

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-33.88

ГАРАЖ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-СЛУЖЕБНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И
МОТОЦИКЛОВ ОБЩ. ЕМКОСТЬЮ 8 ЕДИНИЦ

А Л Б О М I

С М Е Т Н А Я Д О К У М Е Н Т А Ц И Я

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г. Новосибирск, ул. Лазарева 33/4
Выдано в печать 20 * 09 1989 г.
Заказ Т-3448 Тираж 80

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-33.88

ГАРАЖ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-СЛУЖЕБНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И
МОТОЦИКЛОВ ОВД ВМЕСТИМОСТЬЮ 8 ЕДИНИЦ

А Л Ь Б О М У

Стоимость

Общая 50,50 тыс.руб.

Строительно-монтажные
работы 41,02 тыс.руб.

на расчетную единицу
6312,50 руб.

$I м^2$ общей
площади здания 188,34 руб.

$I м^3$ объема здания 35,62 руб.

Разработан Ростовским
филиалом " Гидроавтотранс "

Рабочий проект утвержден и введен
в действие
Министерством внутренних дел СССР
Протокол от 23.09.88г. № 93-88

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Руководитель бригады № 4

Э.Я.Левин
А.В.Молчанов
Т.В.Блудская

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	№ смет	Наименование	№ страниц
1	2	3	4
I.		Пояснительная записка	<u>5</u>
2.	Объектная смета № I	Объектная смета к типовому проекту. Вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 30°C	<u>6</u>
3.	Объектная смета № Ia	Объектная смета к типовому проекту. Вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 20°C	<u>..</u>
4.	Объектная смета № Ib	Объектная смета к типовому проекту. Вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 40°C	<u>5</u>
5.	Локальная смета № I-1	Общестроительные работы	<u>3</u>
6.	№ I-2	Отопление, теплоснабжение установок систем, узел управления	<u>46</u>
7.	№ I-3	Вентиляция	<u>55</u>
8.	№ I-4	Водоснабжение и канализация	<u>63</u>
9.	№ I-5	Электроосвещение	<u>78</u>
10.	№ I-6	Электросиловое оборудование	<u>86</u>
11.	№ I-7	Автоматическое управление	<u>96</u>
12.	№ I-8	Слаботочные устройства	<u>107</u>
13.	№ I-9	Технологическое оборудование, приобретаемое	<u>112</u>
14.	№ I-10	Инвентарь	<u>117</u>
15.	№ I-11	Щафчики	<u>117</u>

СО Д Е Р Ж А Н И Е

I	2	3	4
Вариантные решения			
а) Вариант для расчетной температуры наружного воздуха - 20°C			
16.	Локальная смета № Ia-1	Общестроительные работы	<u>118</u>
17.	№ Ia-2	Отопление, теплоснабжение установок, систем узел управления	<u>127</u>
18.	№ Ia-3	Вентиляция	<u>129</u>
б) Вариант для расчетной температуры наружного воздуха - 40°C			
19.	Локальная смета № Ib-1	Общестроительные работы	<u>131</u>
20.	№ Ib-2	Отопление, теплоснабжение установок систем, узел управления	<u>138</u>
21.	№ Ib-3	Вентиляция	<u>140</u>
22.	№ Ib-6	Электросиловое оборудование	<u>143</u>
23.		Ведомость потребности в производственных ресурсах	<u>147</u>

Пояснительная записка

к сметной части типового проекта Гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью 8 единиц.

Сметная документация к типовому проекту Гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью 8 единиц составлена в ценах и ценах 1984 года в объеме, предусмотренном инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 и по формам СНиП I.02.01-85.

Сметная стоимость строительных работ определена по сборникам единичных расценок на строительные работы для строек Московской области по I территориальному району, II поясу и ценнику сметных изделий для составления смет к типовым проектам.

Сметная стоимость электротехнических работ и технологического оборудования по Сборникам на монтаж оборудования Госстроя СССР, введенных в действие с 01.01.84г. и прейскурантам цен Госплана СССР, введенных в действие с 01.01.83г.

Транспортные расходы на оборудование учтены, исходя из расстояний перевозки: по безрельсовым дорогам - на 15 км., по железной дороге - на 500 км., тара и упаковка - 2%, заготовительно-складские расходы - 1,2%.

При составлении смет приняты следующие накладные расходы и плановые накопления:

на общестроительные расходы	- 16,5%
на внутренние санитарно-технические работы	- 13,3%
на металлоконструкции	- 8,6%
плановые накопления	- 8,0%

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по IV части СНиП зып.1982 года.

Сметная стоимость определена для расчетной температуры наружного воздуха - 30°C.

Для расчетных температур наружного воздуха - 20°C, - 40°C даны расчеты изменения сметной стоимости.

Руководитель бригады № 4



Т.В.Одичкая

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов
ОВЦ вместимостью 8 единиц

на строительство здания гаража с эстакадой (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 20°C)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 47,83 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на: 1. расчетную единицу - 5978,75 т.руб.
2. 1 м2 общей площади здания - 176,08 руб.
3. 1 м3 объема здания - 34,03 руб.

№ п/п	№ сметы и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономические показатели						
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов. приспособ. мебели инвент.	прочих затрат	всего	НУЧП тыс. руб.	норма- тивн. трудо- емк. чел.ч.	смет- ная з/плата	един. изме- рения	код-во единиц изме- рения	стоимость единицы измерения, руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I.	Ia-I	Общестроительные работы	28,48				28,48				м3	II27	25,26	
2.	Док. см. №Ia-2	Отопление, теплоснабжение установок систем, узел управления	1,19	0,02	0,24		1,45				м3	II27	1,07	
3.	№Ia-3	Вентиляция	2,45				2,45				м3	II27	2,17	
4.	№I-4	Водоснабжение и канализация	1,67	0,01	1,36		3,04				м3	II27	1,49	
5.	№I-5	Электроосвещение	2,49	-	0,46		2,95				м3	II27	2,21	
6.	№I-6	Электросиловое оборудование	-	0,57	0,22		0,79							
7.	№I-7	Автоматическое управление	-	0,78	1,04		1,82							
8.	№I-8	Слаботочные устройства	-	0,13	0,14		0,27							
9.	№I-9	Приобретаемое технологическое оборудование	-	0,24	5,49		5,73							
10.	№I-10	Инвентарь	0,32	-	-		0,32				м3	II27	0,28	
II.	№I-II	Шкафчики	0,32	-	-		0,32							
		Итого:	36,60	1,75	9,48		47,83				м3	II27	34,03	

Главный инженер проекта
Рук. бригады № 4
Составил ст. инженер
Исполнительная печать

А.В. Молчанов
А.В. Молчанов
Т.В. Юдичева
С.Д. Чешева
и др.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОБД вместимостью 8 единиц на строительство здания гаража с эстакадой (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 40°С)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 51,41 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на: 1. Расчетную единицу - 6426,25 руб.
2. I м2 площади здания - 197,47 руб.
3. I м3 объема здания - 35,71 руб.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономические показатели					
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов. приспособ. мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	НУЧП тыс. руб.	норма- тивн. трудо- емк. чел.ч.	сметная з/плата	един. измер.	кол-во единиц изме- рения	с. лим. единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	Док. смета № I-1	Общестроительные работы	31,8				31,8				м2	1173,9	27,09
2.	№ I-2	Отопление, теплоснабжение, установок систем, узлов управления	1,39	0,02	0,24		1,65				м3	1173,9	1,00
3.	№ I-3	Вентиляция	2,49				2,49				м3	1173,9	2,12
4.	№ I-4	Водоснабжение и канализация	1,67	0,01	1,36		3,04				м3	1173,9	1,43
5.	№ I-5	Электроосвещение	2,49	-	0,46		2,95				м3	1173,9	2,12
6.	№ I-6	Электросиловое оборудование		0,58	0,23		0,81						
7.	№ I-7	Автоматическое управление		0,78	1,04		1,82						
8.	№ I-8	Слаботочные устройства		0,13	0,14		0,27						
9.	№ I-9	Приобретаемое технологическое оборудование		0,24	5,49		5,73						
10.	№ I-10	Инвентарь			0,53		0,53						
II.	№ I-II	Шкафчики	0,32				0,32				м3	1173,9	0,27
Итого:			40,16	1,76	9,49		51,41				м3	1173,9	35,71

Гл. инженер проекта
Рук. бригады № 4
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

А.В. Молчанов
Т.В. Кудрявая
С.Ю. Чешева
З.И. Небригова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью 8 единиц на общестроительные работы для -30°С

Сметная стоимость 31,072 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: расчетную единицу - 3884 руб.

1м² общей площади здания - 142,66 руб.1м³ объема здания - 26,98 руб.

Основание : КЖ I-9 АР I-8

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих	
				Всего	Эксплуат. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Эксплуат. машин в т.ч. основной зарплаты	чел.ч. не занятых обслуживанием машин на един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
Раздел I. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1.	Б1-230 29-I т.ч. П. I. II К = I, I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до 10м грунт I группы 1000 м ³	0,03	37,18 -	37,18 12,98	I	-	I -	- 18,69	- I
2.	Б1-237 29-8 т.ч. П. I. II К = I, I	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 230 1000 м ³	0,03	152,35 -	152,35 53,24	5	-	5 2	- 76,67	- 2
3.	Б1-56 II-I4 т.ч. П. I. II К=I, I5	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшем вместимостью 0,5м ³ грунт 2 группы 1000 м ³	0,38	150,29 6,53	144,29 59,80	57	2	55 23	15,18 86,11	6 33
4.	Б1-948 79-2 т.ч. П. 3.67	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м ² с креплениями глубиной до 2 м грунт 2 группы 100 м ³	0,07	144,00 144,00	- -	10	10	- -	273,60 -	19 -
5.	Б1-231 29-I т.ч. П. I. II К=I, I т.ч. П. 3.48	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до 10м грунт группы 1000 м ³	0,39	38,15 -	38,15 13,37	15	-	15 5	- 19,25	- 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	Е1-238 29-9 т.ч. П.1.11 К=1,1 т.ч. П. 3.48	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 231 1000 м ³	0,39	<u>151,00</u> -	<u>151,00</u> 52,83	58	-	<u>58</u> 20	-	<u>76,00</u> 29
7.	Е1-231 29-2 т.ч. П.1.11 К=1,1 т.ч. П. 3.48	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до 10 м грунт 2 группы 1000 м ³	0,22	<u>38,15</u> -	<u>38,15</u> 13,37	8	-	<u>8</u> 3	-	<u>19,25</u> 4
8.	Е1-238 29-9 т.ч. П.1.11 К = 1,1	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 231 1000 м ³	0,22	<u>177,65</u> -	<u>177,65</u> 62,15	39	-	<u>39</u> 14	-	<u>89,50</u> 20
9.	Е1-257 31-2 т.ч. П.1.11 К = 1,1	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до 10м бульдозерами грунт 2 группы 1000 м ³	0,20	<u>20,79</u> -	<u>20,79</u> 7,25	4	-	<u>4</u> 1	-	<u>10,44</u> 2
10.	Е1-968 81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы 100 м ³	0,22	<u>46,00</u> 46,00	-	10	10	-	<u>99,30</u> -	<u>22</u> -
11.	Е1-1184 118-10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты 1,2 группы 100 м ³	1,97	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	19	12	<u>7</u> 5	<u>11,20</u> 3,30	<u>22</u> 7
12.	Е1-174 22-13 т.ч. П.1.11 К = 1,15	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м ³ на гусеничном ходу с погрузкой на автомобиль-самосвал грунт 1 группы 1000 м ³	0,2	<u>149,66</u> 6,41	<u>143,04</u> 59,22	30	1	<u>30</u> 12	<u>14,95</u> 85,28	<u>12</u>
13.	310-1	Перевозка до 1 км т	360	<u>0,29</u> 0,06	-	104	22	-	<u>0,09</u> -	<u>32</u> -
14.	Е1-194 25-1 т.ч. П.1.11	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 1 группы 1000 м ³	0,2	<u>11,63</u> 1,30	<u>10,19</u> 3,27	2	-	<u>2</u> 1	<u>2,89</u> 4,71	<u>1</u> 1
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			362	57	<u>223</u>		<u>105</u>
			руб.					86		118

В том числе:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Стоимость общестроительных работ	руб.			362	-	-		-	
		Накладные расходы	руб.			59	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч.			-	-	-		5	
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	II	-		-	
		Плановые накопления	руб.			33	-	-		-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			451	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		228	
		Сметная заработная плата	руб.			-	134	-		-	
		Итого по разделу I	руб.			454	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		228	
		Сметная заработная плата	руб.			-	134	-		-	
<u>Раздел 2. ФУНДАМЕНТЫ</u>											
15.	Е6-1 I-1	Устройство бетонной подготовки	м ³	3,60	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	99	3	<u>I</u> -	<u>1,37</u> 0,10	<u>5</u> -
16.	Е6-5 I-5 т.ч.П.1.30	Устройство железобетонных фундамен- даментов под колонны, объемом до 3м ³ бетон М 150	м ³	17,96	<u>37,88</u> 3,63	<u>0,59</u> 0,18	680	65	<u>10</u> 3	<u>6,66</u> 0,23	<u>120</u> 4
Цена: 38,9 - 1,015 (28,2 - 27,2)											
17.	Е6-2 I-2 т.ч.П.1.30	Устройство бетонных фундаментов под колонны, объемом до 3 м ³ , бетон М150	м ³	2,86	<u>36,82</u> 2,45	<u>0,37</u> 0,11	105	7	<u>I</u> -	<u>4,50</u> 0,14	<u>13</u> #
Цена: 35,9 + 1,02 (27,2 - 26,3)											
18.	С124-1	Арматура класса А1	т	0,14	<u>270,00</u>	=	38	-	=	=	=
19.	С124-2	Арматура класса А2	т	0,08	<u>278,00</u>	=	22	-	=	=	=
20.	С124-3	Арматура класса А3	т	0,13	<u>270,00</u>	=	35	-	=	=	=
21.	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,04	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	18	5	=	<u>210,00</u> 0,54	<u>8</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22.	Е6-20 I-20 г.ч.П.І.30	Устройство фундаментов ленточных, бетон М 150 м ³	3,40	<u>32,52</u> 1,55	<u>0,76</u> 0,23	III	5	<u>3</u> I	<u>2,86</u> 0,30	IC I
			Цена: 31,7 + 1,02 (26,6 - 25,8)							
23.	Е6-15 I-15	Устройство набетонки из бетоном М150 м ³	2,00	<u>28,62</u> 0,52	<u>0,34</u> 0,10	57	I	= -	<u>0,99</u> 0,13	2 -
			Цена: 27,8 + 1,02 (256,6 - 25,8)							
24.	Е7-15 I-15	Укладка балок фундаментных длиной 6 м шт	8,00	<u>6,50</u> 2,71	<u>2,68</u> 0,96	52	22	<u>22</u> 8	<u>4,51</u> 1,24	<u>36</u> 10
25.	608-70214 ПММШ.9-348	Балки фундаментные трапециевидального сечения длиной до 6 м м ³	2,56	<u>68,72</u>	=	176	-	=	=	=
			Цена: 67,9 + 0,82							
26.	С147-8	Арматура А-3 100 кг	0,96	<u>25,00</u>	=	24	-	=	=	=
27.	С147-16	Проволочная арматура ВР-І 100 кг	0,30	<u>32,10</u>	=	10	-	=	=	=
28.	Е6-17І 15-12	Засыпка фундаментных балок песком м ³	16,00	<u>28,30</u> 0,78	<u>0,53</u> 0,16	453	12	<u>9</u> 3	<u>1,64</u> 0,21	<u>26</u> 3
29.	Е8-13 4-І	Горизонтальная гидроизоляция стен, фунда- ментов и массивов, цементная с жидк. кам стеклом 100 м ²	0,21	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	18	4	= -	<u>38,10</u> 0,58	8 -
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			1898	124	<u>46</u>		<u>228</u>
В том числе:			руб.					15		18
Стоимость общестроительных работ			руб.			1898	-	-		-
Накладные расходы			руб.			313	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		29
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	57	-		-
Плановые накопления			руб.			176	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			2387	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		275
Сметная заработная плата			руб.			-	196	-		=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2	руб.			2387	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		275
		Сметная заработная плата	руб.			-	196	-		-

Раздел 3. ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО

а) Фундамент под оборудование ФОМ I

30.	ВП-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100 м ²	0,25	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	II	I	-	<u>7,19</u> 0,39	<u>2</u> -
31.	Б6-226 20-4	Устройство стен и плоских днищ прямо- угольных сооружений при толщине стен более 150 мм м ³	17,00	<u>42,03</u> 4,49	<u>1,23</u> 0,37	715	76	<u>21</u> 6	<u>8,01</u> 0,48	<u>136</u> 8
				Цена: 47 - 1,015 (32,1 - 27,2)						
32.	С124-18	Арматура класса А3 т	0,11	<u>283,00</u>	-	31	-	-	-	-
33.	Б6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,40	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	176	50	-	<u>210,00</u> 0,54	<u>84</u> -
34.	Б15-613 164-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м ²	0,12	<u>43,50</u> 21,40	<u>0,03</u> -	5	3	-	<u>38,80</u> -	<u>5</u> -
35.	Б6-15 I-15	Устройство набивных ступеней из бето- на М 150 м ³	0,70	<u>28,62</u> 0,52	<u>0,34</u> 0,10	20	-	-	<u>0,99</u> 0,13	<u>1</u> -
				Цена: 27,8 + 1,02 (26,6 - 25,8)						
36.	Б9-46 7-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криво- линейных, пожарных с ограждением т	0,04	<u>58,00</u> 13,80	<u>32,10</u> 11,80	2	I	<u>1</u> -	<u>22,60</u> 15,22	<u>1</u> I
37.	С121-650	Ограждения для прямоугольных переход- ных площадок из холодногогнутого профиля: ОПМХЗБ-10.18 7 шт	2,00	<u>7,50</u>	-	15	-	-	-	-
38.	Б15-614 16-8	Масляная окраска белилами с добавле- нием колера стальных перешетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м ²	0,02	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	I	-	<u>68,00</u> -	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39.	Е6-13 I-13	Заделка бетоном стоек ограждения м ³	0,02	<u>34,40</u> 2,78	<u>0,34</u> 0,10	I	-	-	<u>5,07</u> 0,13	<u>2</u> -
40.	Е10-193 36-3	Щиты деревянные с плитным утеплителем м ²	2,50	<u>0,54</u> 0,15	<u>0,09</u> 0,03	I	-	-	<u>0,28</u> 0,04	<u>I</u> -
41.	С122-417	Щиты деревянные унифицированные м ²	2,50	<u>7,67</u> -	-	I9	-	-	-	-
42.	Е6-127 I3-3	Устройство бетонного рассекателя м ³	0,20	<u>49,20</u> 4,98	<u>0,76</u> 0,23	10	I	-	<u>9,09</u> 0,30	<u>2</u> -
43.	Е6-126 I3-2	То же, бетонных упоров м ³	0,09	<u>60,80</u> 7,40	<u>0,86</u> 0,26	5	I	-	<u>13,50</u> 0,34	<u>I</u> -
44.	Е15-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону 100 м ²	0,28	<u>422,00</u> 94,70	<u>2,00</u> 0,60	116	26	-	<u>170,00</u> 0,77	<u>47</u> -
45.	Е11-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем 100 м ²	0,09	<u>417,00</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	39	6	-	<u>108,00</u> 1,75	<u>10</u> -
46.	Е15-256 55-5-11	Штукатурка ниш известковым раствором, 100 м ²	0,12	<u>110,00</u> 46,40	<u>6,80</u> 4,03	14	6	<u>I</u> I	<u>74,00</u> 5,20	<u>9</u> I
			Каналы, прямки и узлы							
47.	Е11-2 I-2.	Уплотнение грунта щебнем 100 м ²	0,12	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	5	-	-	<u>7,19</u> 0,39	<u>I</u> -
48.	Е6-226 26-4 т.ч.П.1.30	Устройство стен и плоских дна прямоугольных сооружений при толщине стен более 150 мм, бетон М 150 м ³	4,35	<u>42,03</u> 4,49	<u>1,23</u> 0,37	183	20	<u>6</u> 2	<u>8,01</u> 0,48	<u>35</u> 2
Цена: 47 - 1,015 (32,1 - 27,2)										
49.	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,04	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	18	5	-	<u>210,00</u> 0,54	<u>8</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50.	Е34-304 55	Растял из рифленной стали для подпольных каналов 10 м ²	0,10	<u>221,00</u> 33,10	<u>7,34</u> 2,20	22	3	<u>I</u> -	<u>56,70</u> 2,84	<u>6</u> -
51.	Е26-64 II-8	Покрытие поверхности изоляции плоских и криволинейных поверхностей местным металлом с заготовкой покрытия 100 м ²	0,01	<u>77,20</u> 70,80	<u>1,24</u> 0,37	I	I	<u>-</u> -	<u>118,00</u> 0,48	<u>I</u> -
52.	С111-526	Оцинкованная сталь листовая ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм т	0,01	<u>254,00</u>	<u>-</u>	3	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
53.	Е6-225 26-3 т.ч.П.1.30	Устройство стен и плоских дниц прямоугольных сооружений при толщине стен до 150 мм, бетон М 150 м ³	1,01	<u>55,73</u> 8,78	<u>0,92</u> 0,28	56	9	<u>I</u> -	<u>14,60</u> 0,36	<u>15</u> -
Цена: 60,7 - 1,015 (32,1 - 27,2)										
54.	Е7-76I 65-2	Перекрытие каналов плитами площ. до 1м ² шт	10,00	<u>2,31</u> 0,58	<u>1,67</u> 0,62	23	6	<u>16</u> 6	<u>1,10</u> 0,80	<u>11</u> 8
55.	608-10490 ЦМШ.8-503	Плиты плоские, размером до 3 м ² м ³	0,14	<u>60,80</u>	<u>-</u>	9	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
56.	608-10490 ЦМШ.8-503	Плиты плоские, размером до 3 м ² бетон М 200 м ³	0,12	<u>59,16</u>	<u>-</u>	7	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Цена: 60,8 - 0,82 · 2										
57.	С147-8	Арматура А-3 100 кг	0,09	<u>24,00</u>	<u>-</u>	2	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
58.	С147-16	Проволочная арматура ВР-1 100 кг	0,03	<u>32,10</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
59.	С147-24	Закладные детали 100 кг	0,03	<u>41,30</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
60.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	0,03	<u>17,80</u>	<u>-</u>	1	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.			1513	216	<u>47</u>		<u>377</u>
В том числе:			руб.					<u>15</u>		<u>30</u>
Стоимость общестроительных работ			руб.			1496	-	-		-
Накладные расходы			руб.			244	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		21

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.				-	43	-		-
	Плановые накопления	руб.				140	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				1880	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		416
	Сметная заработная плата	руб.				-	273	-		-
	Стоимость металломонтажных работ	руб.				17	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				I	-	-		-
	Накладные НУЧП	руб.				-	I	-		-
	Плановые накопления	руб.				I	-	-		-
	Плановые НУЧП	руб.				-	I	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.				19	-	-		-
	Норматив.условно-чистая продукция	руб.				-	3	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		2
	Сметная заработная плата	руб.				-	I	-		-
	Итого по разделу 3	руб.				1899	-	-		-
	Норматив.условно-чистая продукция	руб.				-	3	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		418
	Сметная заработная плата	руб.				274	-	-		-
	Итого прямые затраты по подземной части	руб.				3773	397	<u>316</u>	<u>116</u>	<u>710</u>
	В том числе:									<u>156</u>
	Стоимость общестроительных работ	руб.				3756	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				619	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч.				-	-	-		55
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.				-	III	-		-
	Плановые накопления	руб.				350	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				4725	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		919
	Сметная заработная плата	руб.				-	613	-		-
	Стоимость металломонтажных работ	руб.				17	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				I	-	-		-
	Накладные НУЧП	руб.				-	I	-		-
	Плановые накопления	руб.				I	-	-		-
	Плановые НУЧП	руб.				-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.				19	-	-		-
	Норматив. условно-чистая продукция	руб.				-	3	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		2
	Сметная заработная плата	руб.					1	-		-
	Итого по подземной части:	руб.				4741	-	-		-
	Норматив. условно-чистая продукция	руб.				-	3	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		921
	Сметная заработная плата	руб.				-	614	-		-

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

Раздел 4. К А Р К А С

61.	Е7-31 3-1	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многэтажных зданий при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн до 1т	шт	10,00	<u>8,67</u> 2,49	<u>3,51</u> 1,28	87	25	<u>35</u> 13	<u>4,16</u> 1,65	<u>42</u> 16
62.	608-70001 ЦММШ. 9-5	Прямоугольные сплошные	м ³	3,98	<u>78,97</u>	=	314	-	=	=	=
					Цена: 80,6 - 0,82 · 2						
63.	С147-1	Арматура А-1	100 кг	0,66	<u>22,90</u>	=	15	-	=	=	=
64.	С147-3	Арматура А-3	100 кг	3,09	<u>25,00</u>	=	77	-	=	=	=
65.	С147-16	Проволочная арматура ВР-1	100 кг	0,02	<u>32,10</u>	=	1	-	=	=	=
66.	С147-24	Закладные детали	100 кг	0,67	<u>41,30</u>	=	28	-	=	=	=
67.	С147-24	Дополнительные закладные детали	100 кг	1,27	<u>41,30</u>	=	52	-	=	=	=
68.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100 кг	1,94	<u>17,80</u>	=	35	-	=	=	=
69.	Е7-285 17-1	Установка стальных накладок	т	0,07	<u>362,00</u> 92,00	<u>8,00</u> 2,40	25	6	=	<u>141,00</u> 3,10	<u>10</u> -

