.	2,00	9,07 4,52	0,50 0,26	18	9	1 1	7,00 0,34	14 1
40	Ц8-П147	Сушка, шт.	2,00	7,68 7,06	-	15	14	-	10,00	20
41	1908- -1045	Редуктор ПЦЗУ-400-200, шт.	2,00	270,00	-	540	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	ЦЗ-46I-I	Редуктор чер- вячный и чер- вячно-цилинд- рический, шт.	2,00	12,70	1,65	25	22	3	17,00	34
				10,80	1,00			2	1,29	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	-	I647	-	-	-	-
46	I504- -I9087 доп.I00	Датчик скорости БКВ, шт.	2,00	34,60	-	69	-	-	-	-
47	ЦII-5I0-20	Монтаж датчика скорости, шт.	2,00	14,40	0,07	29	28	-	24,00	48
				14,10	0,02				0,03	
48	I504- доп.33- -9I38	Выключатель пу- тевой ВП-I5, шт.	4,00	3,70	-	I5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Ц8-535-I	Монтаж выключа- теля ВП-15, шт.	4,00	1,63 1,07	0,05 0,01	7	4	-	2,00 0,01	8
50	С111-58	Крепежные из- делия, т	0,200	573,00	-	115	-	-	-	-
51	271639- -т.20	Детали с меха- нической обра- боткой, т	0,200	850,00	-	170	-	-	-	-
52	Ц16-80-7	Монтаж деталей, т	0,200	115,80 24,30	21,70 5,06	23	5	4 1	37,90 6,53	18 1
53	С121- -1902	Металлоконст- рукции опорных рам, т	1,456	261,00	-	380	-	-	-	-
54	Е9-123	Монтаж, т	1,456	45,00 34,30	1,00 0,30	66	50	1	62,60 0,39	91 1
55	С121- -1987	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	II
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, м2	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 Цена =15,6x2	4,00	31,20	-	125	-	-	-	-
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	11
		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	Ю	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		Е.Б.Ежиков
Составил инженер II категории		Л.К.Голубева
Проверил главный специалист		М.В.Романова

М.В.Романова