т.п. 503-2-33.88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70. CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100 кг	0,75	<u>17,80</u>	-	13	-	-	-	-
71. E7-143 IO-3	Установка стропильных балок и ферм покрытий одноэтажных зданий пролетом до 12 м, массой до 10 т при длине плит покрытий до 6 м и высоте зданий до 25м	шт	4,00	<u>13,80</u> 4,95	<u>8,58</u> 3,16	55	20	<u>35</u> 13	<u>7,56</u> 4,08	-
72. 608-10062 ЦММП.8-40	Балки прямоугольные, объемом более, 1,5 м ³	м ³	7,20	<u>78,80</u>	-	567	-	-	-	-
73. CI47-8	Арматура А-3	100 кг	2,34	<u>24,50</u>	-	57	-	-	-	-
74. CI47-16	Проволочная арматура ВР-1	100 кг	1,26	<u>32,10</u>	-	41	-	-	-	-
75. CI47-18	Проволочная арматура ВР-2	100 кг	3,46	<u>42,30</u>	-	146	-	-	-	-
76. CI47-24	Закладные детали	100 кг	0,54	<u>41,30</u>	-	22	-	-	-	-
77. CI47-24	Дополнительные закладные детали	100 кг	0,40	<u>41,30</u>	-	17	-	-	-	-
78. CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100 кг	0,94	<u>17,80</u>	-	17	-	-	-	-
79. E7-285 I7-I	Установка стальных накладок	т	0,02	<u>362,00</u> 92,00	<u>8,00</u> 2,40	7	2	-	<u>141,00</u> 3,10	<u>3</u> -
80. CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100 кг	0,15	<u>17,80</u>	-	3	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу 4			руб.			1579	53	<u>70</u>		<u>85</u>
В том числе:			руб.					26		32
Стоимость общестроительных работ			руб.			1579	-	-		-
Накладные расходы			руб.			261	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		23
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	46	-		-
Плановые накопления			руб.			147	-	-		-

т.п. 503-2-33.88

Альбом У

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			1987	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		140
	Сметная заработная плата		руб.			-	125	-		-
	Итого по разделу 4		руб.			1987	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		140
	Сметная заработная плата		руб.			-	125	-		-

Раздел 5. СТЕНЫ

А) Панельные

81.	Е7-247 I4-I	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью 10 м ² , при высоте зданий до 25 м	шт	8,00	<u>16,30</u> 4,05	<u>5,72</u> 2,06	130	32	<u>45</u> 16	<u>6,60</u> 2,66	<u>53</u> 21
82.	Е7-249 I4-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 м ² при высоте зданий до 25 м	шт	13,00	<u>19,40</u> 4,93	<u>7,54</u> 2,70	252	64	<u>98</u> 35	<u>8,06</u> 3,48	<u>105</u> 45
83.	Е7-263 I4-9	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью более 5 м ² при высоте зданий до 25 м	шт	51,00	<u>14,80</u> 4,25	<u>5,57</u> 2,01	755	217	<u>285</u> 103	<u>6,87</u> 2,59	<u>350</u> 132
84.	608-10393 ЦММШ.3-327	Стоимость стеновых панелей толщ. 25 см с полимерцементным покрытием	м ²	280,80	<u>14,88</u>	-	4173	-	-	-	-
					Цена: 14,4 + 0,48						
85.	С147-24	Закладные детали	100 кг	2,19	<u>1,30</u>	-	3	-	-	-	-
86.	С147-24	Дополнительные закладные детали	100 кг	4,57	<u>41,30</u>	-	189	-	-	-	-
87.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100 кг	6,76	<u>1,80</u>	-	12	-	-	-	-
88.	Р9-33 4-10	Монтаж бахверка	т	0,95	<u>43,00</u> 12,60	<u>18,10</u> 6,59	41	12	<u>17</u> 6	<u>19,40</u> 8,50	<u>18</u> 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89.	С121-1785	Стены, внутренние перегородки, стеллажи, стойки фахверков, перегородок составного сечения из двутавров/ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров, уголков 3	0,95	<u>259,00</u>	=	246	-	=	=	=
		т								
90.	Е15-613 164-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза 1000 м ²	0,29	<u>43,50</u> 21,40	<u>0,03</u> -	12	6	=	<u>38,80</u> -	<u>1</u> -
91.	Е7-290 17-6	Установка стальных насадок и надколонников т	0,17	<u>358,00</u> 42,50	<u>3,30</u> 0,99	61	7	=	<u>66,60</u> 1,28	<u>1</u> -
92.	Е15-612 164-2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза 100 м ²	0,05	<u>32,00</u> 6,60	<u>0,79</u> 0,24	2	-	=	<u>11,70</u> 0,31	<u>1</u> -
93.	Е7-285 17-1	Установка стальных накладок т	0,13	<u>362,00</u> 92,00	<u>8,00</u> 2,40	47	12	<u>1</u> -	<u>141,00</u> 3,10	<u>18</u> -
94.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	1,27	<u>17,80</u>	=	23	-	=	=	=
95.	Е7-701 51-1	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков панелей прокладками на клею в 1 ряд 100 м	2,67	<u>42,30</u> 4,02	<u>0,08</u> 0,02	113	11	=	<u>6,43</u> 0,03	<u>12</u> -
96.	Е7-707 51-7	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой 100 м	1,84	<u>91,80</u> 11,00	<u>20,60</u> 6,18	169	20	<u>38</u> 11	<u>18,60</u> 7,97	<u>34</u> 15
97.	Е7-709 51-8	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей герметизирующей нетвердеющей мастикой 100 м	0,83	<u>88,00</u> 10,40	<u>20,60</u> 6,18	73	9	<u>17</u> 5	<u>18,40</u> 7,97	<u>13</u> 7
98.	Е7-712 51-12	Устройство солнцезащиты полимерцементным составом 100 м	2,67	<u>11,10</u> 11,00	<u>0,10</u> 0,04	30	29	=	<u>17,63</u> 0,05	<u>47</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99.	Е7-714 51-14	Устройство чеканки и расшивки швов до- кольных панелей и панелей с внутренней стороны раствором 100 м	2,67	<u>4,85</u> 4,54	<u>0,31</u> 0,09	13	12	<u>1</u> -	<u>7,35</u> 0,12	<u>20</u> -
100.	ЕП1-450-69	Перестановка дюлек при герметизации швов п.м.	267,00	<u>0,06</u> 0,01	<u>0,05</u> -	16	3	<u>13</u> -	<u>0,02</u> -	<u>5</u> -
б) Стены кирпичные										
101.	Е8-30 5-1	Стены из керамического кирпича наруж- ные простые при высоте этажа до 4 м м ³	0,16	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	5	-	<u>-</u> -	<u>4,05</u> 0,31	<u>1</u> -
102.	Е8-37 5-4	Стены из керамического кирпича внут- ренние при высоте этажа более 4 м м ³	8,34	<u>34,00</u> 2,04	<u>0,62</u> 0,18	284	17	<u>6</u> 2	<u>3,78</u> 0,23	<u>32</u> 2
103.	Е7-445 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	11,00	<u>0,23</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	3	1	<u>2</u> 1	<u>0,13</u> 0,08	<u>1</u> 1
104.	608-70006 ЦММП.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертя- ми трапецидальные, объемом до 0,5 м ³	0,11	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105.	С147-16	Проволочная арматура ВР-1 100 кг	0,04	<u>31,60</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106.	Е8-189 22-6	Установка и разборка инвентарных наруж- ных лесов высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки 100 м ² ВП	0,34	<u>42,20</u> 25,40	<u>0,23</u> 0,07	14	9	<u>-</u> -	<u>45,80</u> 0,09	<u>16</u> -
107.	Е6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,03	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	13	4	<u>-</u> -	<u>210,00</u> 0,54	<u>6</u> -
Итого прямые затраты по разделу 5			руб.			6692	465	<u>523</u>		<u>761</u>
В том числе:			руб.					<u>179</u>		<u>231</u>
Стоимость общестроительных работ			руб.			6405	-	-		-
Накладные расходы			руб.			1057	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		95

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
И1.	608-10330 ЦМ.П.8-151	Плиты покрытий ребристые, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой 401-600 кгс/м ² м ²	36,00	<u>7,00</u>	-	252	-	-	-	-
И2.	608-10330 ЦМ.П.8-157	Плиты покрытий ребристые, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой 401-600 кгс/м ² м ²	36,00	<u>7,92</u>	-	285	-	-	-	-
И3.	С147-24	Закладные детали 100 кг	1,57	<u>41,30</u>	-	65	-	-	-	-
И4.	С147-24	Дополнительные закладные детали 100 кг	0,61	<u>41,30</u>	-	25	-	-	-	-
И5.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	2,18	<u>17,80</u>	-	39	-	-	-	-
И6.	Е7-285 И7-1	Установка стальных накладок т	0,02	<u>362,00</u> 92,00	<u>8,00</u> 2,40	7	2	-	<u>141,00</u> 3,10	<u>3</u> -
И7.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	0,18	<u>17,80</u>	-	3	-	-	-	-
И8.	Е6-77 9-1	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длиной до 1 м т	-	<u>651,00</u> 174,00	<u>2,00</u> 0,63	-	-	-	<u>303,00</u> 0,81	-
И9.	Е6-30	Устройство фундаментов под оборудование бетонных объемом до 5 м ³ м ³	0,50	<u>35,70</u> 2,34	<u>1,20</u> 0,36	18	1	-	<u>4,35</u> 0,46	<u>2</u> -
И10.	Е46-55 И9-5	Пробивка в потолках отверстий площадью до 100 см ² 100 шт	0,03	<u>53,60</u> 29,20	<u>24,40</u> 7,32	2	1	<u>1</u> -	<u>49,70</u> 9,44	<u>1</u> -
И11.	Е7-209 И2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м шт	7,00	<u>2,43</u> 1,01	<u>1,03</u> 0,38	17	7	<u>8</u> 3	<u>1,64</u> 0,49	<u>11</u> 3
И12.	608-10358 ЦМ.П.8-236	Стаканы для крепления объемом до 0,1м ³ м ³	0,38	<u>90,20</u>	-	34	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I23.	608-10359 ЦМШ.8-237	Стаканы для крепления объёмом более 0,1 м ³	0,24	<u>75,90</u>	=	18	-	=	=	=
I24.	CI47-I	Арматура А-I 100 кг	0,25	<u>22,90</u>	=	6	-	=	=	=
I25.	CI47-I5	Проволочная арматура В-I 100 кг	0,17	<u>32,10</u>	=	5	-	=	=	=
I26.	CI47-24	Закладные детали 100 кг	0,43	<u>41,30</u>	=	18	-	=	=	=
I27.	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	0,43	<u>17,80</u>	=	8	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 6			руб.			1739	31	<u>43</u>		<u>51</u>
В том числе:			руб.					15		19
Стоимость общестроительных работ			руб.			1739	-	-		-
Накладные расходы			руб.			287	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		24
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	52	-		-
Плановые накопления			руб.			163	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			2189	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		94
Сметная заработная плата			руб.			-	98	-		-
Итого по разделу 6			руб.			2189	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		94
Сметная заработная плата			руб.			-	98	-		-
Раздел 7 . КРОВЛЯ										
I28.	FI2-289 9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике 100 м ²	2,16	<u>49,90</u> 10,70	<u>1,30</u> 0,39	108	23	<u>3</u> 1	<u>18,90</u> 0,50	<u>41</u> 1
I29.	FI2-286 9-3	Утепление покрытий плитами фибролита или пеностекла насухо, плитами из лег- ких бетонов 100 м ²	2,16	<u>17,30</u> 15,50	<u>1,80</u> 0,53	37	33	<u>4</u> 1	<u>28,30</u> 0,68	<u>62</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130.	С140-12051 ЦММП.4-147	Изделия из легкого бетона м ³	30,24	<u>16,00</u>	—	484	—	—	—	—
131.	Е12-299 10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм 100 м ²	2,16	<u>51,60</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	III	17	<u>1</u> —	<u>14,30</u> 0,28	<u>31</u> 1
132.	Е12-300 10-2	На каждый 1 мм изменения толщины це- ментной стяжки добавлять или исключать по расценке НОМ 299 100 м ²	2,16	<u>25,30</u> 0,30	<u>0,50</u> 0,20	55	I	<u>1</u> —	<u>0,70</u> 0,26	<u>2</u> 1
133.	Е12-153 2-1-2	Устройство кровель рулонных плоских четырёхслойных для зданий с фонарями и без фонарей шириной от 12 до 24 м на битумной антисептированной мастике с за- щитным слоем из гравия на битумной ан- тисептированной мастике: из рубероида РМ-350 100 м ²	2,16	<u>319,00</u> 52,40	<u>14,90</u> 4,47	689	II3	<u>33</u> 10	<u>90,80</u> 5,77	<u>196</u> 12
134.	Е12-276 8-1	Устройство обрамлений на фасадах:вкл- чая водосточные трубы из готовых эле- ментов 100 м ²	2,70	<u>28,90</u> 9,63	<u>0,08</u> 0,02	78	26	— —	<u>13,30</u> 0,03	<u>36</u> —
135.	Е12-280 8-5	Устройство мелких покрытий 100 м ²	0,42	<u>192,00</u> 45,80	<u>0,41</u> 0,12	81	19	— —	<u>83,00</u> 0,15	<u>35</u> —
Итого прямые затраты по разделу 7			руб.			1643	232	<u>42</u>		<u>403</u>
В том числе:			руб.					12		16
Стоимость общестроительных работ			руб.			1643	—	—		—
Накладные расходы			руб.			271	—	—		—
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			—	—	—		25
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			—	47	—		—
Плановые накопления			руб.			152	—	—		—
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			2066	—	—		—
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			—	—	—		444
Сметная заработная плата			руб.			—	291	—		—
Итого по разделу 7			руб.			2066	—	—		—
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			—	—	—		444
Сметная заработная плата			руб.			—	291	—		—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел 8. ПЕРЕГОРОДКИ</u>										
136.	Е8-44 5-9	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа более 4 м 100 м ²	2,13	<u>481,00</u> 58,50	<u>7,70</u> 2,31	1025	125	<u>16</u> 5	<u>107,00</u> 2,98	<u>228</u> 6
137.	Е6-1 I-I	Устройство бетонной подготовки м ³	13,32	<u>27,40</u> 0,70	<u>0,28</u> 0,08	365	9	<u>4</u> 1	<u>1,37</u> 0,10	<u>18</u> 1
138.	Е8-189 22-6	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки 100 м ² ВП	2,13	<u>42,20</u> 25,40	<u>0,23</u> 0,07	90	54	- -	<u>45,90</u> 0,09	<u>98</u> -
139.	Е8-13 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментом и массивов, цементная с жидким стеклом 100 м ²	0,06	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	5	1	- -	<u>38,10</u> 0,58	<u>2</u> -
Итого прямые затраты по разделу 8			руб.			1485	189	<u>20</u> 6		<u>346</u> 7

В том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб.	1485	-	-	-
Накладные расходы	руб.	245	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.	-	-	-	23
Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.	-	44	-	-
Плановые накопления	руб.	138	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.	1868	-	-	-
Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	376
Сметная заработная плата	руб.	-	239	-	-
Итого по разделу 8	руб.	1868	-	-	-
Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	376
Сметная заработная плата	руб.	-	239	-	-

Раздел 9. ПРОЕМЫ

О к о н н ы е

140.	Е10-84 14-I	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов м ² до 5 м ²	15,47	<u>2,99</u> 0,74	<u>0,36</u> 0,11	46	11	<u>6</u> 2	<u>1,38</u> 0,14	<u>21</u> 2
------	----------------	--	-------	---------------------	---------------------	----	----	---------------	---------------------	----------------

т.п. 503-2-33.88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I51.	Б15-614 I64-8	Масляная окраска беллами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м ²	0,03	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	2	I	=	<u>68,00</u> -	<u>2</u> -
I52.	Б11-69 II-3	Устройство подоконника из цементно-песчаного р-ра 100 м ²	0,04	<u>84,70</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,31	3	I	=	<u>28,50</u> 0,40	<u>I</u> -
I53.	Б11-70 II-4	Устройство покрытий цементных толщиной 5 мм 100 м ²	0,04	<u>30,00</u> 0,94	<u>0,46</u> 0,14	I	-	=	<u>1,82</u> 0,18	=
I54.	Б15-565 I59-5	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву оконных заполнений 100 м ²	0,03	<u>107,00</u> 77,40	<u>0,07</u> 0,02	4	3	=	<u>133,00</u> 0,03	<u>5</u> -
I55.	Б10-28	Установка элементов каркасов из брусьев м ³	0,01	<u>110,00</u> 12,90	<u>1,30</u> 0,39	I	-	=	<u>24,00</u> 0,50	=
Д в е р и										
I56.	Б10-105 т.ч. П.3.1 К=1,32 К=1,27 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м ² /с установкой пружин/ м ²	7,18	<u>1,63</u> 0,73	<u>0,35</u> 0,11	12	5	<u>3</u> I	<u>1,16</u> 0,14	<u>9</u> I
I57.	Б10-140 28-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м ² м ²	7,18	<u>1,34</u> 0,20	-	10	I	=	<u>0,36</u> -	<u>3</u> -
I58.	Б10-107 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадь проема до 3 м ² м ²	11,68	<u>2,00</u> 0,67	<u>0,13</u> 0,04	23	8	<u>I</u> -	<u>1,16</u> 0,05	<u>14</u> I
I59.	Б10-107 20-3 т.ч. П.3.1 К=1,27 К=1,22	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадь проема до 3 м ² /с установкой пружин/ м ²	4,62	<u>2,18</u> 0,85	<u>0,13</u> 0,04	10	4	=	<u>1,42</u> 0,05	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I60.	СИ22-23I СНИП4-4-82 вып. I табл. 20	Блоки дверные щитовой конструкции с полотнами со сплошным заполнением щита, оклеенными сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами окрашенные масляной краской за 2 раза м ²	7,18	<u>17,09</u>	=	123	-	=	=	=
I61.	Б26-3I 8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных м ³	0,20	<u>35,90</u> 12,70	<u>1,23</u> 0,37	7	3	=	<u>21,30</u> 0,48	<u>4</u> -
I62.	СИ4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ IOI40-7I м ³	0,20	<u>43,60</u>	=	9	-	=	=	=
I63.	БИ0-И37 25-5	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по асбесту с одной стороны м ²	4,79	<u>4,57</u> 0,49	<u>0,01</u>	22	2	=	<u>0,94</u>	<u>5</u>
I64.	БИ5-6I4 I64-8	Масляная окраска беллами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м ²	0,05	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u>	3	2	=	<u>68,00</u>	<u>3</u>
I65.	СИ22-2I8 СНИП4-4-82 вып. I табл. 20	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами окрашенные масляной краской за 2 раза м ²	1,59	<u>14,95</u>	=	24	-	=	=	=
I66.	СИ22-2I7 СНИП4-4-82 вып. I табл. 20	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами окрашенные масляной краской за 2 раза м ²	2,78	<u>15,95</u>	=	44	-	=	=	=
I67.	СИ22-2I8 СНИП4-4-82 вып. I табл. 20	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами окрашенные масляной краской за 2 раза м ²	3,77	<u>14,95</u>	=	56	-	=	=	=
I68.	СИИ-446-I	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольные компл.	3,00	<u>6,73</u>	=	20	-	=	=	=
I69.	СИИ-448-I	Скобяные изделия для дверей входных в помещения однопольные компл.	2,00	<u>2,97</u>	=	6	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I70.	Н10-144 27-1	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками	8,28	3,76 1,53	0,49 0,15	31	13	4 1	2,56 0,19	21 2
I71.	С121-1969	Каркас ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из стальных и горячекатаных профилей, без механизмов открывания ?	0,22	287,00	-	63	-	-	-	-
I72.	С112-264	Блоки дверные крупногабаритные с обшивкой полотом асбестовым картоном и обшивкой кровельной сталью полотом и корсбок однополюсные	8,28	28,30	-	234	-	-	-	-
I72а.	26-35 П.ч.1 п.122	Утепление дверей минераловатными плитами	0,17	49,51 12,6	1,22 0,37	8	2	-	21,5	7
I73.	Е6-84 9-5	Установка закладных деталей весом кг.до 20	0,05	355,00 38,00	1,30 0,39	18	2	-	64,00 0,50	3
I74.	С111-344	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой: 2,5-4 кг оцинкованные	56,84	0,47	-	27	-	-	-	-
I75.	Е13-116 15-1	Огрунтовка поверхностей за перанй и каждый последующий раз грунтовкой: КС-010	100м2	0,16	10,30 1,61	0,25 0,08	2	-	2,38 0,10	-
I76.	С111-398	Петли накладная	100шт	0,03	230,00	-	7	-	-	-
В о р о т а										
I77.	Н10-144 27-1	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками	25,92	3,76 1,53	0,49 0,15	97	40	13 4	2,56 0,19	66 5
I78.	С121-1970	Каркасы ворот большепролетных зданий без механизмов открывания	5 0,46	297,00	-	137	-	-	-	-
I79.	С121-1966	Витражи и переплеты из профильных труб, с деталями крепления, уплотнительной резиной и приборами для ручного открывания ?	0,81	629,00	-	509	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
180.	Б34-380 63-16	Обивка листами стальными толщиной 1,5мм ворот с 2-х сторон м2	51,84	28,40 4,70	0,77 0,23	1464	242	40 12	7,79 0,30	400 16
181.	Б26-73 13-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакоплетотканью стеклянной или лакоплетотканью 100м2	0,26	12,60 11,80	0,05 0,02	3	3	-	21,10 0,03	5 -
182.	С111-606	Стоимость ткани т	0,01	3889,00	-	39	-	-	-	-
183.	С111-343	Поковки простые строительные/скобы, закрепи, вомуты и т.п./массой 2,5-4кг кг	40,00	0,30	-	12	-	-	-	-
184.	Б13-116 15-1	Отрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ХС-010 100м2	0,52	10,30 1,61	0,25 0,08	5	1	-	2,38 0,10	1 -
Итого прямые затраты по разделу 9			руб. руб.			3882	357	67 20		594 27
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			2661				
Накладные расходы			руб.			437				
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.ч.							36
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.				78			
Плановые накопления			руб.			245				
Всего, стоимость общестроительных работ			руб			3343				
Нормативная трудоемкость			чел.ч.							646
Сметная заработная плата			руб.			-	448			
Стоимость металломонтажных работ			руб.			709				
Накладные расходы			руб.			61				
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.							5
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	11			
Плановые накопления			руб.			61				
Всего стоимость металломонтажных работ			руб.			831	-			-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-				5
		Сметная заработная плата	руб.			-	II			-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			I2				-
		Накладные расходы	руб.			I				-
		Плановые накопления	руб.			I				-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I4				-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-				II
		Сметная заработная плата	руб.			-	7			-
		Итого по разделу 9	руб.			4188				-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-				662
		Сметная заработная плата	руб.			-	466			-

Раздел 10. ПОЛЫ

Т и п I

186.	Е11-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м ²	0,09	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	4	-	-	<u>7,19</u> 0,39	<u>I</u> -
187.	Е11-11 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м ³	0,94	<u>29,30</u> 1,62	-	28	2	-	<u>2,90</u> -	<u>3</u> -
188.	Е11-67 II-I т.ч. П. I. 30	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, бетон М 300	100 м ²	0,09	<u>135,24</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	13	2	-	<u>40,20</u> 0,67	<u>4</u> -

Цена: I23 + 3,06 (33,3 - 29,3)

189.	Е11-68 II-2 т.ч. П. I. 30	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм, бетон М 300	100 м ²	0,09	<u>17,84</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	2	-	-	<u>1,06</u> 0,10	<u>-</u> -
------	------------------------------	---	--------------------	------	----------------------	---------------------	---	---	---	---------------------	---------------

Цена: I5,8 + 0,51 (33,3 - 29,3)

Т и п 2

190.	Е11-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м ²	0,98	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	43	4	<u>I</u> -	<u>7,19</u> 0,39	<u>2</u> -
191.	Е11-11 I-II т.ч. П. I. 30	Устройство подстилающих слоев бетонных, бетон М 150	м ³	9,84	<u>30,22</u> 1,62	-	297	16	-	<u>2,90</u> -	<u>29</u> -

Цена: 29,3 + 1,02 (27,2 - 26,3)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
192.	ЕII-67 II-I т.ч. П. I.30	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, бетон М 300 100 м ²	0,98	<u>135,24</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	133	20	<u>2</u> I	<u>40,20</u> 0,67	<u>40</u> I
Цена: I23 + 3,06 (33,3 - 29,3)										
193.	ЕII-68 II-2 т.ч. П. I.30	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм, бетон М 300 100 м ²	0,98	<u>17,84</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	18	I	- -	<u>1,06</u> 0,10	<u>I</u> -
Цена: I5,8 + 0,5I (33,3 - 29,3)										
194.	ЕII-78	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий 100 м ²	0,98	<u>91,10</u> 47,70	<u>1,30</u> 0,39	90	47	<u>I</u> -	<u>81,10</u> 0,50	<u>80</u> -
Т и п 3										
195.	ЕII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100 м ²	0,28	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	12	I	- -	<u>7,19</u> 0,39	<u>2</u> -
196.	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м ³	2,82	<u>29,30</u> 1,62	- -	83	5	- -	<u>2,90</u> -	<u>3</u> -
197.	ЕII-67 II-I т.ч. П. I.30	Устройство покрытий бетонных толщиной, 30 мм, бетон М 300 100 м ²	0,28	<u>135,24</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	38	6	- -	<u>40,20</u> 0,67	<u>II</u> -
Цена: I23 + 3,06 (33,3 - 29,3)										
198.	ЕII-68 II-2 т.ч. П. I.30	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм, бетон М 300 100 м ²	0,28	<u>17,84</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	5	-	- -	<u>1,06</u> 0,10	<u>-</u> -
Цена: I5,8 + 0,5I (33,3 - 29,3)										
Т и п 4										
199.	ЕII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100 м ²	0,19	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	8	I	- -	<u>7,19</u> 0,39	<u>I</u> -
200.	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м ³	1,49	<u>29,30</u> 1,62	- -	44	2	- -	<u>2,90</u> -	<u>4</u> -
201.	ЕII-135	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем 100 м ²	0,19	<u>417,00</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	78	II	<u>I</u> -	<u>108,00</u> 1,75	<u>20</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Т и п 5										
202.	ЕИ-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100 м ²	0,08	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	3	-	-	<u>7,19</u> 0,39	<u>I</u> -
203.	ЕИ-И I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м ³	0,64	<u>29,30</u> 1,62	-	19	I	-	<u>2,90</u> -	<u>2</u> -
204.	ЕИ-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 100 м ²	0,08	<u>70,00</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	6	I	-	<u>18,80</u> 0,36	<u>2</u> -
205.	ЕИ-205 28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А 100 м ²	0,08	<u>519,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	42	3	-	<u>75,50</u> 0,28	<u>6</u> -
Т и п 6										
206.	ЕИ-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100 м ²	0,62	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	27	2	-	<u>7,19</u> 0,39	<u>4</u> -
207.	ЕИ-И I-II т.ч.П.И.30	Устройство подстилающих слоев бетон- ных, бетон М 150 м ³	6,15	<u>29,30</u> 1,62	-	180	10	-	<u>2,90</u> -	<u>18</u> -
208.	ЕИ-67 II-I т.ч.П.И.30	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм, бетон М 300 100 м ²	0,62	<u>135,24</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	83	13	I	<u>40,20</u> 0,67	<u>25</u> -
Цена: 123 + 3,06 (33,3 - 29,3)										
209.	ЕИ-68 II-2 т.ч.П.И.30	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм, бетон М 30 100 м ²	0,62	<u>17,84</u> 0,59	<u>0,28</u> 0,08	11	-	-	<u>1,06</u> 0,10	<u>I</u> -
Цена: 15,8 + 0,51 (33,3 - 29,3)										
Итого прямые затраты по разделу 10			руб.			1195	146	6		286
В том числе:			руб.					I		I
Стоимость общестроительных работ			руб.			1195	-	-		-
Накладные расходы			руб.			198	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		19
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	33	-		-
Плановые накопления			руб.			112	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			1505	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	285
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	180	-	-	-
		Итого по разделу 10	руб.	-	-	1505	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.	-	-	-	-	-	-	285
		Сметная заработная плата	руб.	-	-	-	180	-	-	-

Раздел II. ЛЕСТНИЦЫ-СТРЕМЯНКИ

210.	Б9-46 т.ч. табл. 2 П.2 К=I,I 7-I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением/ по железобетонным и каменным опорам/	0,18	<u>59,38</u> 15,18	<u>32,10</u> 11,80	II	3	<u>6</u> 2	<u>24,86</u> 15,22	<u>4</u> 3
		Т								
211.	С121-1975	Лестницы со ступенями из листовой про-сечной рифленой или круглой стали : прямолинейные 4	0,10	<u>358,00</u>	=	36	-	=	=	=
		Т								
212.	С121-1981	Ограждения из прокатных и гнутых про-филей, полосовой и круглой стали 2	0,03	<u>327,00</u>	=	10	-	=	=	=
		Т								
213.	Б13-116 15-1	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовок:ХС-010 100 м ²	0,05	<u>10,30</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	I	-	=	<u>2,38</u> 0,10	=
214.	Б13-153 18-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 100 м ²	0,05	<u>10,30</u> 1,51	<u>0,12</u> 0,04	I	-	=	<u>2,30</u> 0,05	=
		Итого прямые затраты по разделу II	руб.			59	3	<u>6</u>		<u>4</u>
		В том числе:	руб.					2		3
		Стоимость общестроительных работ	руб.			2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2	-	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			57	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			5	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	3	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	1	-		-
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.				67	-	-		-
	Норматив.условно-чистая продукция	руб.				-	16	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		7
	<u>Сметная заработная плата</u>	руб.				-	6	-		-
	Итого по разделу I	руб.				69	-	-		-
	Норматив.условно-чистая продукция	руб.				-	16	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		7
	Сметная заработная плата	руб.				-	6	-		-
<u>Раздел 12. ВЕНТКАМЕРЫ</u>										
215.	Е8-44	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа более 4 м 100 м ²	0,25	<u>481,00</u> 58,50	<u>7,70</u> 2,31	119	14	<u>2</u> 1	<u>107,00</u> 2,98	<u>26</u> 1
216.	Р26-31 8-4	Изоляция холодных поверхностей тепло-изоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных м ³	1,00	<u>35,90</u> 12,70	<u>1,23</u> 0,37	36	13	<u>1</u> -	<u>21,30</u> 0,48	<u>21</u> -
217.	С114-116	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ 10140-71 м ³	0,98	<u>43,60</u> -	<u>-</u> -	43	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
218.	Е15-298 60-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен 100 м ²	0,29	<u>386,00</u> 66,00	<u>5,90</u> 1,77	113	19	<u>2</u> 1	<u>115,00</u> 2,28	<u>34</u> 1
219.	Е6-77 9-1	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длиной до 1 м т	0,02	<u>651,00</u> 174,00	<u>2,00</u> 0,63	13	3	<u>-</u> -	<u>303,00</u> 0,81	<u>6</u> -
220.	Е6-84 9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20 т	0,01	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	4	-	<u>-</u> -	<u>64,00</u> 0,50	<u>1</u> -
221.	Е15-614 164-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м ²	-	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>63,00</u> -	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
222.	E20-697 II0-2	Установка подставок под вентиляционные оборудование массой, кг до 100 100 кг	-	36,29 3,67	0,26 0,08	I	-	-	6,02 0,10	-
223.	E15-614 I64-8	Масляная окраска белилами с добавле- нием колера стальных переплетов, реше- ток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м ²	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,00 -	2 -
224.	E8-I89	Установка и разборка инвентарных наруж- ных лесов высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки 100 м ² ВП	0,27	42,20 25,40	0,23 0,07	II	7	-	45,80 0,09	I2 -
Итого прямые затраты по разделу I2			руб.			343	57	5		I02
В том числе:			руб.					2		2
Стоимость общестроительных работ			руб.			342	-	-		-
Накладные расходы			руб.			57	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		6
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	9	-		-
Плановые накопления			руб.			31	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			430	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		110
Сметная заработная плата			руб.			-	68	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			I	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			I	-	-		-
Итого по разделу I2			руб.			431	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		110
Сметная заработная плата			руб.			-	68	-		-

Раздел I3. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

			Внутренняя отделка							
225.	E15-294 59-I	Отделка поверхностей стен и перегород- док под окраску или оклейку обоями панельных 100 м ²	1,39	8,17 5,30	0,18 0,05	II	7	-	9,70 0,06	I4 -
226.	E15-297 59-4	Отделка поверхностей потолков под ок- раску или оклейку обоями из плат 100 м ²	4,08	20,70 18,50	0,15 0,04	84	75	-	29,80 0,05	I22 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
227.	Е15-256 55-5-I	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен 100 м ²	1,31	<u>110,00</u> 46,40	<u>6,80</u> 4,03	144	61	<u>9</u> 5	<u>74,00</u> 5,20	<u>97</u> 7
228.	Е8-57 7-I	Расшивка швов кладки из кирпича 100 м ²	1,80	<u>13,10</u> 13,10	-	24	24	-	<u>21,00</u> -	<u>38</u> -
229.	Е15-325 65-I	Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами сухой штукатурки стен при отделке под окраску 100 м ²	0,25	<u>127,00</u> 36,50	<u>4,60</u> 2,13	32	9	<u>2</u> 1	<u>62,30</u> 2,75	<u>16</u> 1
230.	Е15-509 153-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по кирпичу и бетону потолков 100 м ²	1,79	<u>3,13</u> 2,40	<u>0,05</u> 0,02	6	4	-	<u>4,60</u> 0,03	<u>9</u> -
231.	Е15-509 153-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по кирпичу и бетону стен 100 м ²	2,14	<u>3,13</u> 2,40	<u>0,05</u> 0,02	7	5	-	<u>4,60</u> 0,03	<u>10</u> -
232.	Е15-502 152-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная стен 100 м ²	0,81	<u>12,90</u> 6,80	<u>0,07</u> 0,02	10	6	-	<u>12,70</u> 0,03	<u>10</u> -
233.	Е15-502 152-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная потолков 100 м ²	0,25	<u>12,90</u> 6,80	<u>0,07</u> 0,02	3	2	-	<u>12,70</u> 0,03	<u>3</u> -
234.	Е15-663 168-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску, потолков 100 м ²	0,22	<u>60,80</u> 15,50	<u>1,00</u> 0,30	13	3	-	<u>27,40</u> 0,39	<u>6</u> -
235.	Е15-662 168-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску, стен 100 м ²	0,80	<u>58,80</u> 13,80	<u>0,80</u> 0,24	47	11	-	<u>24,30</u> 0,31	<u>19</u> -
236.	Е15-511	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке и кирпичу 100 м ²	0,91	<u>11,90</u> 7,70	<u>0,03</u> 0,01	11	7	-	<u>13,50</u> 0,51	<u>12</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
237.	FI5-568 I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен 100 м ²	0,13	<u>76,70</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	10	4	- -	<u>49,30</u> 0,31	<u>7</u> -
238.	FI5-57I I59-10	Алкидная окраска потолка 100 м ²	1,79	<u>68,40</u> 20,30	<u>1,26</u> 0,38	122	36	<u>3</u> I	<u>35,80</u> 0,49	<u>64</u> I
239.	FI5-563 I59-3	Масляная окраска деревянных плинтусов 100 м ²	0,01	<u>71,20</u> 27,80	<u>0,80</u> 0,24	I	-	- -	<u>49,20</u> 0,31	<u>-</u> -
240.	FI5-82 I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону 100 м ²	1,04	<u>422,00</u> 94,70	<u>2,00</u> 0,60	44I	99	<u>2</u> I	<u>170,00</u> 0,77	<u>178</u> I
241.	FI5-82 I4-I	Облицовка стеклянной плиткой 100 м ²	0,40	<u>527,00</u> 94,70	<u>2,00</u> 0,60	212	38	<u>I</u> -	<u>170,00</u> 0,77	<u>68</u> -
Цена: 422 + (4,4 - 3,35) * 100										
242.	FI5-277 55-I	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских 100 м ²	0,06	<u>215,00</u> 107,00	<u>8,00</u> 2,28	13	6	- -	<u>179,00</u> 2,94	<u>11</u> -
243.	F8-194 22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м 100 м ² III	2,16	<u>71,10</u> 41,00	<u>0,69</u> 0,21	154	89	<u>I</u> -	<u>73,80</u> 0,27	<u>159</u> I
Наружная отделка										
244.	FI5-20I 51-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен 100 м ²	0,01	<u>85,30</u> 35,60	<u>4,90</u> 2,33	I	-	- -	<u>57,40</u> 3,01	<u>-</u> -
245.	FI5-210 52-3	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200 мм плоских 100 м	0,68	<u>34,60</u> 17,60	<u>1,10</u> 0,33	24	12	<u>I</u> -	<u>30,00</u> 0,43	<u>20</u> -
246.	FI5-522 I56-3	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности цементная 100 м ²	0,01	<u>16,40</u> 5,30	<u>0,37</u> 0,11	I	-	- -	<u>9,70</u> 0,14	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
252.	E27-I72	На каждые 0,5 см изменения толщины слоя 100 м ²	0,28	<u>25,30</u> 1,31	-	7	-	-	<u>2,32</u>	<u>I</u>
Крыльца										
253.	EII-3	Устройство подстилающих слоев песчаных м ³	0,70	<u>10,40</u> 1,62	-	7	I	-	<u>3,00</u>	<u>2</u>
254.	EII-6	Устройство подстилающих слоев щебёночных м ³	0,70	<u>16,00</u> 1,82	<u>1,06</u> 0,32	II	I	<u>I</u>	<u>3,52</u> 0,41	<u>2</u>
255.	EII-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм 100 м ²	0,05	<u>123,00</u> 20,50	<u>1,74</u> 0,52	6	I	-	<u>40,20</u> 0,67	<u>2</u>
256.	EII-78	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий 100 м ²	0,05	<u>91,10</u> 47,70	<u>1,30</u> 0,39	4	2	-	<u>31,10</u> 0,50	<u>4</u>
257.	E8-28	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, глиняная м ³	0,85	<u>11,80</u> 3,20	<u>2,16</u> 0,65	10	3	<u>2</u> I	<u>6,50</u> 0,84	<u>6</u> I
Дверца поливочного крана										
258.	E8-30	Стены из керамического кирпича наружные простые при высоте этажа до 4 м м ³	0,06	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	2	-	-	<u>4,05</u> 0,31	-
259.	E6-84	Установка дверцы поливочного крана т	0,01	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	4	-	-	<u>64,00</u> 0,50	<u>I</u>
260.	E15-614	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза 100 м ²	0,01	<u>60,50</u> 38,40	<u>0,03</u> -	I	-	-	<u>68,00</u>	<u>I</u>
261.	E12-280	Устройство мелких покрытий 100 м ²	-	<u>192,00</u> 45,80	<u>0,41</u> 0,12	I	-	-	<u>83,00</u> 0,15	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
262.	ВП-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем 100 м ²	0, II	<u>43,30</u> 3,57	<u>0,99</u> 0,30	5	-	-	<u>7,19</u> 0,39	I
263.	Б6-13 I-13 т.ч.п. I.30	Устройство фундаментов-стобов бетонных бетон М 150 м ³	6,30	<u>35,22</u> 2,78	<u>0,34</u> 0,10	222	18	<u>3</u> I	<u>5,07</u> 0,13	<u>32</u> I
Цена: 34,4 + I,02 (26,6 - 25,8)										
264.	Б6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0, II	<u>441,00</u> 124,00	<u>I,40</u> 0,42	49	14	-	<u>210,00</u> 0,54	<u>22</u> -
265.	Б7-762Т65-3	Перекрытие плитами площадью до 5 м ² шт	8,00	<u>2,59</u> 0,64	<u>I,83</u> 0,66	21	5	<u>I4</u> 5	<u>I,07</u> 0,85	<u>9</u> 7
266.	608-10490 ЦМЛП.8-503	Плиты плоские, размером до 3 м ² м ³	4,00	<u>60,80</u>	=	243	-	=	=	=
267.	С147-I	Арматура А-I 100 кг	0,26	<u>22,90</u>	=	6	-	=	=	=
268.	С147-8	Арматура А-3 100 кг	2,27	<u>25,00</u>	=	57	-	=	=	=
269.	С147-I6	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,30	<u>32,10</u>	=	10	-	=	=	=
270.	С147-24	Закладные детали 100 кг	0, II	<u>41,30</u>	=	5	-	=	=	=
271.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных де- талей и выпусков арматуры 100 кг	0, II	<u>17,80</u>	=	2	-	=	=	=
272.	Б6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг т	0,04	<u>441,00</u> 124,00	<u>I,40</u> 0,42	18	5	-	<u>210,00</u> 0,54	<u>8</u> -
273.	Б6-127 Т13-3	Устройство бетонного рассекателя м ³	0,15	<u>49,20</u> 4,98	<u>0,76</u> 0,23	7	I	-	<u>9,09</u> 0,30	<u>I</u> -
Площадка у эстакады для мойки мотоциклов										
274.	Б1-106 I7-2	Устройство дорожного корыта 100 м ³	0,26	<u>49,70</u> 25,30	<u>24,20</u> 9,00	13	7	<u>6</u> 2	<u>48,60</u> 12,96	<u>13</u> 3

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
275. EI-23I 29-2 т.ч. П. I. II К=I, I т.ч. П. 3.48	Перемещение грунта от корыта на 10 м 1000 м ³	0,03	<u>38,15</u> -	<u>38,15</u> 13,37	1	-	-	<u>I</u> -	- 19,25	<u>-</u> I
276. EI-238 29-9 т.ч. П. I. II К=I, I	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I 1000 м ³	0,03	<u>177,65</u> -	<u>177,65</u> 62,15	5	-	-	<u>5</u> 2	- 89,50	<u>-</u> 2
277. E27-19 7-I	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка м ³	8,77	<u>8,68</u> 0,07	<u>0,21</u> 0,05	76	I	-	<u>I</u> -	<u>0,15</u> 0,06	<u>I</u> I
278. E27-43 II-I-5	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм с пределом прочности на сжатие от 700 до 1000 кгс/см ² 100 м ²	0,88	<u>193,00</u> I,74	<u>11,06</u> 3,46	169	2	-	<u>10</u> 3	<u>3,30</u> 4,46	<u>3</u> 4
279. E27-25I 63-I	Производство дополнительных работ - розлив битумной эмульсии т	0,16	<u>141,00</u> -	<u>2,20</u> 0,53	23	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> 0,68	<u>-</u> -
280. E27-164-2 39-I	Устройство покрытия толщиной слоя 4см из горячей асфальтобетонной плотной мелкозернистой смеси типа Б, марки I,2 100 м ²	0,88	<u>201,00</u> 2,08	<u>4,74</u> 1,78	176	2	-	<u>5</u> 2	<u>3,75</u> 2,30	<u>3</u> 2
Итого прямые затраты по разделу I4			руб.		1510	83		<u>52</u>		<u>148</u>
В том числе:			руб.					<u>17</u>		<u>23</u>
Стоимость общестроительных работ			руб.		1510	-		-		-
Накладные расходы			руб.		250	-		-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.		-	-		-		22
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.		-	43		-		-
Плановые накопления			руб.		140	-		-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.		1900	-		-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.		-	-		-		193
Сметная заработная плата			руб.		-	143		-		-
Итого по разделу I4			руб.		1900	-		-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.		-	-		-		193
Сметная заработная плата			руб.		-	143		-		-
Итого прямые затраты по надземной части			руб.		20998	2114		<u>833</u>		<u>3622</u>
			руб.					288		372

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
	Стоимость общестроительных работ	руб.				19932	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				3290	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч.				-	-	-		290
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.				-	577	-		-
	Плановые накопления	руб.				1850	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				25072	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		4240
	Сметная заработная плата	руб.				-	2949	-		-
	Стоимость металломонтажных работ	руб.				1053	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				91	-	-		-
	Накладные НУЧП	руб.				-	15	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч.				-	-	-		7
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.				-	17	-		-
	Плановые накопления	руб.				91	-	-		-
	Плановые НУЧП	руб.				-	17	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.				1235	-	-		-
	Норматив.условно-чистая продукция	руб.				-	70	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		40
	Сметная заработная плата	руб.				-	40	-		-
	Стоимость сантехнических работ	руб.				13	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				1	-	-		-
	Плановые накопления	руб.				1	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				15	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		11
	Сметная заработная плата	руб.				-	7	-		-
	Итого по надземной части	руб.				26322	-	-		-
	Норматив.условно-чистая продукция	руб.				-	70	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.				-	-	-		4291
	Сметная заработная плата	руб.				-	2996	-		-
	Итого прямые затраты по смете	руб.				24771	2501	1169		4332
		руб.						404		528
В том числе:										
	Стоимость общестроительных работ	руб.				23688	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				3908	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч.			-	-	-		345
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	698	-		-
		Плановые накопления	руб.			2207	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			29803	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		5159
		Сметная заработная плата	руб.			-	3562	-		-
		Стоимость металломонтажных работ	руб.			1070	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			92	-	-		-
		Накладные НУЧП	руб.			-	16	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.ч.			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	17	-		-
		Плановые накопления	руб.			92	-	-		-
		Плановые НУЧП	руб.			-	18	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	руб.			1254	-	-		-
		Норматив. условно-чистая продукция	руб.			-	73	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		42
		Сметная заработная плата	руб.			-	41	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			13	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			1	-	-		-
		Плановые накопления	руб.			1	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			15	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		11
		Сметная заработная плата	руб.			-	7	-		-
		Итого по смете	руб.			31072	-	-		-
		Норматив. условно-чистая продукция	руб.			-	73	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.			-	-	-		5212
		Сметная заработная плата	руб.			-	3610	-		-

Составил

Проверил

Сиз
Ма

Сизякина

Макрушина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД
вместимостью 8 единиц на отопление, теплоснабжения установок систем, узел управления
(вариант при расчетной температуре -30°C)

Основание: ОВ.СО. листы I + 25

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 1,52 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 190,00 руб.
I м² общей площади здания 5,88 руб.
I м³ объема здания I,11 руб.

№№ п/п	Шифр и № пози- ций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количес- тво	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживан. маши наблюд. машин	
				всего основной зарплаты	эксплуат. в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	эксплуат. в т.ч. зарплаты	на един. всего	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>РАЗДЕЛ I. ОТОПЛЕНИЕ</u>										
<u>САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>										
I.	С130-97	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18П для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм : 15 шт	2,00	<u>1.20</u>	=	2	-	=	=	=
2.	С130-1035	Краны регулирующие двойной регулиро- вки пробковые КРДП лагунные, диамет- ром в мм : 20 шт	5,00	<u>1.50</u>	=	8	-	=	=	=
3.	Е18-229 15-5	Установка кранов воздушных радиатор- ных компл.	11,00	<u>0.49</u> 0,08	=	5	1	=	0.13	1
4.	Е18-109 5-1	Радиатор отопительных чугунных МС-140 экм	34,30	<u>7.67</u> 0,25	<u>0.06</u> 0,02	263	9	<u>2</u> 1	<u>0.46</u> 0,03	<u>16</u> 1
5.	С130-2305	Крепления для трубопроводов кг	5,00	<u>0.59</u>	=	3	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	Е16-36 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	90,00	<u>0,91</u> 0,21	<u>0,01</u> -	82	19	<u>1</u> -	<u>0,36</u> -	<u>32</u> -
7.	Е16-36 7-1 т.ч.П.3.1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм (на высоте от 3 до 5 м) м	10,00	<u>0,93</u> 0,22	<u>0,01</u> -	9	2	<u>-</u> -	<u>0,37</u> -	<u>4</u> -
8.	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100 м	1,00	<u>4,01</u> 3,80	<u>-</u> -	4	4	<u>-</u> -	<u>5,26</u> -	<u>5</u> -
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
9.	Е26-17 4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолнистым м ³	0,10	<u>78,90</u> 62,80	<u>0,15</u> 0,05	8	6	<u>-</u> -	<u>120,00</u> 0,06	<u>12</u> -
10.	С114-203	Холсты из микротонкого и ультратонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 5013-76 кг	4,20	<u>4,84</u> -	<u>-</u> -	20	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11.	Е26-83	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым 100 м ²	0,11	<u>5,00</u> -	<u>-</u> -	1	-	<u>-</u> -	<u>131,00</u> -	<u>14</u> -
12.	Е13-153 18-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 100 м ²	0,31	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	6	1	<u>-</u> -	<u>4,60</u> 0,10	<u>1</u> -
13.	Е13-131 16-4	Нанесение на огрунтованные поверхности лака ПФ-170 100 м ²	0,04	<u>17,66</u> 1,84	<u>0,54</u> 0,16	1	-	<u>-</u> -	<u>2,74</u> 0,21	<u>-</u> -
14.	Е8-194 22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6 м 100 м ² ГП	0,20	<u>71,10</u> 41,00	<u>0,69</u> 0,21	14	8	<u>-</u> -	<u>73,80</u> 0,21	<u>15</u> -
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			426	50	<u>3</u>		<u>100</u>
			руб.					<u>1</u>		<u>1</u>
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			50	-	-		-
Накладные расходы			руб.			7	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	1	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб.			5	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			62	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		42
		Сметная заработная плата	руб.			-	16	-		-
		Стоимость сантехнических работ	руб.			376	-	-		-
		Накладные расходы	руб.			50	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	8	-		-
		Плановые накопления	руб.			33	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			459	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		63
		Сметная заработная плата	руб.			-	44	-		-
		Итого по разделу I	руб.			521	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		105
		Сметная заработная плата	руб.			-	60	-		-

РАЗДЕЛ 2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

15. СИ30-97	Вентили проходные муфтовые ИСКЧ18ПШ для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм : 15 шт	4,00	<u>1.20</u>	==	5	-	==	==	==
16. СИ30-99	Вентили проходные муфтовые ИСКЧ18ПШ для воды и пара, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм : 25 шт	3,00	<u>1.59</u>	==	5	-	==	==	==
17. ШИ-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный: масса до 100 кг, устанавливаемый на стене шт	1,00	<u>8.86</u> 3,94	<u>0.18</u> 0,02	9	4	==	<u>6.12</u> 0,03	<u>6</u> -
18. ШИ2-790-1	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-20 мм шт	1,00	<u>2.16</u> 1,90	<u>0.03</u> 0,01	2	2	==	<u>2.55</u> 0,01	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	Калькуляция завода Красный Профинтерн	Стоимость клапана регулирующего 125 мм 25Ч 943НН с электрическим исполнительным механизмом МЭО-6,3/25-0,25 шт	1,00	<u>85,80</u> -	-	86	-	-	-	-
	Гусь-Хрустальный арматурный завод									
20.	Ц12-698-14	Штуцер на условное давление до 10МПа с внутренней резьбой М 18 шт	2,00	<u>1,03</u> 0,74	<u>0,10</u> -	2	I	-	<u>1,02</u> -	<u>2</u> -
21.	Ц12-698-10	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 14 до 38 мм на условное давление до 6,4 МПа диаметр корпуса расширителя 108 мм шт	1,00	<u>6,38</u> 3,19	<u>0,82</u> 0,10	6	3	<u>I</u> -	<u>5,10</u> 0,13	<u>5</u> -
22.	С24-15	Штуцер, расширителя шт	3,00	<u>2,69</u> -	-	8	-	-	-	-
23.	Б18-212 14-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм шт	1,00	<u>20,62</u> 0,67	<u>0,16</u> 0,05	21	I	-	<u>1,08</u> 0,06	<u>I</u> -
24.	Б16-37 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	25,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	26	5	-	<u>0,36</u> -	<u>9</u> -
25.	Б16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100 м	0,25	<u>4,01</u> 3,80	-	I	I	-	<u>5,26</u> -	<u>I</u> -
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
26.	Б26-17 4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолнистым м ³	0,13	<u>78,90</u> 62,80	<u>0,15</u> 0,05	10	8	-	<u>120,00</u> 0,06	<u>16</u> -
27.	С114-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 5013-76 кг	3,41	<u>4,84</u> -	-	17	-	-	-	-
28.	Б26-83 15-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым 100 м ²	0,08	<u>331,00</u> 77,50	<u>1,02</u> 0,31	26	6	-	<u>131,00</u> 0,40	<u>10</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
29.	Е13-125 15-10	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577 100 м ²	0,01	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	I	-	-	<u>2,38</u> 0,10	-
30.	Е13-153 18-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 100 м ²	0,01	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	I	-	-	<u>4,60</u> 0,10	-
31.	Е13-131 16-4	Нанесение на огрунтованные поверхнос- ти лака ПФ-170 100 м ²	0,01	<u>17,66</u> 1,84	<u>0,54</u> 0,16	I	-	-	<u>2,74</u> 0,21	-
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			227	3I	I		53
В том числе:			руб.					-		-
Стоимость оборудования			руб.			86	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			86	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			27	-	-		-
Накладные расходы			руб.			9	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	I	-		-
Плановые накопления			руб.			3	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			39	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		16
Сметная заработная плата			руб.			-	II	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			56	-	-		-
Накладные расходы			руб.			9	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	I	-		-
Плановые накопления			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			70	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		26
Сметная заработная плата			руб.			-	I5	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			58	-	-		-
Накладные расходы			руб.			8	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	I	-		-
Плановые накопления			руб.			4	-	-		-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			70	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		II

Б	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.			-	8	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			265	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		53
		Сметная заработная плата	руб.			-	34	-		-

РАЗДЕЛ 3. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

32. CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5K4I3PI для воды и пара, давлением I,6 МПа, диаметром в мм : 15 шт	7,00	<u>1.20</u>	=	8	-	=	=	=
33. CI30-99	Вентили проходные муфтовые I5K4I3PI для воды и пара, давлением I,6 МПа, диаметром в мм : 25 шт	8,00	<u>1.59</u>	=	13	-	=	=	=
34. CI30-I29	Вентили проходные фланцевые I5K4 I9PI для воды, давлением I,6 МПа, диаметром 25 мм шт	6,00	<u>2.55</u>	=	15	-	=	=	=
35. И16-135 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм шт	2,00	<u>1.62</u> 0,99	<u>0.13</u> 0,04	3	2	=	<u>1.54</u> 0,05	<u>3</u> -
36. CI30-2059	Вентили проходные фланцевые: I5C27EЖI для пара, давлением 6,4 МПа, диаметром 32 мм шт	2,00	<u>19.80</u>	=	40	-	=	=	=
37. ЦII-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50 мм шт	2,00	<u>2.84</u> 2,77	<u>0.02</u> -	6	6	=	<u>5.10</u> -	<u>10</u> -
38. I704-50064	Клапан регулирующий = УРРД ТУ 25-С2-160970-76 шт	2,00	<u>77.00</u>	=	154	-	=	=	=
39. CI30-850	Клапаны обратные подъемные муфтовые I5K4IIP для воды давлением I,6 МПа, диаметром в мм : 25 шт	1,00	<u>1.11</u>	=	1	-	=	=	=
40. ЦII-I55-4	Водосчетчик крыльчатый многоструйный шт	1,00	<u>1.79</u> 1,76	=	2	2	=	<u>3.06</u> -	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
41.	СИ30-2334	Счетчик жидкостный скоростной ВКМС Д 25 мм шт	1,00	<u>46,10</u>	=	46	-	=	=	=
42.	Е18-179 10-1	Установка гребенок паро- и водораспре- делительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм шт	2,00	<u>28,52</u> 5,66	<u>0,22</u> 0,07	57	II	-	<u>9,35</u> 0,09	<u>19</u> -
43.	Е18-185 II-1	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм шт	2,00	<u>23,05</u> 2,44	<u>0,25</u> 0,08	46	5	-	<u>4,05</u> 0,10	<u>8</u> -
44.	П12-698-14	Штуцер на условное давление до 10МПа с внутренней резьбой М 18 шт	15,00	<u>1,03</u> 0,74	<u>0,10</u> -	15	II	<u>1</u> -	<u>1,02</u> -	<u>15</u> -
45.	П12-698-10	Расширитель с бобышкой из углеродис- той стали для трубопровода диаметром от 14 до 38 мм на условное давление до 6,4 МПа диаметр корпуса расшири- теля 108 мм шт	6,00	<u>6,38</u> 3,19	<u>0,82</u> 0,10	38	19	<u>5</u> I	<u>5,10</u> 0,13	<u>31</u> I
46.	С24-15	Штуцера, расширители шт	21,00	<u>2,69</u>	=	56	-	=	=	=
47.	Е16-37 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм м	11,00	<u>1,03</u> 0,21	<u>0,01</u> -	11	2	-	<u>0,36</u> -	<u>4</u> -
48.	Е16-38 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм м	17,00	<u>1,14</u> 0,21	<u>0,01</u> -	19	4	-	<u>0,36</u> -	<u>6</u> -
49.	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопрово- дов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100 м	0,28	<u>4,01</u> 3,80	= -	I	I	=	<u>5,26</u> -	<u>1</u> -
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
50.	Е26-17 4-4	Изоляция горячих поверхностей трубо- проводов холстом стекловолокнистым м ³	0,23	<u>78,90</u> 62,80	<u>0,15</u> 0,05	18	14	-	<u>120,00</u> 0,06	<u>28</u> -
51.	СИ4-203	Холсты из микротонкого и ультратонко- го штапельного волокна из горных по- род РСТ УССР 5013-76 кг	6,04	<u>4,84</u>	=	29	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
52.	E26-83 I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубо- проводов стеклоцементом текстолитовым 100 м ²	0,10	<u>331,00</u> 77,50	<u>1,02</u> 0,31	33	8	-	<u>131,00</u> 0,40	<u>13</u> -
53.	E13-I25 I5-10	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577 100 м ²	0,02	<u>4,38</u> 1,61	<u>0,25</u> 0,08	I	-	-	<u>2,38</u> 0,10	-
54.	E13-I53 I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 100 м ²	0,02	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	I	-	-	<u>4,60</u> 0,10	-
55.	E13-I31 I6-4	Нанесение на огрунтованные поверх- ности лака ПФ-170 100 м ²	0,02	<u>17,66</u> 1,84	<u>0,54</u> 0,16	I	-	-	<u>2,74</u> 0,21	-
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.			614	85	<u>6</u> I		<u>141</u> I
В том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			154	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			154	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			117	-	-		-
Накладные расходы			руб.			29	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		2
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	6	-		-
Плановые накопления			руб.			12	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			158	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		62
Сметная заработная плата			руб.			-	45	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			83	-	-		-
Накладные расходы			руб.			13	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	3	-		-
Плановые накопления			руб.			8	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			104	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		41
Сметная заработная плата			руб.			-	25	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			260	-	-		-
Накладные расходы			руб.			35	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		3
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	4	-		-
Плановые накопления			руб.			23	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				318	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		44
	Сметная заработная плата	руб.				-	29	-		-
	Итого по разделу 3	руб.				734	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		147
	Сметная заработная плата	руб.				-	99	-		-
	Итого прямые затраты по смете	руб.				1267	166	10		294
	В том числе:	руб.						2		2
	Стоимость оборудования	руб.				240	-	-		-
	Всего, стоимость оборудования	руб.				240	-	-		-
	Стоимость монтажных работ	руб.				144	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				38	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.				-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.				-	7	-		-
	Плановые накопления	руб.				15	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ	руб.				197	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		78
	Сметная заработная плата	руб.				-	56	-		-
	Стоимость общестроительных работ	руб.				189	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				29	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.				-	5	-		-
	Плановые накопления	руб.				18	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				236	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		109
	Сметная заработная плата	руб.				-	56	-		-
	Стоимость сантехнических работ	руб.				594	-	-		-
	Накладные расходы	руб.				93	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.				-	-	-		7
	Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.				-	13	-		-
	Плановые накопления	руб.				60	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				847	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		118
	Сметная заработная плата	руб.				-	81	-		-
	Итого по смете	руб.				1520	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		305
	Сметная заработная плата	руб.				-	193	-		-

Составил
Проверил

Ольга
Зуб

Чешева
Небритова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17.	Б доп. I 20-1003 47-2	Установка виброизоляторов до 39 шт	10,00	<u>12,93</u> 2,64	<u>0,02</u> 0,01	129	26	-	<u>4,49</u> 0,01	<u>45</u> -
18.	Б доп. I 20-1004 47-3	Установка виброизоляторов до 40 шт	5,00	<u>15,54</u> 2,97	<u>0,02</u> 0,01	78	15	-	<u>5,05</u> 0,01	<u>25</u> -
САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
19.	Б20-656 15-I	Установка дверей герметических утеп- ленных размером, мм 1250 x 500 шт	1,00	<u>16,32</u> 1,97	<u>0,50</u> 0,15	16	2	-	<u>3,12</u> 0,19	<u>3</u> -
20.	Б20-654 15-I	Установка дверей герметических утеп- ленных размером, мм 1250 x 500 шт	1,00	<u>13,42</u> 1,97	<u>0,50</u> 0,15	13	2	-	<u>3,12</u> 0,19	<u>3</u> -
21.	Б20-670 17-5	Гибкие вставки к центробежным вентиля- торам В.00.00-09 шт	1,00	<u>12,66</u> 1,24	<u>0,07</u> 0,02	13	1	-	<u>2,26</u> 0,03	<u>-</u> -
22.	Б20-681 17-4	Гибкие вставки к центробежным венти- ляторам Н.00.00-08 шт	2,00	<u>7,82</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	16	2	-	<u>1,62</u> 0,03	<u>3</u> -
23.	Б20-683 17-4	Гибкие вставки к центробежным венти- ляторам Н.00.00-II шт	1,00	<u>14,84</u> 0,89	<u>0,05</u> 0,02	15	1	-	<u>1,62</u> 0,03	<u>2</u> -
24.	Б20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 150 размером, мм : 100 x 200 шт	5,00	<u>1,52</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	8	4	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>7</u> -
25.	Б20-408 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером, мм 200 x 200 шт	1,00	<u>1,67</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	2	1	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>1</u> -
26.	Б20-402 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-I размером, мм 100 x 200 I шт	6,00	<u>2,70</u> 0,88	<u>0,05</u> 0,02	16	5	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>8</u> -
27.	Б20-406 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером, мм 200 x 600 I шт	4,00	<u>5,30</u> 0,98	<u>0,05</u> 0,02	21	4	-	<u>1,41</u> 0,03	<u>6</u> -
28.	Б20-697 13-2	Диффузоры, патрубки, фланцы 100 кг	0,95	<u>36,29</u> 3,67	<u>0,26</u> 0,08	34	3	-	<u>6,02</u> 0,13	<u>-</u> -
29.	Б20-696 13-I	Установка кронштейнов под вентиляцион- ное оборудование 100 кг	0,05	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	2	-	-	<u>10,32</u> 0,19	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30.	E20-474 9-I	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм до 315/1000 шт	1,00	<u>1,00</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	I	I	-	<u>1,28</u> 0,01	I
31.	С доп.к ПР-НТУ23-08	Заслонка воздушных с ручным приводом Р 315Р шт	1,00	<u>12,10</u>	=	12	-	=	=	=
32.	E20-474 9-I	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 315/1000 шт	3,00	<u>1,00</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	3	2	-	<u>1,28</u> 0,01	<u>4</u> -
33.	E20-475 9-2	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 630/2000 шт	1,00	<u>1,77</u> 1,28	<u>0,05</u> 0,02	2	I	-	<u>2,17</u> 0,03	<u>2</u> -
34.	СНР-НТИ08 В-2-65	Клапан огнезадерживающий АЗЕО66.000 шт	3,00	<u>13,75</u>	=	4I	-	=	=	=
35.	СНР-НТИ08 В-2-65	Клапан огнезадерживающий АЗЕО66.000-02 шт	1,00	<u>13,75</u>	=	14	-	=	=	=
36.	E20-326 6-2	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные, из листовой стали, П, II IB шт	1,00	<u>13,50</u> 1,96	<u>0,13</u> 0,04	14	2	-	<u>3,14</u> 0,05	<u>3</u> -
37.	E20-474 9-I	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 315/1000 шт	2,00	<u>1,00</u> 0,75	<u>0,02</u> 0,01	2	2	-	<u>1,28</u> 0,01	<u>3</u> -
38.	СНР-НТИ08 В-2-65	Клапан обратный искробезопасный АЗЕО25-000-02 шт	2,00	<u>13,75</u>	=	28	-	=	=	=
39.	E20-535 I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200 шт	2,00	<u>11,99</u> 1,71	<u>0,10</u> 0,03	24	3	-	<u>3,01</u> 0,04	<u>6</u> -
40.	E20-542 I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-8 диаметром патрубка, мм 710 шт	2,00	<u>30,24</u> 2,66	<u>0,26</u> 0,08	60	5	-	<u>4,65</u> 0,10	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
41.	E20-580 I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата УП-2-2II диаметром патрубка мм 250 шт	1,00	<u>16,99</u> 1,71	<u>0,10</u> 0,03	17	2	-	<u>3,01</u> 0,04	<u>3</u> -
42.	E20-525 I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм : 200 шт	3,00	<u>8,43</u> 2,50	<u>0,03</u> 0,01	25	8	-	<u>4,20</u> 0,01	<u>I3</u> -
43.	CI30-I487	Сетки металлические в рамках площади в свету в м ² до 0,2 м ²	7,50	<u>3,75</u>	-	28	-	-	-	-
44.	C24-I5 П. 2-657	Поддон под крышной вентилятор шт	2,00	<u>35,75</u>	-	72	-	-	-	-
45.	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78мм по стальным конструкциям 100 м	0,04	<u>32,84</u> 9,72	<u>7,91</u> 2,39	I	-	-	<u>16,80</u> 3,08	<u>I</u> -
46.	C05-I7 П. I-445	Гибкий шланг м	4,00	<u>2,64</u>	-	II	-	-	-	-
47.	E20-3I9 6-I	Эжектор шт	1,00	<u>19,56</u> 1,12	<u>0,06</u> 0,02	20	I	-	<u>1,77</u> 0,03	<u>2</u> -
48.	С доп. I6 ЦI43	Лычки питомертравные шт	3,00	<u>0,96</u>	-	3	-	-	-	-
49.	E20-696 I8-I	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование 100 кг	0,32	<u>36,23</u> 6,40	<u>0,49</u> 0,15	12	2	-	<u>10,32</u> 0,19	<u>3</u> -
50.	BI6-72 8-5	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм м	7,00	<u>8,90</u> 0,99	<u>0,16</u> 0,05	62	7	<u>I</u>	<u>1,68</u> 0,06	<u>I2</u> -
51.	BI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм 100 м	0,25	<u>4,13</u> 3,92	-	I	I	-	<u>5,42</u>	<u>I</u> -
52.	E22-29 2-5	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-9 с соединением на чугунных муфтах диаметром 300 мм м	6,00	<u>8,09</u> 0,29	<u>0,09</u> 0,03	49	2	-	<u>0,49</u> 0,04	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53.	Е16-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм м	18,00	<u>0,92</u> 0,22	<u>0,01</u> -	17	4	- -	<u>0,37</u> -	<u>7</u> -
54.	Е20-I I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до 160 м ²	4,52	<u>7,36</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	33	4	- -	<u>1,62</u> 0,01	<u>7</u> -
55.	Е20-2 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до 200 м ²	12,56	<u>5,40</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	68	12	- -	<u>1,62</u> 0,01	<u>20</u> -
56.	Е20-4 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 225 до 315 м ²	16,08	<u>5,26</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	85	15	- -	<u>1,62</u> 0,01	<u>26</u> -
57.	Е20-5 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 355 до 450 м ²	7,54	<u>4,73</u> 0,70	<u>0,04</u> 0,01	36	5	- -	<u>1,25</u> 0,01	<u>9</u> -
58.	Е20-106 I-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до 160 м ²	0,63	<u>8,05</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	5	1	- -	<u>1,62</u> 0,01	<u>1</u> -
59.	Е20-107 I-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром мм, до 200 м ²	2,51	<u>6,11</u> 0,92	<u>0,04</u> 0,01	15	2	- -	<u>1,62</u> 0,01	<u>4</u> -
60.	Е20-147 2-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм, диаметром, мм до 160 м ²	2,01	<u>10,35</u> 0,98	<u>0,06</u> 0,02	21	2	- -	<u>1,71</u> 0,03	<u>3</u> -
61.	Е20-148 2-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм, диаметром, мм до 315 м ²	5,02	<u>8,39</u> 0,98	<u>0,06</u> 0,02	42	5	- -	<u>1,71</u> 0,03	<u>9</u> -
62.	Е26-5I II-I	Оштукатуривание поверхности изолыния асбоцементным раствором толщ. 10 мм трубопроводов 100 м ²	0,08	<u>104,00</u> 53,20	<u>1,46</u> 0,44	9	4	- -	<u>87,30</u> 0,57	<u>7</u> -
63.	Е13-12I I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой : ГФ-02I 100 м ²	0,40	<u>7,71</u> 2,05	<u>0,29</u> 0,06	3	1	- -	<u>3,10</u> 0,08	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64.	Е13-153 18-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 100 м ²	0,40	<u>20,60</u> 3,02	<u>0,24</u> 0,08	8	I	-	<u>4,60</u> 0,10	<u>2</u> -
65.	Е13-131 16-4	Нанесение на оштукатуренные поверхнос- ти лака ПФ-170 100 м ²	0,06	<u>8,83</u> 0,92	<u>0,27</u> 0,08	I	-	-	<u>1,37</u> 0,10	<u>-</u> -
66.	Е26-83 15-4	Покрытие поверхности изоляции трубо- проводов стеклоцементом текстолитовым 100 м ²	0,08	<u>331,00</u> 77,50	<u>1,02</u> 0,31	28	7	-	<u>131,00</u> 0,40	<u>11</u> -
67.	Е1-936 78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под фунда- менты, трубопроводы и коллекторы глу- биной до 2 м грунт 2 группы 100 м ³	0,06	<u>101,00</u> 101,00	-	6	6	-	<u>184,00</u> -	<u>11</u> -
68.	Е1-968 81-2	Засыпка вручную траншей пазух котло- ванов и ям грунт 2 группы 100 м ³	0,06	<u>46,00</u> 46,00	-	3	3	-	<u>99,30</u> -	<u>6</u> -
Итого прямые затраты по смете			руб.			2008	242	<u>3</u>		<u>398</u>
В том числе:			руб.					-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			63	-	-		-
Сдача и испытание			руб.			2	-	-		-
Накладные расходы			руб.			34	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		3
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	7	-		-
Плановые накопления			руб.			9	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			106	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		59
Сметная заработная плата			руб.			-	46	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			107	-	-		-
Накладные расходы			руб.			17	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		1
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	2	-		-
Плановые накопления			руб.			11	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			135	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		42
Сметная заработная плата			руб.			-	26	-		-
Стоимость сантехнических работ			руб.			1838	-	-		-
Сдача и испытание			руб.			4	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб.			219	-	-		
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	35	-		
		Плановые накопления	руб.			162	-	-		
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			2219	-	-		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		
		Сметная заработная плата	руб.			-	-	-		
		Итого по смете	руб.			2460	-	-		
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		
		Сметная заработная плата	руб.			-	286	-		

Составил

СЧ

Чешева

Проверил

НБ

Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов МВД
 вместимостью 8 единиц
 на водоснабжение и канализацию

Основание: НК, СО, листы I+ 2I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 3,04 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу 379,63 руб.
 I м2 общей площади здания 7,75 руб.
 I м3 объема здания 1,46 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость, единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда, рабочих, чел.-ч. на единицу обслуживаемой машины		
				всего	эксплуат. машин	всего	основной зарплатой	эксплуат. машин	на один	всего
				основной зарплатой	в т.ч. зарплата	основной зарплатой	в т.ч. зарплата	на один	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I										
Водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный										
1.	И28-902-2	Автомат для продажи газированной воды	шт	1,00	6,04 5,47	0,42 0,28	6	5	10,00 0,36	10 -
2.	Пр-нз 24-06 п.04-003	Автомат газированной воды АТ-101 СМ	шт	1,00	698,50	-	679			
3.	Пр-нз 24-10 п.05-002	Машина подметальная вакуумная П05-002	шт	1,00	495,00		495			
4.	Э16-П7 12-1	Установка запяжек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	1,00	17,40 0,97	0,13 0,04	17	1	1,51 0,05	2 -
5.	С130-77	Вентили проходные ИВР с муфтовыми и цапговыми присоединительными концами для воды, давлением I МПа.	шт	4,00	5,22		21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
6.	СИ30-85	Вентили проходные муфтовые И5ч8р2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: И5	шт	4,00	1,25						
7.	СИ30-87	Вентили проходные муфтовые И5ч8р2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром в мм: 25	шт	2,00	1,82						
8.	Е16-134 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм	шт	1,00	1,68 0,97	0,13 0,04	2	1		1,51 0,05	2
9.	23-06- -10019	Кран пробноспускной цапковый латунный 10080к1, дуб, РУ10	шт	1,00	1,08		1	-			
10.	Е16-134 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм	шт	1,00	1,68 0,97	0,13 0,04	2	1		1,51 0,05	2
11.	23-07 -10019	Кран пробноспускной цапковый латунный 10080к1, дуб, РУ10	шт	1,00	1,08		1	-			
12.	Е16-184 16-1	Установка кранов пожарных диаметром 50мм	шт	4,00	47,70 1,80	0,08 0,02	191	7		3,14 0,03	13
13.	СИ30-2322	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 51мм	м	40,00	1,76		70				
14.	СИ30-1513	Стволы пожарные ручные с диаметром 50мм	шт	4,00	1,64		7				
15.	СИ30-1484	Рукава резиноканавые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа, диаметром в мм 25	м	35,00	2,23		78				
16.	Е16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм	м	15,00	1,20 0,23	0,01	18	3		0,37	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II		
17.	Е16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25мм	м	2,00	1,36 0,23	0,01	3		0,37	I		
13.	Е16-46 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50мм	м	36,00	2,21 0,29	0,03 0,01	80	10	I	0,48 0,01	17	
19.	Е16-46 7-3 в.ч. п.3.1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50мм (на высоте от 3 до 5м)	м	6,00	2,22 0,30	0,03 0,01	13	2		0,50 0,01	3 -	
20.	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	100м	0,59	5,94 5,73		2	2		5,16	3	
21.	Е16-2- 1-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром 65мм	м	4,00	3,29 0,27	0,05 0,02	13		I	0,46 0,03	2	
22.	ЕДоп.2 16-261 24-1	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб Д20 12мм	м	1,00	1,71 1,11	0,04 0,01	2		I	1,89 0,01	2 -	
Строительные работы												
23.	Е1-942 78-8	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м с креплением под фундаментом, трубопроводы и коллекторы глубиной до 3м грунт 2 группы	100м ³	0,12	142,00 142,00			17	17		264,00	32
24.	Е1-909 86-2	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными шпалами, шириной до 1,5м грунт устойчивые	100м ³	0,12	23,00 16,80	0,93 0,28	3		2		30,20 0,40	4 -

Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С123-403	Шиты из досок, толщиной, мм 40	м2	2,88	5,14		15			
26	Н1-968 81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	100м3	0,12	46,00 46,00		6	6	99,30	12
27	В8-194 22-6	Внутренние леса грубочатые при высоте помещений до 6м	100м2	0,12	71,10 41,00	0,69 0,21	9	5	73,80 0,27	3
		Итого прямые затраты по разделу I	руб. руб.				1782	64	I	12
		Стоимость оборудования	руб.				1194			
		Всего, стоимость оборудования	руб.				1194			
		Стоимость монтажных работ	руб.				6			
		Накладные расходы	руб.				4			
		Сметная заработная плата в н.р.	"					I		
		Плановые накопления	"					I		
		Всего, стоимость монтажных работ	"				11			
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.							10
		Сметная заработная плата	руб.					6		
		Стоимость общестроительных работ	"				50			
		Накладные расходы	"				7			
		Сметная заработная плата в н.р.	"					I		
		Плановые накопления	"				5			
		Итого, стоимость общестроительных работ	"				62			
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.							5
		Сметная заработная плата	руб.					31		
		Стоимость сантехнических работ	руб.				530			
		Накладные расходы	руб.				68			
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.							5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.					11		
		Плановые накопления	руб.				46			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				644			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							58
		Сметная заработная плата	руб.				40			
		Итого по разделу I	руб.			1911				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							125
		Сметная заработная плата	руб.				77			
Раздел 2.										
Трубопровод горячей воды.										
28.	23-07 10184	Вентиль проходной муфтовый латунный 150П: Ду15, Ру16	шт	1,00	0,99					
29.	В16-134 12-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов образных, кранов проходных, диаметром до 25мм	шт	1,00	1,68 0,37	0,13 0,04	5	1	1,51 0,05	7 -
30.	23-07 -10019	Кран пробноспускной чапковый латунный 10680и1, Ду16, Ру10	шт	1,08			1			
31.	В17-49 3-3	Установка смесителей для ванн с душевой грубой и сеткой СМ-В-СТ	шт	3,00	9,15 0,51	0,01	27	2	0,82	2
32.	В16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснаб- жения, диаметром 15мм	м	21,00	1,20 0,23	0,01	25	5	0,37	8
33.	В16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	100м	0,21	3,94 3,73		1	1	5,16 -	1
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.				57	9		13
		В том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	руб.				57			
		Накладные расходы	руб.				7			
		Сметная заработная плата в н.р.	"					2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		Плановые накопления	руб.			4					
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			68					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I3	
		Сметная заработная плата	руб.				II				
		Итого по разделу 2	руб.			68					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							I3	
		Сметная заработная плата	руб.				II				
		Раздел 3.									
		Трубопровод оборотной воды от мойки автомобилей.									
34.	24-04-05 п. I-025	Стеллаж-подставка размером 1500:400:1600мм	шт	1,00	123,00					I23	
35.	23-03 ч.2 п.01-001	Банки металлические для хранения хим.продуктов емк. 10л	шт	0,01	1865,00					I9	
36.	23-03 ч.2 тех.часть	Эмалирование внутренней поверхности	м2	0,08	60,00					5	
37.	Пр-кт I7-048- п. II04	Тара стеклянная емк. 1м, 3л, 20л	шт	3,00	2,40					7 -	
38.	CI30-85	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, давлением 1,6МПа, диаметром в мм: 15	шт	2,00	1,25					3	
39.	CI30-I484	Рукава резиноканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа, диаметром в мм, 25	м	3,00	2,23					7	
40.	Е16-6 I6-I-5	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром; 150мм	м	10,00	7,12 0,43	0,08 0,02	7I	4	I	0,82 0,03	8
41.	Е16-I4 I6-2-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром, 150мм	м	4,00	7,67 0,93	0,10 0,03	3I	4		1,62 0,04	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
42.	Е16-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15мм	м	2,00	0,86 0,21	0,01	2		0,35	I
43.	Е16-263	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа Д37мм	м	10,00	1,34 0,72	0,01 0,01	13	7	1,22 0,01	12
44.	Е16-37 I7-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	14,00	1,03 0,21	0,01	14	3	0,37	5
45.	Е16-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	100м	0,16	3,94 3,73		1	1	5,16	I
46.	С130-2305	Крепления для трубопроводов	кг	6,00	0,59		4			
47.	Е1-960 I-80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м грунт 2 группы	100м3	0,30	74,50 74,50		22	22	154,00	46
48.	Е1-968 I-81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	100м3	0,30	46,00 46,00		14	14	99,30	30
Водопримный колодец с решеткой (2шт).										
49.	Е1-948 I-79-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2м и котлованах площадью сечения до 5м2 с креплениями глубиной до 2м грунт 2 группы	100м3	0,06	120,00 120,00		7	7	228,00	14
50.	Е1-234 I-29-5 г.ч. п. I, II К=1, I	Перемещение сухого грунта 2 группы бульдозером в резерв	1000м3	0,01	26,29		26,29 8,44	1	12,15	-
51.	Е1-241 I-29-12 г.ч. п. I, II К=1, I	Добавить на 90 метров	1000м3	0,01	192,06		192,06 61,58	1	- I 88,68	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
52.	М1-171 I-22-13 т.ч. п.1.11 к=1,15	Погрузка грунта экскаватором в автосамосвалы 1000м3	0,01	209,15 8,27	200,46 79,92	I		I	19,32 115,08	I	
53.	С310-1	Перевозка до 1 км	т	10,00	0,29 0,06	3	I		0,09	I	
54.	Е6-1 6-1-1	Устройство бетонной подго- товки	м3	0,18	1,60 0,70	0,28 0,08	I		1,37 0,10		
55.	С1ч.1 п.1-13	Бетон В-3,5	м3	0,18	25,30	-	5				
56.	Е23-115 23-18-1	Устройство колодцев дождеприемных круглых сборных железобетонных диаметром 0,7м нормального типа	м3	0,74	41,20 8,23	6,98 2,09	30	6	6 2	14,90 2,70	11 2
57.	П.1ч.1 п.9-253	Кольцо стеновое КЦ-7-9	шт	1,80	12,30	-	22				
58.	-"- п.9-225	Сборная ж/б плита днища бетон В15	м3	0,36	68,10	-	25				
59.	Е7-706 7-51-6	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизующейся гликолевой мастикой	100см	0,06	88,70 9,44	14,70 4,41	5	I	I	16,00 5,69	I
60.	С111-342	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./массой до 1,6кг	кг	3,60	0,32		I	-			
61.	С113-822	Лык легкий для колодцев ГОСТ 3634-79	шт	1,00	17,80		18				
62.	Е8-61 8-7-5	Установка металлических решеток прямых	т	0,16	318,00 23,00	6,32 1,90	51	4	I	37,40 2,45	6
Итого прямые затраты по разделу 3			руб. руб.				507	74	11 2	142 4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		В том числе:									
		Стоимость оборудования	руб			154					
		Транспортные расходы	руб			14					
		Всего, стоимость оборудования	руб			168					
		Стоимость общестроительных работ	"			220					
		Накладные расходы	"			35					
		Нормативная трудоемкость в н.д.	чел.ч.							I	
		Сметная заработная плата в н.д.	руб.				7				
		Плановые накопления	руб.			19					
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			274					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							I26	
		Сметная заработная плата	руб				71				
		Стоимость сантехнических работ	руб.			133					
		Накладные расходы	руб.			16					
		Нормативная трудоемкость в н.д.	чел.-ч.							I	
		Сметная заработная плата в н.д.	руб.				3				
		Плановые накопления	руб.			11					
		Всего, стоимость сантехнических работ	"			160					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.							22	
		Сметная заработная плата	руб.				15				
		Итого по разделу 3	руб.			605					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.							I48	
		Сметная заработная плата	руб.				86				
		Раздел 4									
		Канализация бытовая									
67.1	Е17-23 12-1-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером в мм 600x450x150	комп.	2,00	19,00 1,37	0,07 0,02	38	3	2,19 0,33	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64.	Е17-62 Г7-4-2	Установка унитазов фарфоровых, фарфоро- вых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокораспологаемым бачком керамическим Т-ПВ и Т-КВ	компл.	1,00	25,10 1,86	0,14 0,04	25	2	3,02 0,05	3
65.	Е17-35 Г7-1-8	Установка поддонов душевых	компл.	1,00	1,51 0,96	0,15 0,05	2	1	1,60 0,06	2
66.	Калькул. э-да	Поддон душевой мелкий чугунный эмалированный	шт	1,00	25,76		26			
67.	Е17-36 Г7-1-9	Установка трапов чугунных эмалированных П-50	компл.	2,00	6,31 0,29	0,02 0,01	13	1	0,46 0,01	1
68.	Е16-33 И6-6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализа- ционных труб, диаметром 50мм	м	5,00	1,92 0,38		10	2	0,61	3
69.	Е16-34 И6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм	м	23,00	3,10 0,37	0,01	71	9	0,58	13
70.	Е16-31 И6-5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах диаметром 100мм	м	6,00	4,59 0,49	0,03 0,01	28	3	0,79 0,01	5
71.	Е1-960 I-80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до 1,5м грунт II группы	100м3	0,11	74,50 74,50		8	8	154,00	16
72.	Е1-969 I-81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	100м3	0,11	46,00 46,00		5	5	99,30	10
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб. руб.				226	34		57

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
76.	Е16-32 16-4-3 г.ч. п.3.1	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 150мм (высота от 3 до 5м)	м	3,00	5,59 0,60	0,06 0,02	17	2	0,94 0,03	3	
77.	Е16-32 16-5-2 Ц.1ч.1 п.76I Ц.1ч.Ш п.1577	Стояки из асбестоцементных безнапорных труб д-150мм цена:5,56-4,78+1,47	м	6,00	0,67 0,57	0,06 0,02	1	3	0,90 0,03	5	
78.	Е16-271 16-24-9	Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб напорных низкого давления Д150мм типа С ПИД	м	9,00	5,95 0,77	0,03 0,02	54	7	1,31 0,03	12	
79.	Е1-960 1-8-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до 1,5м грунт 2 группы	100м3	0,14	74,50 74,50		10	10	154,00	22	
80.	Е1-968 1-81-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м3	0,14	46,00 46,00		6	6	99,30	14	
81.	Е8-194 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	100м2	0,09	71,10 41,00	0,69 0,21	6	4	73,80 0,27	7	
Итого прямые затраты по разделу 5:			руб. руб.				138	36	1	-	69
В том числе:											
Стоимость общестроительных работ			руб.				22				
Накладные расходы			"				4				
Плановые накопления			"				3				
Всего, стоимость общестроительных работ			"				29				
Нормативная трудоемкость			чел.ч.							43	
Сметная заработная плата			руб.					20			
Стоимость сантехнических работ			"				116				
Накладные расходы			"				15				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы руб.				15				
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.								I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.					2			
		Плановые накопления руб.				II				
		Всего, стоимость сантехнических работ чел.ч.				142				27
		Нормативная трудоемкость чел.ч.								
		Сметная заработная плата руб.					18			
		Итого по разделу 5 руб.				171				
		Нормативная трудоемкость чел.ч.								70
		Сметная заработная плата руб.					38			
		Раздел 6								
		Теплоизоляционные работы								
82	Е13-125 15-10	Огрунтовка поверхности за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577 100м2	0,02	4,38 1,61	0,25 0,08	I			2,38 0,10	
83	Е26-14 14-1	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром асбестовым м3	0,05	42,10 40,60	0,99 0,30	2	2		75,90 0,39	4
84	С114-355	Шнуры асбестовые ГОСТ 1779-72 пуховый ШАН-1 т	-	1170,00		-	-			
85	Е26-69 13-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике 100м2	0,02	81,10 28,40	1,33 0,40	2	I		47,20 0,52	I
86	С114-193	Стеклопластик рулонный ТУ 6-11-145-80 РСГ-Б-В 1000м2	-	1870,00		4	-			
87	Е13-119 15-4	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ФД-03К 100м2	0,03	12,00 2,05	0,20 0,06	I			3,10 0,08	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
88	Е13-138 Г7-2	Нанесение на обгрунтованные поверх- ности эмали ПФ-133	100м2	0,03	10,90 0,92	0,27 0,08	I				1,37 0,10	
		Итого прямые затраты по разделу 6	руб руб.				II	3	-			5
		в том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.				II					
		Накладные расходы	руб.				I					
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				12					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.									5
		Сметная заработная плата	руб.					3				
		Итого по разделу 6	руб.				12					
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.									5
		Сметная заработная плата	руб.					3				
		Итого прямые затраты по смете	руб руб.				2719	220	13 2			406 4
		В том числе:										
		Стоимость оборудования	руб.				1348					
		Транспортные расходы	"				14					
		Всего, стоимость оборудования	"				1362					
		Стоимость монтажных работ	"				6					
		Накладные расходы	"				4					
		Сметная заработная плата в н.р.	"					I				
		Плановые накопления	"				I					
		Всего, стоимость монтажных работ	"				II					10
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.									
		Сметная заработная плата	руб.					6				
		Стоимость общестроительных работ	"				316					
		Накладные расходы	"				49					
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.									1
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.					8				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Плановые накопления	руб.				28				
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				393				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								257
	Сметная заработная плата	руб.						138		
	Стоимость сантехнических работ	руб.				1271				
	Накладные расходы	"				133				
	Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.								8
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.						24		
	Плановые накопления	руб.				86				
	Всего, стоимость сантехнических работ	"				1271				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								152
	Сметная заработная плата	руб.						111		
	Итого по смете	руб.				3037				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								419
	Сметная заработная плата	руб.						255		

Составил

О.А. Чешева

Проверил

3/8

Небригова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	I5I7-I257	Установка, ошиновка = А3720 шт	6,00	<u>10,10</u>	=	6I	-	=	=	=
8.	Ц8-574-24	Подготовка к включению аппаратов и при- боров, установленных на устройствах : автомат установочный трехполюсный на ток до I60А шт	6,00	<u>1,77</u> 0,96	=	II	6	=	<u>1,00</u>	<u>6</u>
9.	I504-II80	Выключатель 3-х полюсный ВАСI -35 на ток 250А=А3334 МРТУ 5.647-3628-64 шт	2,00	<u>39,00</u>	=	78	-	=	=	=
10.	I5I7-I258	Установка ошиновка = А3730 шт	2,00	<u>15,90</u>	=	32	-	=	=	=
11.	Ц8-574-25	Подготовка к включению аппаратов и при- боров, установленных на устройствах : автомат установочный трехполюсный на ток до 250А шт	2,00	<u>2,10</u> I,08	=	4	2	=	<u>2,00</u>	<u>4</u>
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			449	II	I		<u>15</u>
В том числе:			руб.							I
Стоимость оборудования			руб.			42I	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			38	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			459	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			28	-	-		-
Накладные расходы			руб.			10	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	I	-		-
Плановые накопления			руб.			2	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			40	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		I6
Сметная заработная плата			руб.			-	I2	-		-
Итого по разделу I			руб.			499	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		I6
Сметная заработная плата			руб.			-	I2	-		-
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
12.	Ц8-59I-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки 100 шт	0,02	<u>20,80</u> I2,50	<u>0,02</u> 0,0I	I	-	=	<u>22,00</u> 0,0I	=

т. п. 503-2-33.88

Альбом У

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.	Ц8-591-3	Розетка штепсельная герметическая и полугерметическая 100 шт	0,01	<u>30,00</u> 19,50	<u>1,13</u> 0,11	I	-	-	<u>34,00</u> 0,14	-
14.	Ц8-594-1	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения 100 шт	0,05	<u>278,00</u> 57,60	<u>58,40</u> 18,20	I4	3	<u>3</u> I	<u>103,00</u> 23,48	<u>5</u> I
15.	Ц8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой 100 шт	0,04	<u>116,00</u> 48,80	<u>58,00</u> 18,20	5	2	<u>3</u> I	<u>81,00</u> 23,48	<u>3</u> I
16.	Ц8-603-1	Плафон с количеством ламп до 2 100 шт	0,01	<u>103,00</u> 35,00	<u>0,90</u> 0,34	I	-	-	<u>63,00</u> 0,44	<u>I</u> -
17.	Ц8-604-1	Бра с одной лампой 100 шт	0,05	<u>92,40</u> 34,20	<u>24,50</u> 7,72	5	2	<u>I</u> -	<u>61,00</u> 9,96	<u>3</u> -
18.	Ц8-599-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2 100 шт	0,07	<u>167,00</u> 68,30	<u>50,50</u> 16,00	I2	5	<u>3</u> I	<u>122,00</u> 20,64	<u>9</u> I
19.	Ц8-601-1	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами сборки в блоки включая прокладку проводов внутри блока /добавлять к расц. 8-601-2 и 8-601-3./ 100 шт	0,36	<u>42,50</u> 41,60	<u>0,02</u> 0,01	I5	I5	-	<u>74,00</u> 0,01	<u>27</u> -
20.	Ц8-601-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2 100 шт	0,36	<u>368,00</u> 34,90	<u>30,10</u> 9,83	I32	I3	<u>II</u> 4	<u>62,00</u> 12,68	<u>22</u> 5
21.	Ц8-617-3	Светильники устанавливаемые на кронштейнах марки К290-К292 на мостиках для ламп два люминесцентных светильника на кронштейне 100 шт	0,05	<u>463,00</u> 91,40	<u>90,60</u> 28,40	23	5	<u>4</u> I	<u>159,00</u> 36,84	<u>3</u> 2
22.	Ц8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробов суммарное сечение до 10 мм ² 100 м	I,50	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	9I	35	<u>35</u> I3	<u>41,00</u> 10,84	<u>62</u> 13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23.	Ц8-402-2	Провод ПШВ АПШВ при скрытой проводке 100 м	0,70	<u>12,70</u> 7,55	<u>3,71</u> 1,18	9	5	<u>3</u> 1	<u>13,00</u> 1,52	<u>9</u> 1
24.	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм 100 м	0,51	<u>54,00</u> 23,20	<u>23,10</u> 9,73	28	12	<u>12</u> 5	<u>43,00</u> 12,55	<u>22</u> 6
25.	Ц8-418-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм 100 м	0,40	<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	4	3	- -	<u>15,00</u> 0,10	<u>6</u> -
26.	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм ² 100 м	2,00	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	10	5	<u>4</u> 1	<u>4,00</u> 0,92	<u>8</u> 2
27.	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до : 2,5 мм ² 100 м	2,50	<u>1,21</u> 1,14	- -	3	3	- -	<u>2,00</u> -	<u>5</u> -
28.	Ц8-405-2	Конструкция металлическая сварная т	0,03	<u>395,00</u> 24,90	<u>3,10</u> 1,02	12	1	- -	<u>41,00</u> 1,32	<u>1</u> -
29.	Ц8-591-I	Выключатель для открытой проводки 100 шт	0,11	<u>23,80</u> 15,80	<u>0,04</u> 0,02	3	2	- -	<u>28,00</u> 0,03	<u>3</u> -
30.	Ц8-591-9	Выключатель двухклавишный для проводки открытой 100 шт	0,05	<u>19,50</u> 15,20	<u>0,03</u> 0,01	1	1	- -	<u>35,00</u> 0,01	<u>2</u> -
31.	Ц8-591-10	Выключатель двухклавишный для проводки скрытой 100 шт	0,08	<u>37,30</u> 29,80	<u>0,04</u> 0,01	3	2	- -	<u>27,00</u> 0,01	<u>2</u> -
32.	Ц8-521-8	Монтаж ящика ЯТП-0,25 шт	4,00	<u>7,77</u> 2,41	<u>0,12</u> 0,03	31	10	- -	<u>4,00</u> 0,04	<u>16</u> -
33.	Ц10-975-8	Ящик протяжной или коробка, размер мм до 200 x 200 шт	15,00	<u>0,48</u> 0,41	<u>0,04</u> -	7	6	<u>1</u> -	<u>1,00</u> -	<u>15</u> -
34.	Ц8-147-12	Конструкции металлические кабельные для крепления закладных подвесок массой до 1 кг 100 шт	0,02	<u>33,40</u> 10,70	<u>0,80</u> 0,12	1	-	- -	<u>17,00</u> 0,15	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты по разделу 2		руб.			412	130	80		229
	В том числе:		руб.					28		35
	Стоимость монтажных работ		руб.			412	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			112	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		7
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	20	-		-
	Плановые накопления		руб.			39	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			563	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		271
	Сметная заработная плата		руб.			-	178	-		-
	Итого по разделу 2		руб.			563	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		271
	Сметная заработная плата		руб.			-	178	-		-

Раздел. 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ

35.	СИ54-159	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-2-0-IP43-01-10/42У2	шт	1,00	<u>0,32</u>	=	I	-	=	=	=
36.	СИ54-156	Вилка штепсельная типа ВШ-П-2-IP43-01-10/42У2	шт	1,00	<u>0,16</u>	=	I	-	=	=	=
37.	СИ54-162	Розетка штепсельная малогабаритная типа РШ-П-20-С-01-10/220У4	шт	2,00	<u>0,16</u>	=	I	-	=	=	=
38.	СИ54-157	Вилка штепсельная типа ВШ-П-20-IP43-01-10-220	шт	2,00	<u>0,18</u>	=	I	-	=	=	=
39.	15-06Д0П15 П1-197	Светильник подвесной с лампами накаливания НСП П1:100-231	шт	9,00	<u>5,84</u>	=	53	-	=	=	=
40.	1507-1057	То же потолочный НШ 05:100-НШПС3-100-001У3	шт	1,00	<u>10,17</u>	=	10	-	=	=	=
41.	1507-3008	То же настольный НШС1:60-НБЛО2-60/П-03УХЛ4	шт	3,00	<u>3,03</u>	=	9	-	=	=	=
42.	15-07Д0П13 -014	То же НБ009:60	шт	2,00	<u>2,54</u>	=	5	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
43.	СИ53-18	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем/ТУ16-545. I32-77/ТИПА РВО-42У2/Длина кабеля 12м/ шт	1,00	<u>4,09</u>	=	4	-	=	=	=
44.	I507-310I	Светильник с люминисцентными лампами ЛС005-2:40-ЛС004-2x40-004УХЛ4 шт	7,00	<u>16,23</u>	=	114	-	=	=	=
45.	I507-1163	То же ЛСП13-2:40-ЛСП15-2x40-001УХЛ4 НАДА-I шт	14,00	<u>28,73</u>	=	402	-	=	=	=
46.	I5-07Д0П18 П1-20I	То же ЛСП 18-2:36 шт	27,00	<u>25,59</u>	=	69I	-	=	=	=
47.	СИ53-23I	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40 10 шт	9,60	<u>7,20</u>	=	69	-	=	=	=
48.	СИ53-25I	Стартеры для люминисцентных ламп типа 80С-220 10 шт	9,60	<u>1,42</u>	=	14	-	=	=	=
49.	СИ53-276	Лампы Б220-230-100 10 шт	0,70	<u>1,08</u>	=	I	-	=	=	=
50.	СИ53-253	Лампы вакуумные в баллонах из прозрачного стекла /ГОСТ 2239-79/ типа В220-230-25 10 шт	0,20	<u>0,98</u>	=	I	-	=	=	=
51.	СИ53-258	Лампы Б220-230-40 10 шт	0,10	<u>0,97</u>	=	I	-	=	=	=
52.	СИ53-265	Лампы Б220-230-60 10 шт	0,50	<u>0,99</u>	=	I	-	=	=	=
53.	СИ53-308	Лампы МО 36-40 10 шт	0,10	<u>0,83</u>	=	I	-	=	=	=
54.	СИ51-1975	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, бронированные стальными лентами, марки КВВБГ, с числом жил и сечением в мм ² : 10 x 2,5 1000 м	0,12	<u>931,00</u>	=	114	-	=	=	=
55.	СИ51-109I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм ² : 3 x 2,5 1000 м	0,02	<u>191,00</u>	=	3	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56.	СИ51-1091	То же, сеч. 4. 2,5 1000 м	0,02	<u>248,30</u>	=	4	-	=	=	=
57.	СИ52-166	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² : 2,5 1000 м	0,46	<u>22,00</u>	=	10	-	=	=	=
58.	СИ52-196	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением, мм ² : 2x2,5 1000 м	0,06	<u>49,20</u>	=	3	-	=	=	=
59.	СИ52-199	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x2,5 1000 м	0,02	<u>71,00</u>	=	1	-	=	=	=
60.	СИ13-1	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные легкие/неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-15 Т-2.5 м	1,00	<u>0,24</u>	=	1	-	=	=	=
61.	СИ13-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные легкие/неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-тду 20 Т 2.6 м	52,00	<u>0,30</u>	=	16	-	=	=	=
62.	СИ59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 10 м	4,10	<u>1,51</u>	=	6	-	=	=	=
63.	СИ54-87	Выключатель клавишный типа ВК11-1930 шт	24,00	<u>0,96</u>	=	23	-	=	=	=
64.	СИ56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт	4,00	<u>13,70</u>	=	55	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65.	2405-1364	Коробки ответвительные =КОР-73УЗ ТУ36-УССР667-75, изм. НР3-79 шт	22,00	<u>0,44</u>	=	10	-	=	=	=
66.	2405-1365	Коробки ответвительные =КОР-74-УЗ ТУ36-УССР667-75, изм. НР3-79 шт	1,00	<u>0,45</u>	=	1	-	=	=	=
67.	2405-1345	Коробка =У994У2 ТУ36-2415-81 шт	15,00	<u>0,66</u>	=	10	-	=	=	=
68.	2405-1373	Коробки ответвительные =У198У4 ТУ36-1449-79 1000 шт	0,02	<u>156,20</u>	=	3	-	=	=	=
69.	24-05ДОНШ I-979	Короб для подвески светильников КИ-I шт	32,00	<u>2,20</u>	=	70	-	=	=	=
70.	24-05ДОНШ I-981	Заглушка КИ-ЗУЗ шт	12,00	<u>0,05</u>	=	1	-	=	=	=
71.	24-05ДОНШ I-983	Подвес тросовый КИ-ШУЗ шт	32,00	<u>0,14</u>	=	4	-	=	=	=
72.	2405-1691	Подвеся трубчатые =К980У3 ТУ36-1459-77 изм. НР2-79 шт	9,00	<u>0,53</u>	=	5	-	=	=	=
73.	24-05Д6Ш- -1183	Кронштейн У-116 шт	5,00	<u>1,63</u>	=	8	-	=	=	=
74.	2405-1465	Креки =К239У2 ТУ36-1451-79, 1000 шт	-	<u>59,40</u>	=	1	-	=	=	=
75.	2405-1725	Профиля =К239У2 ТУ36-1434-76, изм. НР 2-80 шт	2,00	<u>1,48</u>	=	3	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.			1732	-	=	=	=
В том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ			руб.			1715	-	-	-	-
Плановые накопления			руб.			134	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			1849	-	-	-	-
Стоимость сантехнических работ			руб.			17	-	-	-	-
Накладные расходы			руб.			2	-	-	-	-
Плановые накопления			руб.			1	-	-	-	-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			20	-	-	-	-
Итого по разделу 3			руб.			1869	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 4. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
76. Б46-57	Пробивка борозд в кирпичных стенах площадью сечения до 20 см ²	100 м	0,70	<u>13,60</u> 7,70	<u>5,90</u> 1,77	10	5	<u>4</u> 1	<u>13,70</u> 2,28	<u>10</u> 2
77. Б46-75	Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок	м ³	0,14	<u>48,95</u> 10,70	<u>0,60</u> 0,18	7	1	- -	<u>20,60</u> 0,23	<u>3</u> -
Итого прямые затраты по разделу 4			руб.			17	6	<u>4</u>		<u>13</u>
В том числе:			руб.					1		2
Стоимость общестроительных работ			руб.			17	-	-		-
Накладные расходы			руб.			3	-	-		-
Плановые накопления			руб.			2	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			22	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		15
<u>Сметная заработная плата</u>			руб.			-	7	-		-
Итого по разделу 4			руб.			22	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		15
<u>Сметная заработная плата</u>			руб.			-	7	-		-
Итого прямые затраты по смете			руб.			2610	147	<u>35</u>		<u>257</u>
В том числе:			руб.					29		38
Стоимость оборудования			руб.			421	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			38	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			459	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			2155	-	-		-
Накладные расходы			руб.			122	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		7
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	21	-		-
Плановые накопления			руб.			175	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			2452	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		287
Сметная заработная плата			руб.			-	190	-		-
Стоимость общестроительных работ			руб.			17	-	-		-
Накладные расходы			руб.			3	-	-		-
Плановые накопления			руб.			2	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			22	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		15
	Сметная заработная плата		руб.			-	7	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			17	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			2	-	-		-
	Плановые накопления		руб.			1	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			20	-	-		-
	Итого по смете		руб.			2953	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		302
	Сметная заработная плата		руб.			-	197	-		-

Составил



Шульгина

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	П8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	6,00	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	20	9	= -	<u>2,00</u> 0,01	<u>12</u> -
7.	I5-04II2ПI 2-24I	Приставка контактная ПКЛ-2204 шт	3,00	<u>2,90</u>	=	9	-	=	=	=
8.	I85-2553 СКЦЭ-84	Шкаф распределительный ШРП-73509-22УЗ, 54У2 шт	1,00	<u>120,00</u>	=	120	-	=	=	=
9.	П85-2553 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети шт	1,00	<u>30,80</u> 12,20	<u>1,16</u> 0,44	31	12	<u>1</u> -	<u>19,52</u> 0,57	<u>20</u> 1
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			255	22	<u>1</u>		<u>34</u>
В том числе:			руб.					-		1
Стоимость оборудования			руб.			201	-	-		-
Транспортные расходы			руб.			18	-	-		-
Всего, стоимость оборудования			руб.			219	-	-		-
Стоимость монтажных работ			руб.			54	-	-		-
Накладные расходы			руб.			20	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		2
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	3	-		-
Плановые накопления			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			79	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		37
Сметная заработная плата			руб.			-	25	-		-
Итого по разделу I			руб.			298	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		37
Сметная заработная плата			руб.			-	25	-		-
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
Ю.	П8-527-I	Монтаж ящика вводно-учетного шт	1,00	<u>3,94</u> 1,35	<u>0,10</u> 0,03	4	1	= -	<u>2,00</u> 0,04	<u>2</u> -
II.	П8-52I-7	Ящик с трехполюсным рубильником и предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу на ток до 100А шт	3,00	<u>6,33</u> 1,74	<u>0,12</u> 0,03	19	5	= -	<u>3,00</u> 0,04	<u>9</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4	компл.	1,00	<u>2,32</u> 1,02	<u>0,05</u> 0,01	2	I	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>2</u> -
13. Ц8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10 мм ²	100 м	1,60	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	97	37	<u>36</u> 13	<u>41,00</u> 10,84	<u>66</u> 17
14. Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 16 мм ²	100 м	0,05	<u>68,00</u> 25,00	<u>28,20</u> 8,88	3	I	<u>I</u> -	<u>44,00</u> 11,46	<u>2</u> I
15. Ц8-505-3	Токпровод на тросе каретками на жестких направляющих	10 м	1,20	<u>5,98</u> 2,54	<u>0,30</u> 0,12	7	3	-	<u>5,00</u> 0,15	<u>6</u> -
16. Ц8-408-1	Рукав металлический диаметром до 78мм по стальным конструкциям	100 м	0,02	<u>32,00</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	I	-	-	<u>16,00</u> 2,94	<u>-</u> -
17. Ц8-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	100 м	0,20	<u>54,00</u> 23,20	<u>23,10</u> 9,73	II	5	<u>5</u> 2	<u>43,00</u> 12,55	<u>9</u> 3
18. Ц8-406-2	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 40 мм	100 м	0,02	<u>64,10</u> 28,10	<u>26,60</u> 9,94	I	I	-	<u>52,00</u> 12,82	<u>I</u> -
19. Ц8-406-3	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 50 мм	100 м	0,01	<u>70,70</u> 32,40	<u>27,70</u> 10,40	I	-	-	<u>60,00</u> 13,42	<u>I</u> -
20. Ц8-418-1	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм	100 м	0,30	<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	3	3	-	<u>15,00</u> 0,10	<u>5</u> -
21. Ц8-418-3	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 50 мм	100 м	0,25	<u>13,80</u> 9,48	<u>0,53</u> 0,21	3	2	-	<u>17,00</u> 0,27	<u>4</u> -
22. Ц8-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до : 2,5 мм ²	100 м	0,40	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	2	I	<u>I</u> -	<u>4,00</u> 0,92	<u>2</u> -
23. Ц8-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке		0,20	<u>6,02</u> 2,90	<u>2,85</u> 0,87	I	I	-	<u>5,00</u> 1,12	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		суммарное сечение до : 6 мм ²								
		100 м								
24.	Ц8-409-3	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 16 мм ²	0,20	<u>9,29</u> 4,10	<u>4,84</u> 1,46	2	I	<u>I</u> -	<u>7,00</u> 1,88	<u>I</u> -
		100 м								
25.	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до : 2,5 мм ²	1,15	<u>1,21</u> 1,14	-	I	I	-	<u>2,00</u> -	<u>2</u> -
		100 м								
26.	Ц8-409-I2	За каждый последующий провод, сечение до : 6 мм ²	0,65	<u>1,38</u> 1,26	-	I	I	-	<u>2,00</u> -	<u>I</u> -
		100 м								
27.	Ц8-409-I3	За каждый последующий провод, сечение до : 16 мм ²	0,50	<u>2,53</u> 2,38	-	I	I	-	<u>4,00</u> -	<u>2</u> -
		100 м								
28.	Ц8-147-2	Конструкции металлические кабельные, скоба	0,01	<u>391,00</u> 36,90	<u>4,10</u> 1,02	4	-	-	<u>60,00</u> 1,32	<u>I</u> -
		т								
29.	Ц8-147-3	Конструкции металлические кабельные, конструкция сварная	0,02	<u>377,00</u> 24,90	<u>4,10</u> 1,02	8	-	-	<u>41,00</u> 1,32	<u>I</u> -
		т								
30.	Ц8-147-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	0,02	<u>43,90</u> 10,90	<u>1,20</u> 0,28	I	-	-	<u>17,00</u> 0,36	<u>-</u> -
		100 шт								
31.	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металлического рукава до 27 мм	1,00	<u>0,83</u> 0,32	-	I	-	-	<u>1,00</u> -	<u>I</u> -
		шт								
32.	Ц10-975-8	Ящик протяжной или коробка, размер мм до 200 x 200	4,00	<u>0,48</u> 0,41	<u>0,04</u> -	2	2	-	<u>1,00</u> -	<u>4</u> -
		шт								
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			176	67	44		129
В том числе:			руб.					15		21
Стоимость монтажных работ			руб.			176	-	-		-
Накладные расходы			руб.			59	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		3
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	8	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления	руб.			15	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			250	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		147
		Сметная заработная плата	руб.			-	90	-		-
		Итого по разделу 2	руб.			250	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		147
		Сметная заработная плата	руб.			-	90	-		-
<u>Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</u>										
33.	Цена Шу- ляйского 3-да	Ящик вводно-учетный переменного тока ЯВУ-60 шт	1,00	<u>58,64</u>	=	59	-	=	=	=
34.	I5I7-2348	Ящик однофидерный постоянный ток 220В переменный ток 380В частота 50Гц ток 25А количество полюсов 3 тип встраивае- мого пакетного выключателя ПВ-3-60 = ЯВШ-3-25 МРТУ I6-536-007-6 шт	3,00	<u>22,06</u>	=	66	-	=	=	=
35.	CI54-I60	Розетка штепсельная малогабаритная ти- па РШ-П-20-0-IP43-0I-IO/220V3 шт	1,00	<u>0,38</u>	=	I	-	=	=	=
36.	CI54-I57	Вилка штепсельная типа ВШ-П-20-IP43- -0I-IO-220 шт	1,00	<u>0,18</u>	=	I	-	=	=	=
37.	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболоч- кой, марки АВВГ, с числом жил и сече- нием, мм ² : 2x2,5 1000 м	0,0I	<u>I66,00</u>	=	I	-	=	=	=
38.	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболоч- кой, марки АВВГ, с числом жил и сече- нием мм ² : 3x2,5 1000 м	0,0I	<u>I9I,00</u>	=	2	-	=	=	=
39.	CI5I-I09I	То же сеч. 4 : 2,5 мм ² 1000 м	0,15	<u>248,30</u>	=	37	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
40.	СИ1-1095	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марка АВВГ, с числом жил и сечением мм ² : 3x16 1000 м	0,01	<u>501,00</u>	=	3	-	=	=	=
41.	СИ1-1581	Кабель силовой с медными жилами с резиновой изоляцией КГ-0,66 сеч. 2:1 - 1:1 мм ² 1000 м	0,01	<u>272,00</u>	=	3	-	=	=	=
42.	СИ2-166	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением мм ² : 2,5 1000 м	0,14	<u>22,00</u>	=	3	-	=	=	=
43.	СИ2-167	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² : 4 1000 м	0,09	<u>29,50</u>	=	3	-	=	=	=
44.	СИ2-170	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением мм ² : 16 1000 м	0,07	<u>94,70</u>	=	7	-	=	=	=
45.	I5-09T5-00 I	Провод с медной жилой ПВЗ-0,38 сеч. I:I мм ² м	15,00	<u>0,02</u>	=	I	-	=	=	=
46.	24-16-49П -050	Рукав гибкий герметический Р-И-Ц-А м	2,00	<u>0,20</u>	=	I	-	=	=	=
47.	СИ3-14	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные/неоцинкованные/диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ду-20 т- 2.8 м	21,00	<u>0,31</u>	=	7	-	=	=	=
48.	СИ3-130	Труба стальная электросварная Д26:1,3мм м	2,00	<u>0,32</u>	=	I	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49.	СИЗ-135	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2КП-БСТ4КП и БСТ2ПС-БСТ4ПС. Наружный диаметр в мм-дн толщина стенок в мм-т ДН-48, Т-2.5 м	1,00	<u>0,52</u>	=	I	-	=	=	=
50.	СИ59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 Ю м	3,10	<u>1,51</u>	=	5	-	=	=	=
51.	СИ59-546	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 40 Ю м	2,60	<u>3,68</u>	=	10	-	=	=	=
52.	2405-1722	Профили =К235У2 ТУ36-1434-76, изм. НР 2-80 шт	1,00	<u>0,97</u>	=	I	-	=	=	=
53.	2405-1721	Профили =К238У2 ТУ36-1434-76, изм. НР 2-80 шт	1,00	<u>0,87</u>	=	I	-	=	=	=
54.	2405-1011	Вводы гибкие =К1081 УЗ ТУ36-1684-78 шт	1,00	<u>1,62</u>	=	2	-	=	=	=
55.	2405-1345	Коробка =У994У2 ТУ36-2415-81 шт	3,00	<u>0,65</u>	=	2	-	=	=	=
56.	2405-1383	Коробки протяжные У272У3 ТУ36-1729-74, изм. НР1-79 = шт	1,00	<u>0,87</u>	=	I	-	=	=	=
57.	2405-1364	Коробки ответвительные =КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75, изм. НР3-79 шт	4,00	<u>0,43</u>	=	2	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.			221	-	=	=	=
В том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ			руб.			212	-	-	-	-
Плановые накопления			руб.			15	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			227	-	-	-	-
Стоимость сантехнических работ			руб.			9	-	-	-	-
Накладные расходы			руб.			I	-	-	-	-
Плановые накопления			руб.			I	-	-	-	-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.			II	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого по разделу	3	руб.			238	-	-		-
	Итого прямые затраты по смете		руб.			652	89	<u>45</u>		<u>157</u>
			руб.					15		22
	В том числе:									
	Стоимость оборудования		руб.			201	-	-		-
	Транспортные расходы		руб.			18	-	-		-
	Всего, стоимость оборудования		руб.			219	-	-		-
	Стоимость монтажных работ		руб.			442	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			79	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		5
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	II	-		-
	Плановые накопления		руб.			35	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			556	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		184
	Сметная заработная плата		руб.			-	II5	-		-
	Стоимость сантехнических работ		руб.			9	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			I	-	-		-
	Плановые накопления		руб.			I	-	-		-
	Всего, стоимость сантехнических работ		руб.			II	-	-		-
	Итого по смете		руб.			786	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		184
	Сметная заработная плата		руб.			-	II5	-		-

Составил


 Иважина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов вместимостью 8 единиц на автоматическое управление

Основание: АС.СС

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	1,82 тыс.руб.
в том числе: оборудование	1,04 тыс.руб.
монтажные работы	0,78 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	227,50 руб.
I м ² общей площади здания	3,58 руб.
I м ³ объема здания	0,68 руб.

№п/п	Шифр и № поз.-п/п цпй норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Эксплуат.		Затраты труда рабочих	
				Всего	Эксплуат. в т.ч. зарплата	Всего	Основной зарплата	Эксплуат. машин в т.ч. зарплата	чел.-ч. не занятых обслужив. машин на един. всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<u>Раздел I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ</u>											
1.	Цена з-да	Термометр бытовой ТБ-2М, ТБ-45	6,00	0,32	=	2	-	=	=	=	
		шт									
2.	I7-06-48ПП-360ПП753	Термометр технический в оправе	3,00	2,90	=	9	-	=	=	=	
		шт									
3.	I7-06-48ПП-360	То же, без оправы	3,00	0,90	=	3	-	=	=	=	
		шт									
4.	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий	6,00	0,2I	=	I	I	=	0,50	3	
		шт		0,2I	-			-	-	-	
5.	I704-10045	Датчик реле температуры термометаллический -ДТР-3М-УТ ТУ25-02-210362-77	I,00	5,00	=	5	-	=	=	=	
		шт									
6.	ЦII-I4-5	Датчик температуры вращающихся валков /цилиндров/	I,00	I,43	=	I	I	=	2,00	2	
		шт		I,40	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	Г704-10040	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое =ТУДЭ-1-5 ТУ 25-02-281074-78 шт	1,00	<u>20,60</u>	=	21	-	=	=	=
8.	Г704-10042	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое =ТУДЭ-8-12 ТУ 25-02-281074-78 шт	1,00	<u>68,00</u>	=	68	-	=	=	=
9.	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее dilatометрическое: электрическое шт	2,00	<u>0,36</u> 0,35	=	1	1	=	<u>1,00</u>	<u>2</u>
10.	Г704-10198	Термопреобразователь медный TCM-1079= TCM-8012 ТУ25-02-220703-78 шт	1,00	<u>3,10</u>	=	3	-	=	=	=
11.	ЦII-13-2	Термопреобразователь в защитной арматуре, одинарный или двойной шт	1,00	<u>0,50</u> 0,49	=	1	-	=	<u>1,00</u>	<u>1</u>
12.	Г7-04Д2П5-112	Регулятор температуры ТЭПЗ шт	1,00	<u>120,00</u>	=	120	-	=	=	=
13.	1517-1479	Электронный мост, потенциометр, сигнализатор; датчик, указатель и другие, аппараты контроля одноблочные =СНР-1063М, СУМ-34, ДЭП, ДУП-М, КСН, ДНВ, МКН-380, АТВ-229, КСН, РПИВ, ДТКБ, ДСХ, ПКП-1, ШП -1м и др. шт	1,00	<u>1,70</u>	=	2	-	=	=	=
14.	ЦII-406-5	Регулятор температуры тип РТ-049 шт <u>Вытяжная система</u>	1,00	<u>2,48</u> 2,43	=	2	2	=	<u>4,00</u>	<u>4</u>
15.	Г704-20018	Манометр, мановакуумметр, вакуумметр показывающий электроконтактный=ЭКМЭ-1У ТУ 25-02-31-75 шт	1,00	<u>7,80</u>	=	8	-	=	=	=
16.	ЦII-95-2	Манометр или мановакуумметр самопишущий, с трубчатой пружиной и пневматическим изодраным регулирующим устройством, с электрическим или часовым приводом: нещитовой монтаж шт	1,00	<u>7,48</u> 6,00	<u>0,10</u> 0,01	7	6	=	<u>9,00</u> 0,01	<u>9</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
<u>Водозаборная камера</u>										
17.	I704-50554	Регулятор-сигнализатор уровня-ЭРСУ-3 ТУ 25-02-080678-79 шт	1,00	<u>54,00</u>	=	54	-	=	=	=
18.	ЦII-405-I	Регулятор-сигнализатор уровня, тип ЭРСУ-3, состоящий из релейного блока и трех датчиков компл.	1,00	<u>2,66</u> 2,61	=	3	3	=	<u>4,00</u>	<u>4</u>
<u>Узел управления</u>										
19.	I7-06-48П -06П-753	Термометр технический в оправе шт	6,00	<u>2,90</u>	=	17	-	=	=	=
20.	То же, П-360	То же, без оправы шт	5,00	<u>0,90</u>	=	5	-	=	=	=
21.	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный по- казывающий шт	11,00	<u>0,21</u> 0,21	=	2	2	=	<u>0,50</u>	<u>6</u>
22.	I704-2000I	Манометр, мановакуумметр, вакуумметр показывающий=ОБМ1-100, ОБМ1-100, ОБМ1- -100, ТУ25-02-26-74 шт	10,00	<u>2,30</u>	=	23	-	=	=	=
23.	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий шт	10,00	<u>0,80</u> 0,77	=	8	8	=	<u>1,00</u>	<u>10</u>
<u>Щит автоматический приточных систем</u>										
24.	Техн. цирку- ляр 28-6-I/И12	Щит управления ИВС-01-02 к-т	1,00	<u>491,00</u>	=	491	-	=	=	=
25.	ЦII-680-5	Монтаж шт	1,00	<u>4,74</u> 1,87	<u>0,35</u> 0,12	5	2	=	<u>3,00</u> 0,15	<u>3</u> -
<u>Электроаппаратура</u>										
26.	I504-1034	Выключатель автоматический число полю- сов-I, номинальный ток А 63, исполнение расцепителей МГ, М номинальный ток А 4 5 6 8 10 12,5=АК-63-1МУ3 шт	3,00	<u>6,80</u>	=	20	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
27.	Ц8-525-2	Автомат одно- двух- трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А шт	3,00	<u>2,88</u> 1,04	<u>0,06</u> 0,01	9	3	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>6</u> -
28.	I504-4002	Пускатель электромагнитный IOA=I6-I2IY3 ТУ I6-536.377-77 шт	1,00	<u>3,35</u>	=	3	-	=	=	=
29.	I504-4203	Пускатель электромагнитный реверсивный без теплового реле=ПМЕ-083 OCT I6.0. 536.001-72 шт	1,00	<u>8,00</u>	=	8	-	=	=	=
30.	Ц8-531-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А шт	2,00	<u>3,40</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	7	3	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>4</u> -
31.	I504-6266	Пускатель универсальный пакетно-кулачковый 50, 40Ц, 24-500В, I6А, 2 пакета=ПКУ3-38У3 ТУ I6-526.047-74 шт	3,00	<u>4,10</u>	=	12	-	=	=	=
32.	Ц8-533-I	Переключатель универсальный водозащищенный на конструкции на стене или колонне с количеством секций до 4 шт	3,00	<u>2,91</u> 1,36	<u>0,07</u> 0,01	9	4	-	<u>2,00</u> 0,01	<u>6</u> -
33.	I504-18122	Панель к посту управления ПКУ15-21-131-40У3=ПКУ15-19131-54У2, ПКУ15-19131-40У3 ТУ I6-526.333-74, АА3614-77 шт	1,00	<u>5,80</u>	=	6	-	=	=	=
34.	I504-18011	Кнопки управления КЕ, 500В, частота 50-60Ц, 220В, номинальный ток IOA, количество контактов 2, толкатель цилиндрический =КЕ-011У3 ТУ I6-526.407-76 шт	2,00	<u>0,80</u>	=	2	-	=	=	=
35.	I504-5045	Контактор электромагнитный 220В-63А, контакт главной цепи I3+IP, вспомогательной I3+IP=МК2-11АУ3 ТУ I6-524.092-73 шт	1,00	<u>29,00</u>	=	29	-	=	=	=
36.	Ц8-529-I3	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 аппарат	3,00	<u>1,35</u> 0,79	<u>0,03</u> 0,01	4	2	-	<u>1,00</u> 0,01	<u>3</u> -

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37.	I504-I8I20	Панель к посту управления ПКУ15-2I.23I-54Y2=ПКУ15-1923I-54Y2, ПКУ15-1923I-40Y3 ТУ I6-526.333-74, АА36I4-77 шт	1,00	<u>8,50</u>	=	9	-	=	=	=
38.	I504-I80II	Кнопки управления КЕ, 500В, частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток IOА, количество контактов 2, толкатель цилиндрический=КЕ-01IY3 ТУI6-526.407-76 шт	4,00	<u>0,80</u>	=	3	-	=	=	=
39.	I507-5045	Арматура светосигнальная=АЕРУI шт	2,00	<u>1,50</u>	=	3	-	=	=	=
40.	Ц8-529-I4	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6 аппарат	6,00	<u>1,78</u> 1,03	<u>0,03</u> 0,01	II	6	=	<u>2,00</u> 0,01	<u>12</u> -
41.	I504-I8I23	Панель к посту управления ПКУ15-2I.I2I-54Y2=ПКУ15-19I2I-54Y2, ПКУ15-19I2I-40Y3 ТУ I6-526.333-74, АА36I4-77 шт	2,00	<u>4,85</u>	=	10	-	=	=	=
42.	I504-I80II	Кнопки управления КЕ, 500В, частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток IOА, количество контактов 2, толкатель цилиндрический =КЕ-01IY3 ТУI6-526.407-76 шт	4,00	<u>0,80</u>	=	3	-	=	=	=
43.	I507-5045	Арматура светосигнальная =АЕРУI шт	2,00	<u>1,50</u>	=	3	-	=	=	=
44.	Ц8-529-I3	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3 аппарат	6,00	<u>1,35</u> 0,79	<u>0,03</u> 0,01	8	5	=	<u>1,00</u> 0,01	<u>6</u> -
45.	I5-04ПI8-I I5	Пост управления кнопочный ПКЕ222 2Y2 шт	3,00	<u>3,20</u>	=	10	-	=	=	=
46.	Ц8-529-6	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6 шт	3,00	<u>2,43</u> 1,33	<u>0,05</u> 0,01	7	4	=	<u>2,00</u> 0,01	<u>6</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты по разделу I		руб.			1038	53	-		87
			руб.					-		-
	В том числе:									
	Стоимость оборудования		руб.			952	-	-		-
	Транспортные расходы		руб.			88	-	-		-
	Всего, стоимость оборудования		руб.			1040	-	-		-
	Стоимость монтажных работ		руб.			86	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			45	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		I
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	6	-		-
	Плановые накопления		руб.			8	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			139	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		88
	Сметная заработная плата		руб.			-	59	-		-
	Итого по разделу I		руб.			1179	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		88
	Сметная заработная плата		руб.			-	59	-		-

Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

47.	ЦII-7II-I	Ввод кабельный, количество жил, до :10	9,00	<u>0,54</u>	-	5	5	-	<u>1,00</u>	<u>9</u>
		I ввод		0,53	-			-	-	-
48.	ЦII-7II-2	Ввод кабельный, количество жил, до:20	1,00	<u>1,05</u>	-	1	1	-	<u>1,00</u>	<u>1</u>
		I ввод		1,03	-			-	-	-
49.	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² , до :2,5 с количеством жил 7	50,00	<u>0,49</u>	-	25	11	-	<u>1,00</u>	<u>50</u>
		шт		0,22	-			-	-	-
50.	Ц8-153-14	Заделка для контрольного кабеля, сечение, мм ² , до :2,5 с количеством жил 14	20,00	<u>0,81</u>	-	16	8	-	<u>1,00</u>	<u>20</u>
		шт		0,40	-			-	-	-
51.	ЦII-642-I	Устройство отборное на оборудование или трубопроводе для измерения давления РУ до 20 МПа	25,00	<u>0,34</u>	<u>0,04</u>	9	7	<u>1</u>	<u>1,00</u>	<u>25</u>
		шт		0,29	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52.	Ц12-809-I	Краны бронзовые муфтовые на условное давление 1МПа диаметр условного прохода I5-25 мм шт	7,00	<u>0,81</u> 0,75	- -	6	5	- -	<u>1,00</u> -	<u>7</u> -
53.	Ц12-810-I	Вентили латунные и бронзовые фланцевые условное давление 1,6 МПа диаметр условного прохода I5-25 мм шт	1,00	<u>0,89</u> 0,74	<u>0,02</u> 0,01	I	I	- -	<u>1,00</u> 0,01	<u>1</u> -
54.	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр по 25 мм 100 м	0,05	<u>54,00</u> 23,20	<u>23,10</u> 9,73	3	I	<u>1</u> -	<u>43,00</u> 12,55	<u>2</u> I
55.	Ц12-536-I	Трубные проводки из бесшовных труб на условное давление до 70МПа на стальных резьбовых фланцах с уплотнением на металлических линзах диаметр наружный I5 мм м	12,00	<u>0,84</u> 0,73	<u>0,09</u> 0,02	10	9	<u>1</u> -	<u>1,00</u> 0,03	<u>10</u> -
56.	Ц8-I49-I	Кабель до 35 КВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1м до :I кг 100 м	0,05	<u>10,00</u> 6,24	<u>0,27</u> 0,10	I	-	- -	<u>11,00</u> 0,13	<u>1</u> -
57.	Ц8-I46-I	Кабель до 35 КВ, по с креплением накладными скобами, масса 1м до :3 кг 100 м	1,63	<u>48,00</u> 18,20	<u>12,70</u> 4,04	78	30	<u>21</u> 7	<u>31,00</u> 5,21	<u>51</u> 8
58.	Ц8-I47-3	Конструкция металлические кабельные, конструкция сварная т	0,01	<u>377,00</u> 24,90	<u>4,10</u> 1,02	4	-	- -	<u>41,00</u> 1,32	<u>-</u> -
59.	Ц11-582-I	Коробка соединительн тип количество зажимов, до :8 шт	1,00	<u>0,97</u> 0,71	<u>0,04</u> 0,01	I	I	- -	<u>1,00</u> 0,01	<u>1</u> -
60.	Ц11-582-2	Коробка соединительн тип количество зажимов, до :16 шт	3,00	<u>1,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,01	3	2	- -	<u>1,00</u> 0,01	<u>3</u> -
61.	Ц11-582-3	Коробка соединительн тип количество зажимов, до : 32 шт	1,00	<u>1,47</u> 1,17	<u>0,04</u> 0,01	I	I	- -	<u>2,00</u> 0,01	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68.	СИ30-1039	Краны трехходовые натяжные муфтовые латунные ПБИ8ВК, для жидких сред, давлением 1,6 МПа диаметром 15 мм шт	1,00	<u>1,07</u>	=	1	-	=	=	=
69.	23-07Ш-02 07	Вентиль запорный сильфонный И5Б5ОР-3М Д-10 мм шт	1,00	<u>95,53</u>	=	96	-	=	=	=
70.	СИ51-1814	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 4х1 1000 м	0,01	<u>202,00</u>	=	2	-	=	=	=
71.	СИ51-1816	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 7х1 1000 м	0,001	<u>281,00</u>	=	1	-	=	=	=
72.	СИ51-1817	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 10х1 1000 м	0,092	<u>401,00</u>	=	1	-	=	=	=
73.	СИ51-1864	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КВВГЭ, с числом жил и сечением, мм ² : 4х1 1000 м	0,01	<u>288,00</u>	=	1	-	=	=	=
74.	СИ51-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 4х2,5 1000 м	0,04	<u>190,00</u>	=	8	-	=	=	=
75.	СИ51-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 7х2,5 1000 м	0,06	<u>277,00</u>	=	16	-	=	=	=
76.	СИ51-2283	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 7х2,5 1000 м	0,02	<u>387,00</u>	=	7	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		лочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 10x2,5 1000 м								
77.	СИ5I-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 14x2,5 1000 м	0,04	<u>458,00</u>	=	16	-	=	=	=
78.	СИ13-15	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновенные/неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-Т ДУ-25 Т-3.2 м	5,00	<u>0,42</u>	=	2	-	=	=	=
79.	СИ59-27I	Трубы бесшовные холоднодеформированные, из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, наружным диаметром 14 мм, толщиной стенки 2 мм 10 м	1,20	<u>17,30</u>	=	2I	-	=	=	=
80.	2405-1389	Коробки соединительные =КСК-8 ТУ 36-1753-75 шт	1,00	<u>2,38</u>	=	2	-	=	=	=
81.	2405-1390	Коробки соединительные =КСК-16 ТУ 36-1753-75 шт	3,00	<u>3,73</u>	=	1I	-	=	=	=
82.	2405-139I	Коробки соединительные =КСК-32 ТУ 36-1753-75 шт	1,00	<u>5,63</u>	=	6	-	=	=	=
83.	2405-1394	Коробки соединительные =КСП50У1 ТУ 36-1763-76 шт	1,00	<u>18,29</u>	=	18	-	=	=	=
84.	24-18-29П9 -029	Устройства отборные 16-225П шт	6,00	<u>4,50</u>	=	27	-	=	=	=
85.	2405-3122	Соединители ниппельные ввертные=НСВ14. М20 ТУ36-1104-75, изм. НР1-78 штука	1,00	<u>0,26</u>	=	1	-	=	=	=
86.	2405-3125	Соединители ниппельные навертные=НСН14. М20 ТУ36-1104-75, изм. НР1-78 штука	1,00	<u>0,15</u>	=	1	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
87.	2405-1857	Стойки =К305МУХЛ2 ТУ36-22-80	шт	1,00	<u>2,91</u>	=	3	-	=	=
88.	2405-1709	Полосы перфорированные =К200У2 ТУ36-1434-76, изм. НР2-80	шт	1,00	<u>0,48</u>	=	1	-	=	=
89.	2405-19II	Профиль эл/монтажный ПП60х35=60У1 ТУ36-1113-75, изм. НР3-79	И м	1,00	<u>0,60</u>	=	1	-	=	=
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.				356	-	-	-
В том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ			руб.				353	-	-	-
Плановые накопления			руб.				27	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.				380	-	-	-
Стоимость сантехнических работ			руб.				3	-	-	-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.				3	-	-	-
Итого по разделу 3			руб.				383	-	-	-
Итого прямые затраты по смете			руб.				1564	138	<u>24</u>	<u>280</u>
В том числе:			руб.						7	9
Стоимость оборудования			руб.				952	-	-	-
Транспортные расходы			руб.				88	-	-	-
Всего, стоимость оборудования			руб.				1040	-	-	-
Стоимость монтажных работ			руб.				609	-	-	-
Накладные расходы			руб.				118	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.				-	-	-	7
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.				-	18	-	-
Плановые накопления			руб.				52	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.				779	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.				-	-	-	296
Сметная заработная плата			руб.				-	163	-	-
Стоимость сантехнических работ			руб.				3	-	-	-
Всего, стоимость сантехнических работ			руб.				3	-	-	-
Итого по смете			руб.				1822	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.				-	-	-	296
Сметная заработная плата			руб.				-	163	-	-

Составил

Проверил

Ивахина
Еульгина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3
к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов
вместимостью 8 единиц на слаботочные устройства

Основавание: СС. СС

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,27 тыс.руб.
в том числе: оборудование 0,14 тыс.руб.
монтажные работы 0,13 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу 33,75 руб.
I м² общей площади здания 0,60 руб.
I м³ объема здания 0,11 руб.

№ пп	Цифр и № пози- ции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Колоче- ство	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочи- чел.-ч. не занятых обслуживан. машин	
				Всего основной зарплаты	Эксплуат. в т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Эксплуат. в т.ч. зарплаты	на един. всего	II
I	2		4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ</u>										
1.	I6-04 П.05-033	Аппарат телефонный спектр-3 настольно- го исполнения без номеронабирателя ТА21220 шт	1,00	<u>18,80</u>	-	19	-	-	-	-
2.	ЦИО-127-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС шт	1,00	<u>0,37</u> 0,31	-	1	-	-	<u>0,50</u>	-
3.	Цена з-да г.Владимир	Громкоговоритель абонентский ТАЙГА-304 шт	1,00	<u>6,00</u>	-	6	-	-	-	-
4.	ЦИО-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении шт	1,00	<u>2,73</u> 2,34	-	3	2	-	<u>4,00</u>	<u>4</u>
5.	Цена з-да	Громкоговоритель рупорный с регулиров- кой громкости ГР-16К шт	1,00	<u>15,00</u>	-	15	-	-	-	-
6.	ЦИО-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении шт	1,00	<u>2,73</u> 2,34	-	3	2	-	<u>4,00</u>	<u>4</u>
7.	I601-2363	Колонка звуковая =КЗ-7 ИЦЗ. 843.856 ТУ шт	6,00	<u>15,00</u>	-	90	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	19	10	11
8. Ц10-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении		6,00	<u>2,73</u>	=	16	14	=	<u>4,00</u>	<u>24</u>
		шт		2,34	-			-	-	-
	Итого прямые затраты по разделу I		руб.			153	18	=		<u>32</u>
	В том числе:		руб.					-		-
	Стоимость оборудования		руб.			130	-	-		-
	Транспортные расходы		руб.			12	-	-		-
	Всего, стоимость оборудования		руб.			142	-	-		-
	Стоимость монтажных работ		руб.			23	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			15	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	2	-		-
	Плановые накопления		руб.			2	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			40	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		33
	<u>Сметная заработная плата</u>		руб.			-	20	-		-
	Итого по разделу I		руб.			182	-	-		-
	Сметная заработная плата		руб.			-	20	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		33

Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

9. Ц10-972-10	Коробка распределительная настенная		1,00	<u>4,01</u>	<u>0,55</u>	4	2	=	<u>3,00</u>	<u>3</u>
	коробка			1,62	0,18			-	0,23	-
10. Ц10-975-12	Монтаж коробки универсальной УК-2П		9,00	<u>0,41</u>	=	4	3	=	<u>1,00</u>	<u>9</u>
	шт			0,37	-			-	-	-
11. Ц10-54-7	Кабель по стене бетонной, масса I м, кг, до : I		0,05	<u>31,60</u>	<u>5,97</u>	2	1	=	<u>35,00</u>	<u>2</u>
	100 м			19,90	1,92			-	2,48	-
12. Ц8-391-2	Провод сечением до 2,5 мм ² на роликах по различным основаниям, кроме дере- вянных		1,20	<u>14,20</u>	<u>0,09</u>	17	13	=	<u>20,00</u>	<u>24</u>
	100 м			11,00	0,03			-	0,04	-
13. Ц10-54-12	Провод однопарный с креплением прово- лочными скрепами по стене: бетонной		0,30	<u>11,20</u>	=	3	3	=	<u>19,00</u>	<u>6</u>
	100 м			10,80	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14. Ц10-966-I	Муфта на кабеле, ёмкость 10x2	шт	1,00	<u>4,50</u> 2,33	<u>0,70</u> 0,22	5	2	-	<u>4,00</u> 0,28	<u>4</u> -
15. Ц10-381-II	Монтаж розетки штепсельно-ограничительной	шт	1,00	<u>0,36</u> 0,33	-	1	-	-	<u>1,00</u>	<u>1</u>
16. Ц10-972-13	Защита кабеля металлическими желобами по стене бетонной	м желоба	9,00	<u>0,87</u> 0,19	<u>0,06</u> 0,02	8	2	-	<u>0,40</u> 0,03	<u>4</u> -
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			44	26	-		<u>53</u>
В том числе:			руб.							
Стоимость монтажных работ			руб.			44	-	-		-
Накладные расходы			руб.			22	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		1
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	4	-		-
Плановые накопления			руб.			5	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			71	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		54
Сметная заработная плата			руб.			-	30	-		-
Итого по разделу 2			руб.			71	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		54
Сметная заработная плата			руб.			-	30	-		-
<u>Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧЕТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</u>										
17. С155-17	Коробка распределительная телефонная КРТП-10	шт	1,00	<u>1,03</u>	-	1	-	-	-	-
18. С155-13	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П	шт	9,00	<u>0,14</u>	-	1	-	-	-	-
19. С151-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией, марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар : 10	1000 м	0,01	<u>158,00</u>	-	1	-	-	-	-
20. С152-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ППЖ с числом жил и диаметром 2 x 0,6 мм ²	1000 м	0,01	<u>15,10</u>	-	1	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21. CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТТЖ с числом жил и диаметром 2. I,2 мм ²	1000 м	0,12	<u>22,90</u>	=	3	-	=	=	=
22. CI51-2728	Кабели радиотелефонной и сельской телефонной связи, однопарные с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией в полиэтиленовой оболочке, марки ПРШШ1, диаметром жилы в мм : 0,9	1000 м	0,03	<u>49,60</u>	=	2	-	=	=	=
23. CI52-613	Муфты марки ИСП-12	шт	1,00	<u>0,13</u>	=	1	-	=	=	=
24. CI55-22	Розетка штепсельно-ограничительная для радиотрансляционной сети РГО	шт	1,00	<u>0,16</u>	=	1	-	=	=	=
25. 2405-1094	Желоб защитный «ЭЗСН ТУ36-1202-71, изм. НР2-79	компл.	6,00	<u>0,55</u>	=	3	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 3			руб.			14	-	=	=	=
В том числе:			руб.				-	-	-	-
Стоимость монтажных работ			руб.			14	-	-	-	-
<u>Всего, стоимость монтажных работ</u>			руб.			<u>14</u>	=	=	=	=
Итого по разделу 3			руб.			14	-	-	-	-
Итого прямые затраты по смете			руб.			211	44	=	=	<u>35</u>
В том числе:			руб.							
Стоимость оборудования			руб.			130	-	-	-	-
Транспортные расходы			руб.			12	-	-	-	-
Всего, стоимость оборудования			руб.			142	-	-	-	-
Стоимость монтажных работ			руб.			31	-	-	-	-
Накладные расходы			руб.			37	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-	-	2
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	6	-	-	-
Плановые накопления			руб.			7	-	-	-	-
Всего, стоимость монтажных работ			руб.			125	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		87
		Сметная заработная плата	руб.			-	50	-		-
<hr/>										
		Итого по смете	руб.			267	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		87
		Сметная заработная плата	руб.			-	50	-		-

Составил

Ивахина

Проверил

Шульгина

т.п. 503-2-33.88

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

Альбом У

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов вместимостью 8 единиц на приобретаемое технологическое оборудование.

Основание: ТХ.СС

Сметная стоимость	5,73 тыс.руб
в том числе: оборудование	5,49 тыс.руб.
монтажные работы	0,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	716,25 руб.
1м2 общей площади здания	1,10 руб.
1 м3 объема здания	0,21 руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживан. машин	
				Всего	Эксплуат. машин	Всего	Основной зарплаты	Эксплуат. машин	на един.	всего
				основной	в т.ч. зарплаты				в т.ч. зарплаты	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>Раздел I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ</u>										
Зона ремонта										
I.	24-04-01Д0 П95П1093	Стенд для демонтажа и монтажа шин Н514	шт	1,00	1000,00	-	1000	-	-	-
2.	Ц18-239-2	Монтаж	шт	1,00	52,20 30,60	10,50 3,85	52	31	11 4	53 4,97
3.	24-04-01Д1 16П78	Компрессор передвижной С-412	шт	1,00	178,00	-	178	-	-	-
4.	15-16П7-377	Устройство выпрямительное для зарядки аккумуляторных батарей БУТ31/60	шт	1,00	440,00	-	440	-	-	-
5.	Ц8-105-2	Монтаж	шт	1,00	28,20 24,60	-	28	25	-	36,00
6.	24-04	Подъемник для грузовых автомобилей передвижной П-246	шт	1,00	570	-	570	-	-	-
7.	24-04-01Д2	Комплект изделий для проверки и очистки свечей зажигания З-203	шт	1,00	72,00	-	72	-	-	-
8.	24-04- 01П76	Наконечник с манометром для воздухораздаточного шланга для грузовых автомобилей 45ЕМ2	шт	1,00	13,55	-	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9.	24-04-01П76	Наконечник с манометром для воздухоподдаточного шланга для грузовых автомобилей 458M2	шт 1,00	13,55	-	14				
10.	24-04-01П02	Прибор для проверки рулевого управления НИИАТ-К-187	шт 1,00	20,00		20				
11.	24-04-01Д2 5П799	Комплект приспособлений для обслуживания стартерных аккумуляторных батарей Э-412	шт 1,00	39,00		39				
12.	24-04-01П	Комплект инструмента слесаря-монтажника И148	шт 1,00	18,70	-	19				
13.	24-04-01П-12	Компрессор I79	шт 1,00	5,80	-	6				
14.	24-04-01П/08	Прибор для проверки бензонасосов автомобилей НИИАТ 527Б	шт 1,00	24,40	-	24				
		Мойка								
15.	24-04-01П-0	Установка моечная шланговая передвижная М125	шт 1,00	460,00		460				
16.	Заявка ГАР0 на 86-86 ГП17	Щетка моечная М906	шт 1,00	25,80		25				
17.	24-04-01П	Установка моечная М203	шт 1,00	224,00	-	224				
18.	Ц24-139-1	Монтаж	шт 1,00	48,80 37,50	8,80 4,24	49	39	9 4	63,00 5,47	63 5
19.	СЦП133	Занавес брезентовый	М2 36,00	0,48		17				
20.	17-14ч.1	Газоанализатор ГАИ-1	шт 1,	1525		1525				
		Итого прямые затраты по I разделу	руб. руб.			4777	94	20 8		152 10
		В том числе:								
		Стоимость оборудования	руб.			4631				
		Транспортные расходы	руб.			858				

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего, стоимость оборудования	руб.					5489				
Стоимость монтажных работ	руб.					146				
Накладные расходы	руб.					75				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. чел.ч										7
Сметная заработная плата в Н.Р. руб.							13			
Плановые накопления	руб.					17				
Всего, стоимость монтажных работ	руб.					238				
Нормативная трудоемкость	чел.ч									165
Сметная заработная плата	руб.						115			
Итого по смете	руб.					5727				
Нормативная трудоемкость	чел.ч									169
Сметная заработная плата	руб.						115			

Составил
Проверил



Шульгина
Ивакина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10
к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов
вместимостью 8 единиц на инвентарь

Основание: ТХ.СО

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,53 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу 66,25 руб.
 I м² общей площади здания - руб.
 I м³ объема здания - руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуживан. машин		
				Всего	Эксплуат. машин в т.ч. основной зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Эксплуат. машин в т.ч. основной зарплаты	на един. обслуживающ. машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. ОБОРУДОВАНИЕ										
Зона ремонта										
I.	56-01-01ПЗ7	Шкаф для зарядки аккумуляторов Э-409 шт	1,00	203,00	=	203	-	=	=	=
2.	56-01-01ПЗ97	Шкаф для хранения технологической оснастки Р 934 шт	1,00	74,00	=	74	-	=	=	=
3.	24-04-01ПЗ70	Верстак слесарный на одно рабочее место ОРГ 5360 шт	1,00	57,00	=	57	-	=	=	=
К л а д о в а я										
4.	24-18-31ПЗ-016	Стеллаж для деталей полочный ОРГ 1468-05-230А шт	2,00	97,00	=	194	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу I			руб.			528	-	=	-	=
			руб.				-	=	-	=
В том числе:										
Стоимость оборудования			руб.			528	-	-	-	-
Всего, стоимость оборудования			руб.			528	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого по разделу	I	руб.			528	-	-		-
	Итого прямые затраты по смете		руб.			528	-	-		-
			руб.							
	В том числе:									
	Стоимость оборудования		руб.			528				
	Всего, стоимость оборудования		руб.			528	-	-		-
	Итого по смете		руб.			528	-	-		-

Составил



Шульгина

Проверил



Ивахина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту Гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью 8 единиц на устройство деревянных шкафчиков для одежды.

Основание: чертежи АР
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,32 тыс.руб.

№ п/п	Шифр, к № пози- ции в норматива	Наименование работ и затрат	Колл- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.	Затраты труда рабочих чел.-час. не занятых обслужи- ванием машин			
				всего основная з/плата	эксплуата- ция машин		на единицу	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	ЦНИИ Промзданий Госстроя СССР к=1,25	Шкафы 2-х секционные деревянные цена:28,85.1,25	шт 1	36,06	-	36	-	-	-	-
2.	"-" к=1,25	Шкафы 4-х секционные цена:28,85.1,25.1,86	шт 3	67,08	-	201	-	-	-	-
3.	"-" к=1,25	Шкафы 5 секционные цена:28,85.1,25.2,28	шт 1	82,58	-	83	-	-	-	-
Итого			руб.			320	-	-	-	-

Составил ст. инженер

бс Т.К.Беспалова

Проверилрук.бригады
№ 4

л Т.В.Одичкая

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД
вместимостью на 8 единиц на общестроительные работы для температуры -20гр.С

Основание: КЭС-I-9 АР I-8

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 28,480 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу 3560,00 руб.
 I м² общей площади здания 130,76 руб.
 I м³ объема здания 25,27 руб.

№ п/п	Цифр и № пози- ций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количе- ство	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч. не занятых обслуживан. машин	
				Всего основной зарплаты	Эксплуат. в т.ч. зарплаты	Всего	Основной зарплаты	Эксплуат. машин в т.ч. зарплаты	на един. всего	II
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Сметная стоимость принимается по смете № I-I для района с расчетной зимней температурой воздуха -30 гр.С с поправками, предусматривающими замену конст-руктивных элементов, вызванных изменениями расчетной температуры

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

Раздел 2. ФУНДАМЕНТЫ

I. Есмета I-I	Прямые затраты по основному варианту	руб.	I,00	1898,00	46,00	I998	I24	46	228,00	228
				I24,00	I5,00			I5	I9,35	I9
К основному варианту сметы добавять										
2. 608-702I4 ЦММД.9-348 Общ.указ. П.2.3 таб.3	Балки фундаментные трапецидального сечения длиной до 6 м, бетон М-300	м ³	2,02	71,18	=	I44	-	=	=	=
Цена: 67,9 + 0,82 . 2										
3. CI47-8	Арматура А-3	100 кг	2,32	25,00	=	58	-	=	=	=
4. CI47-2	Арматура А-2 (углеродистая)	100 кг	0,26	22,90	=	6	-	=	=	=
5. CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I	100 кг	0,28	32,10	=	9	-	=	=	=

Из основного варианта исключить

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	608-70214 ЦММП.9-348 Общ.указ. П.2.3 таб.3	Балки фундаментные трапециевидного сечения длиной до 6 м, бетон М-250 м ³	2,56	69,54	=	178	-	=	=	=
						Цена: 67,9 + 0,82				
7.	С147-8	Арматура А-3 100 кг	0,96	25,00	=	24	-	=	=	=
8.	С147-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,30	32,10	=	10	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			1903	124	46		228
			руб.					15		19
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			1903	-	-		-
Накладные расходы			руб.			314	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		29
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	56	-		-
Плановые накопления			руб.			177	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			2394	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		276
Сметная заработная плата			руб.			-	195	-		-
Итого по разделу 2			руб.			2394	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		276
Сметная заработная плата			руб.			-	195	-		-
Итого прямые затраты по подземной части			руб.			1903	124	46		228
								15		19
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			1903	-	-		-
Накладные расходы			руб.			314	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		29
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	56	-		-
Плановые накопления			руб.			177	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			2394	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		276
Сметная заработная плата			руб.			-	195	-		-
Итого по подземной части:			руб.			2394	-	-		-
Норматив.условно-чистая продукция			руб.			-	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		276
Сметная заработная плата			руб.			-	195	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
Раздел 4. КАРКАС										
9.	Бюмета I-I	Прямые затраты по основному варианту руб.	1,00	<u>1579,00</u> 53,00	<u>70,00</u> 26,00	1579	53	<u>70</u> 26	<u>85,00</u> 33,54	<u>85</u> 34
К основному варианту добавить										
10.	608-10062 ПМП.8-40 Общ.указ. П.2.3 таб.3	Балки прямоугольные, объемом более, 1,5 м ³ , бетон М-300 м ³	7,20	<u>75,53</u> -	- -	544	-	- -	- -	- -
Цена: 78,8 - 0,82 - 1,63										
11.	С147-18	Проволочная арматура ВР-2 100 кг	2,88	<u>42,30</u>	-	122	-	-	-	-
12.	С147-8	Арматура А-3 100 кг	1,26	<u>24,50</u>	-	31	-	-	-	-
13.	С147-16	Проволочная арматура ВР-1 100 кг	2,88	<u>32,10</u>	-	92	-	-	-	-
Из основного варианта исключить										
14.	608-10062 ПМП.8-40	Балки прямоугольные, объемом более, 1,5 м ³ м ³	7,20	<u>78,80</u> -	- -	567	-	- -	- -	- -
15.	С147-18	Проволочная арматура ВР-2 100 кг	3,46	<u>42,30</u>	-	146	-	-	-	-
16.	С147-8	Арматура А-3 100 кг	2,34	<u>24,50</u>	-	57	-	-	-	-
17.	С147-16	Проволочная арматура ВР-1 100 кг	1,26	<u>32,10</u>	-	41	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу 4			руб.			1557	53	<u>70</u>		<u>85</u>
			руб.					26		34
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			1557	-	-		-
Накладные расходы			руб.			257	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		22
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	47	-		-
Плановые накопления			руб.			145	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				1959	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		141
	Сметная заработная плата	руб.				-	126	-		-
	Итого по разделу 4	руб.				1950	-	-		-
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч.				-	-	-		141
	Сметная заработная плата	руб.				-	126	-		-

Раздел 5. СТЕНЫ

18.	Бсмета I-I	Прямые затраты на общестроительные работы по основному варианту	1,00	6405,00 453,00	506,00 173,00	6405	453	506 173	743,00 223,17	743 223
		руб.								
19.	Бсмета I-I	Прямые затраты на металлоремонтные работы по основному варианту	1,00	287,00 12,00	17,00 6,00	287	12	17 6	18,00 7,74	18 8
		руб.								
				К основному варианту досавить						
20.	608-10410 ЦММП.8-365	Панели стеновые из ячеистых бетонов объёмной массой 550-600 кг/м ³ с расходом стали до 7,0 кг/м ²	279,48	10,39	=	2904	-	=	=	=
		м ²		Цена: 9,91 + 0,48						
21.	Б8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные просте при высоте этажа до 4 м	0,13	34,20 2,21	0,81 0,24	4	-	-	4,05 0,31	1 -
		м ³		Из основного варианта исключить						
22.	608-10393 ЦММП.8-327	Панели стеновые из легкого бетона объёмной массой 1000-1200 кг/м ³ /плоские/ с фактурным слоем с двух сторон/ с расходом стали до 7,0 кг/м ²	290,84	14,88	=	4328	-	=	=	=
		м ²		Цена: 14,4 + 0,48						
23.	Б8-30 Т.5-I	Стены из керамического кирпича наружные просте при высоте этажа до 4 м	0,16	34,20 2,21	0,81 0,24	5	-	=	4,05 0,31	1 -
		м ³								
24.	Б7-445 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	2,00	0,23 0,08	0,15 0,06	1	-	=	0,13 0,08	= -
		шт								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25.	608-70006 ЦММШ.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные, объемом до 0,5 м ³	0,08	64,40	=	5	-	=	=	=
26.	С147-16	Проволочная арматура ВР-I 100 кг	0,01	32,10	=	1	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 5			руб.			5260	465	523		72
В том числе:			руб.					179		281
Стоимость общестроительных работ			руб.			4973	-	-		-
Накладные расходы			руб.			821	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		75
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	147	-		-
Плановые накопления			руб.			464	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			6258	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		1041
Сметная заработная плата			руб.			-	773	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.			287	-	-		-
Накладные расходы			руб.			25	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		2
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	4	-		-
Плановые накопления			руб.			25	-	-		-
Всего, стоимость металломонтажных работ			руб.			337	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		28
Сметная заработная плата			руб.			-	22	-		-
Итого по разделу 5			руб.			6595	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		1069
Сметная заработная плата			руб.			-	795	-		-
<u>Раздел 6. ПОКРЫТИЕ</u>										
27.	Бсмета I-I	Прямые затраты по основному варианту	I,00	1739,00	43,00	1739	31	43	61,00	61
			руб.	31,00	15,00			15	19,05	19
			К основному варианту добавить							
28.	608-10329 ЦММШ.8-150	Плиты покрытий ребристые, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой до 400 кгс/м ²	36,00	6,64	=	239	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Из основного варианта исключить										
29.	608-10330 ЦММП.8-151	Плиты покрытий ребристые, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой 401-600 кгс/м ²	36,00	<u>7,00</u>	=	252	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 6			руб.			1726	31	<u>43</u>		51
В том числе:			руб.					15		19
Стоимость общестроительных работ			руб.			1726	-	-		-
Накладные расходы			руб.			234	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		26
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	52	-		-
Плановые накопления			руб.			161	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			2171	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		96
Сметная заработная плата			руб.			-	98	-		-
Итого по разделу 6			руб.			2171	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		96
Сметная заработная плата			руб.			-	98	-		-
<u>Раздел 7. КРОВЛЯ</u>										
30.	ЕСмета I-I	Прямые затраты по основному варианту	1,00	<u>1643,00</u>	<u>42,00</u>	1643	232	<u>42</u>	<u>403,00</u>	<u>403</u>
			руб.	232,00	12,00			12	15,48	15
Из основного варианта исключить										
31.	С140-12051 ЦММП.3-147	Изделия из легкого бетона	8,64	<u>16,00</u>	=	138	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 7			руб.			1505	232	<u>42</u>		<u>403</u>
В том числе:			руб.					12		15
Стоимость общестроительных работ			руб.			1505	-	-		-
Накладные расходы			руб.			248	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		23
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	45	-		-
Плановые накопления			руб.			140	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			1893	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		441
	Сметная заработная плата		руб.			-	289	-		-
	Итого по разделу 7		руб.			1893	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		441
	Сметная заработная плата		руб.			-	289	-		-

Раздел 9. ПРОЕМЫ

32.	БСмета I-I	Прямые затраты на общестроительные работы по основному варианту	I,00	2661,00 350,00	67,00 20,00	2661	350	67 20	583,00 25,90	583 26
33.	БСмета I-I	Прямые затраты по основному варианту на металломонтажные работы	I,00	709,00	=	709	-	=	=	=
34.	БСмета I-I	Прямые затраты по основному варианту на сантехнические работы	I,00	12,00 7,00	=	12	7	=	11,00	11
Оконные										
К основному варианту добавить										
35.	С122-144 СНП4-4-82 вып. I табл. 20	Блоки оконные трехстворные и одностворные ПВО-12-18	15,47	9,10	=	141	-	=	=	=
36.	Е15-705 201-1-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 3 мм	0,15	121,00 12,50	0,50 0,24	19	2	=	22,90 0,31	4 -
Исключить из основного варианта										
37.	С122-160 СНП4-4-82 вып. I табл. 20	Блоки оконные одностворные и трехстворные ПВД12-18	15,47	13,72	=	212	-	=	=	=
38.	С111-432	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для одностворных переплетов высотой до 1,2 м	7,00	0,86	=	6	-	=	=	=
компл.										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
39.	Б15-707 201-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм	0,15	242,00	1,50	37	4	-	46,90	7
				25,20	0,45			-	0,58	-
		100 м ²								
	Итого прямые затраты по разделу 6		руб.			3287	355	67		591
			руб.					20		26
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			2578	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			425	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		38
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	77	-		-
	Плановые накопления		руб.			240	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			3243	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		655
	Сметная заработная плата		руб.			-	452	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			709	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			61	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		6
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	11	-		-
	Плановые накопления		руб.			62	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			832	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		6
	Сметная заработная плата		руб.			-	11	-		-
	Итого по разделу 6		руб.			4075	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		661
	Сметная заработная плата		руб.			-	463	-		-
	Итого прямые затраты по надземной части		руб.			13335	1136	745		1891
			руб.					252		325
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			12339	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			2035	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		184
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	368	-		-
	Плановые накопления		руб.			1150	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			15524	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		2374
	Сметная заработная плата		руб.			-	1738	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			996	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			86	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		8
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	15	-		-
	Плановые накопления		руб.			87	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			1169	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		34
	Сметная заработная плата		руб.			-	33	-		-
	Итого по надземной части:		руб.			16693	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		2408
	Сметная заработная плата		руб.			-	1771	-		-
	Итого прямые затраты по смете		руб.			15238	1260	791		2119
	В том числе:		руб.					267		344
	Стоимость общестроительных работ		руб.			14242	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			2349	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		213
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	424	-		-
	Плановые накопления		руб.			1327	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			17918	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		2650
	Сметная заработная плата		руб.			-	1933	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			996	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			86	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		8
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	15	-		-
	Плановые накопления		руб.			87	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			1169	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		34
	Сметная заработная плата		руб.			-	33	-		-
	Итого по смете		руб.			19087	-	-		-
	Всего по смете с учетом разделов I,3,8,10-13		руб.			28480	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		2684
	Сметная заработная плата		руб.			-	1966	-		-

Составил

Проверил

Макрушина

Шаповалова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1а-2

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД
 вместимостью 8 единиц
 на отопление, теплоснабжение установок систем, узел управления
 (вариант при расчетной температуре - 20°C)

Основание: ОБ,СО листы 1а-25
 Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 1,45 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу 181,25 руб.
 1м² общей площади
 здания 6,66 руб.
 1 м³ объема здания 1,29 руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин		
				Всего	Экспл. машин	Всего	основной заработной платы	экспл. машин в т.ч. заработной платы	обслуживающих машин на един.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
По смете 1-2 сметная стоимость составляет							1520				
Раздел I. Отопление											
Исключается:											
1.	Б18-109 5-1	Радиаторы отопительные чугунные МС-140 экм	6,98	7,67 0,25	0,06 0,02	54	2	-	0,46 0,03	3	
2.	Б13-125 15-10	Отрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577 100м ²	0,06	4,38 1,61	0,25 0,08	1			2,38 0,10	-	
3.	Б13-153 18-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 100м ²	0,06	20,60 3,02	0,24 0,08	1			4,60 0,10	-	
Итого прямые затраты по разделу I							руб. руб.	56	2	-	3
В том числе:											
Стоимость общестроительных работ							руб.	2			
Всего, стоимость общестроительных работ							руб.	2			
Стоимость сантехнических работ							руб.	54			
Накладные расходы							руб.	7			
Нормативная трудоемкость в н.р.							чел.ч.				1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.					I			
	Плановые накопления	руб.				5				
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				66				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								4
	Сметная заработная плата	руб.					3			
	Итого по разделу I	руб.					68			
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								4
	Сметная заработная плата	руб.					3			
	Итого прямые затраты по смете	руб.				56	2			3
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ	руб.				2				
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				2				
	Стоимость сантехнических работ	руб.				54				
	Накладные расходы	руб.				7				
	Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.								I
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.					I			
	Плановые накопления	руб.				5				
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				66				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								4
	Сметная заработная плата	руб.					3			
	Итого по смете	руб.				68				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								4
	Сметная заработная плата	руб.					3			
	Итого по смете	руб.				1452				

Составил
Проверил

Сте Чешева
Заб Небризова

К типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД
 вместимостью 8 единиц на бензиновом
 (вариант при расчетной температуре - 20°С)

Основание: ОВ,СО листы № 25
 Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 2,45 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете:
 Стоимость на:
 расчетную единицу 306,25 руб.
 I м2 общей площади
 здания II,25 руб.
 I м3 объема здания 2,17 руб.

№ или	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и заграт, единицы измерения	Колл- чество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. на занятых обслуж. машин	
				Всего	эксп. машин	всего	основной зарплаты	эксп. машин	Обслуживающих машин	
									в т.ч. взятых	на единицу
5	6	7	8	9	10	11				
По смете I-3 сметная стоимость составляет:						2460				
Исключается:										
1.	Е20-760 25-I	Установка калориферов массой, т до 0,125	шт 1,00	6,25 2,97	0,46 0,14	6	3	-	5,38 0,18	5 -
2.	С130-759	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС8А-I, поверхность нагрева в М2-16,92	шт 1,00	62,90	-	53				-
Добавить:										
3.	Е20-760 25-I	Установка калориферов массой, т до 0,125	шт 1,00	6,25 2,97	0,46 0,14	6	3	-	5,38 0,18	5 -
4.	С130-758	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые ЕВС7А-II, поверхность нагрева в М2-14,16	шт 1,00	46,30	-	46				
Итого прямые затраты по смете			руб. руб.			7	-			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II

В том числе:

Стоимость санитарно-технических работ	руб.	7
Накладные расходы	руб.	I
Плановые накопления	руб.	I
Всего, стоимость санитарно-технических работ	руб.	9
 Итого по смете исключается	руб.	9
 Итого по смете	руб.	245I

Составил
Проверил

Ск Ченева
ЗФ Небризова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10-1

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД
местимостью на 3 ед. на общестроительные работы для температуры -40 гр.С

Основание:	Сметная стоимость	31,80 тыс.руб.
	Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Составлена в ценах 1984 года	Показатели по смете	
	Стоимость на:	
	расчетную единицу	3975,90 руб.
	1 м ² общей площади здания	146,01 руб.
	1 м ³ объема здания	27,09 руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Эксплуат. машин в т.ч. зарплат	Затраты труда рабочих чел.-ч. на занятых обслуживающ. машины на един. всего	
				Всего основной зарплат	Эксплуат. в т.ч. зарплат	Всего	Основной зарплат		И	II
Сметная стоимость принимается по смете № 1-1 для района с расчетной зимней температурой воздуха -30 гр.С с поправками, предусматривающими заману конструктивных элементов, вызванных изменениями расчетной температуры										
А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
Раздел 2. ФУНДАМЕНТЫ										
1.	Есмета 1-1	Прямые затраты по основному варианту руб.	1,00	<u>1898,00</u> 124,00	<u>46,00</u> 15,00	1898	124	<u>46</u> 15	<u>228,00</u> 19,35	<u>228</u> 19
К основному варианту сметы добавить										
2.	608-70214 ЦММШ.9-348 Общ.указ. П.2.3 таб.3	Балки фундаментные трапецидального сечения длиной до 6 м, бетон М-300 м ³	2,56	<u>71,18</u>	=	182	-	=	=	=
Цена: 67,9 + 0,82 . 2										
Из основного варианта исключить										
3.	608-70214 ЦММШ.9-348 Общ.указ. П.2.3 таб.3	Балки фундаментные трапецидального сечения длиной до 6 м, бетон М-250 м ³	2,56	<u>69,54</u>	=	178	-	=	=	=
Цена: 67,9 + 0,82										
Итого прямые затраты по разделу 2			руб.			1982	124	<u>46</u>	<u>228</u>	<u>228</u>
в том числе:			руб.					15		19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1902	-	-		-	
		Накладные расходы	руб.			314	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		29	
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	56	-		-	
		Плановые накопления	руб.			177	-	-		-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2393	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		276	
		Сметная заработная плата	руб.			-	195	-		-	
		Итого по разделу 2	руб.			2393	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		276	
		Сметная заработная плата	руб.			-	195	-		-	
		Итого прямые затраты по подземной части	руб.			1902	124	46		228	
			руб.					15		19	
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1902	-	-		-	
		Накладные расходы	руб.			314	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел.-ч.			-	-	-		29	
		Сметная заработная плата в Н.Р.	руб.			-	56	-		-	
		Плановые накопления	руб.			177	-	-		-	
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2393	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		276	
		Сметная заработная плата	руб.			-	195	-		-	
		Итого по подземной части	руб.			2393	-	-		-	
		Норматив. условно-чистая продукция	руб.			-	-	-		-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		276	
		Сметная заработная плата	руб.			-	195	-		-	
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		Раздел 4. КАРКАС									
4.	Б смета I-I	Прямые затраты по основному варианту	руб.	1,00	1579,00	70,00	1579	53	70	85,00	85
					53,00	26,00			26	33,54	34
					К основному варианту добавить						
5.	608-10062 ПМП.8-40 сбд. указ. П.2.3 таб.3	Балки прямоугольные, объемом более 1,5 м ³ , бетон М-500	м ³	7,20	85,32	-	614	-	-	-	-
					-	-					
					Цена: 81,8 + 1,63 . 2						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	С147-18	Проволочная арматура ВР-2 100 кг	4,03	<u>42,30</u>	=	171	-	=	=	=
7.	С147-24	Закладные детали 100 кг	0,64	<u>41,30</u>	=	26	-	=	=	=
8.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	0,64	<u>17,80</u>	=	11	-	=	=	=
Из основного варианта исключить										
9.	608-10062 ПРМШ.8-40 Обл. указ. П.2.3 таб.3	Балки прямоугольные, объемом более 1,5 м ³ , бетон М-500 м ³	7,20	<u>82,06</u>	=	591	-	=	=	=
10.	С147-18	Проволочная арматура ВР-2 100 кг	3,46	<u>42,30</u>	=	146	-	=	=	=
11.	С147-24	Закладные детали 100 кг	0,54	<u>41,30</u>	=	22	-	=	=	=
12.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг	0,54	<u>17,80</u>	=	10	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 4			руб.			1632	53	70		85
			руб.					26		34
В том числе:										
Стоимость общестроительных работ			руб.			1632	-	-		-
Накладные расходы			руб.			269	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		25
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	48	-		-
Плановые накопления			руб.			151	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			2052	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		144
Сметная заработная плата			руб.			-	127	-		-
Итого по разделу 4			руб.			2059	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		144
Сметная заработная плата			руб.			-	127	-		-
<u>Раздел 5. СТЕНЫ</u>										
13.	Всмета I-I	Прямые затраты на общестроительные работы по основному варианту	1,00	<u>6405,00</u>	<u>506,00</u>	6405	453	<u>506</u>	<u>743,00</u>	<u>743</u>
			руб.	453,00	173,00			173	223,17	223

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14.	Есмета I-I	Прямые затраты на металлоремонтные работы по основному варианту	1,00	<u>287,00</u> 12,00	<u>17,00</u> 6,00	287	12	<u>17</u> 6	<u>18,00</u> 7,74	<u>18</u> 8
		руб.								
				К основному варианту добавять						
15.	608-10397	Панели стеновые из легкого бетона объёмной массой 1000-1200 кг/м ³ плоские/ с фактурным слоем с двух сторон / с расходом стали до 7,0 кг/м ²	281,00	<u>17,78</u>	=	5010	-	=	=	=
		м ²		Цена: 17,3 + 0,48						
16.	Е8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые при высоте этажа до 4 м	0,19	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	6	-	=	<u>4,05</u> 0,31	<u>1</u> -
		м ³		Из основного варианта исключить						
17.	608-10393	Панели стеновые из легкого бетона объёмной массой 1000-1200 кг/м ³ плоские/ с фактурным слоем с двух сторон/ с расходом стали до 7,0 кг/м ²	280,80	<u>14,88</u>	=	4178	-	=	=	=
		м ²		Цена: 14,4 + 0,48						
18.	330-51	Установка на опоры автодорожных мостов железобетонных плитных пролетных строений длиной до 15 м	0,16	<u>34,10</u> 4,82	<u>25,30</u> 6,88	5	I	<u>4</u> I	<u>7,34</u> 8,88	<u>1</u> I
		шт								
	Итого прямые затраты по разделу 5		руб.			7525	464	<u>519</u> 178		<u>761</u> 230
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ		руб.			7238	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			1195	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		110
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	215	-		-
	Плановые накопления		руб.			675	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			9108	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		1075
	Сметная заработная плата		руб.			-	839	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			287	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			25	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	4	-		-
	Плановые накопления		руб.			25	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			337	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	22	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата	руб.				22			
		Итого по разделу 5	руб.			9445				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.							1103
		Сметная заработная плата	руб.				861			
Раздел 6. ПОКРЫТИЕ										
19.	Бсмета I-I	Прямые затраты по основному варианту	1,00	1739,00	43,00	1739	31	43	51,00	51
		руб.		31,00	15,00			15	19,35	19
К основному варианту добавить										
20.	608-10330 ЦММП.8-120	Плиты покрытий ребристые, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой 401-600 кгс/м ²	90,00	5,62	=	506	-	=	=	=
21.	608-10330 ЦММП.8-151	Плиты покрытий ребристые, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой 401-600 кгс/м ²	54,00	7,00	=	378	-	=	=	=
Из основного варианта исключить										
22.	608-10329	Плиты покрытий ребристые, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой до 400 кгс/м ²	90,00	5,35	=	489	-	=	=	=
23.	608-10329 П.8-150	Плиты покрытий ребристые, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой 400 кгс/м ²	54,00	6,64	=	359	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 6			руб.			1788	31	43		51
В том числе:			руб.					15		19
Стоимость общестроительных работ			руб.			1782	-	-		-
Накладные расходы			руб.			294	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.			-	-	-		28
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.			-	53	-		-
Плановые накопления			руб.			166	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.			2242	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.			-	-	-		98
Сметная заработная плата			руб.			-	99	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч.			-	-	-		98	
		Сметная заработная плата	руб.			-	99	-		-	
Раздел 7 КРОВЛЯ											
24.	ЕСмета I-I	Прямые затраты по основному варианту		1,00	1643,00	42,00	1643	232	42	403,00	403
			руб.		232,00	12,00			12	15,48	15
					Добавить к основному варианту						
25.	С140-12051 ЦММЛ.3-147	Изделия из легкого бетона	м ³	6,48	16,00	=	104	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 7			руб.				1747	232	42		403
В том числе:			руб.						12		15
Стоимость общестроительных работ			руб.				1747	-	-		-
Накладные расходы			руб.				288	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.				-	-	-		27
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.				-	52	-		-
Плановые накопления			руб.				163	-	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.				2198	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.				-	-	-		445
Сметная заработная плата			руб.				-	296	-		-
Итого по разделу 7			руб.				2198	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.				-	-	-		445
Сметная заработная плата			руб.				-	296	-		-
Итого прямые затраты по надземной части:			руб.				12686	780	674		1300
									231		298
В том числе:											
Стоимость общестроительных работ			руб.				12399	-	-		-
Накладные расходы			руб.				2046	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р.			чел.-ч.				-	-	-		190
Сметная заработная плата в Н.Р.			руб.				-	368	-		-
Всего, стоимость общестроительных работ			руб.				15600	-	-		-
Нормативная трудоемкость			чел.-ч.				-	-	-		1762
Сметная заработная плата			руб.				-	1361	-		-
Стоимость металломонтажных работ			руб.				287	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Накладные расходы		руб.			25	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	4	-		-
	Плановые накопления		руб.			25	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			337	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		28
	Сметная заработная плата		руб.			-	22	-		-
	Итого по надземной части:		руб.			15337	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		1790
	Сметная заработная плата		руб.			-	1383	-		-
	Итого прямые затраты по смете		руб.			14588	904	720		1528
	В том числе:		руб.					246		317
	Стоимость общестроительных работ		руб.			14301	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			2360	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.ч.			-	-	-		219
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	424	-		-
	Плановые накопления		руб.			1332	-	-		-
	Всего, стоимость общестроительных работ		руб.			17993	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		2038
	Сметная заработная плата		руб.			-	1556	-		-
	Стоимость металломонтажных работ		руб.			287	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			25	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	4	-		-
	Плановые накопления		руб.			25	-	-		-
	Всего, стоимость металломонтажных работ		руб.			337	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		28
	Сметная заработная плата		руб.			-	22	-		-
	Итого по смете		руб.			18330	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		2066
	Сметная заработная плата		руб.			-	1578	-		-
	Всего по смете с учетом разделов I,3,8-13		руб.			31800	-	-		-

Составил

Проверил

Макрушина

Шаповалова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Гб-2

к типовому проекту гаража для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов МВД
емкостью 8 единиц
на отопление, теплоснабжение установок систем, узел управления
(вариант при расчетной температуре - 40°C)

Основание: ОВ,СО листы Г-25
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 1,41 тыс.руб.
Нормативная условно-
числая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 176,25 руб.
1 м2 общей площади
здания 6,47 руб.
1 м3 объема здания 1,20 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин		
				всего	экспл. машин	всего	основов. зарплаты	экспл. машин	обслуживани. на един.	машин всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
По смете 1-2 сметная стоимость составляет						1520					
Раздел I. Отопление											
Добавляется											
1.	К18-109 5-1	Радиаторы отопительные чугунные МС-140	экв 12,06	7,67 0,25	0,06 0,02	93	3	-	0,46 0,03	6 -	
2.	К13-125 15-10	Отрубовка поверхностей за парами и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2 0,05	4,38 1,61	0,25 0,08	1			2,38 0,10	-	
Итого прямые затраты по разделу I						руб руб	95	3	-	6	
В том числе:											
Стоимость общестроительных работ						руб.	2				
Всего, стоимость общестроительных работ						руб.	2				
Стоимость санитарно-технических работ						руб	93				
Накладные расходы						руб	12				
Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.										1	
Сметная заработная плата в н.р. руб.							2				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Плановые накопления	руб.				8				
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				113				
	Нормативная трудоемкость чел.ч.									7
	Сметная заработная плата	руб.					5			
	Итого по разделу I	руб.				115				
	Нормативная трудоемкость чел.ч.						5			7
	Сметная заработная плата	руб.					5			
	Итого прямые затраты по смете	руб.								
		руб.				95	3			6
	В том числе:									
	Стоимость общестроительных работ	руб.				2				
	Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				2				
	Стоимость сантехнических работ	руб.				93				
	Накладные расходы	руб.				12				
	Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.								I
	Сметная заработная плата в н.р.	руб.					2			
	Плановые накопления	руб.				8				
	Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				113				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								7
	Сметная заработная плата	руб.					5			
	Итого по смете	руб.				115				
	Нормативная трудоемкость	чел.ч.								7
	Сметная заработная плата	руб.					5			
	Итого по смете	руб.				1405				

Составил

О.К.

Челова

Проверил

З.А.

Небригова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16-3

К типовому проекту гаража для оперативных-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД
емкостью 8 единиц
на вентиляцию (вариант при расчетной температуре - 40°С)

Основание: ОВ,СО листы I: 25
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,49 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 311,25 руб.
I м2 общей площади
здания 11,43 руб.
I м3 объема здания 2,12 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая ст-ть, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин	
				Всего	Экспл. машин	всего	основной з/платы	экспл. машин в т.ч. зарплаты	обслуживаемых машин на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		По смете I-3 сметная стоимость составляет				2460				
		Исключается:								
I.	Е20-760 25-1	Установка caloriferов массой, т до 0,125	шт 1,00	6,25 2,97	0,46 0,14	6	3	-	5,38 0,18	5 -
2.	С130-759	Caloriferы стальные пластинчатые однокровные КВСВА-Г, поверхность нагрева В М2-16,92	шт 1,00	52,90	-	53				
3.	С ПР-НТ 23-08/1981 -34	Заслонка утепленная без электроподогрева П600х1000мм с исполнительным механизмом МЭО 40/63-0,63-82	шт 2,00	202,40		405				
		Добавляется:								
4.	Е20-760 25-1	Установка caloriferов массой т, до 0,125	шт 1,00	6,25	0,46	6	3	-	5,38	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
5:	СИ30-747	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые ЕВБ7-П-01, поверхность нагрева 8 м ² -15,73	шт	1,00	53,80	-	54		-	-
6:	С Пр-шт 23-08/1981 -34	Заслонка утепленная воздушная КВУ 600x1000мм с исполнительным механизмом МЭО 16/25-0,63-82	шт	1,00	220,00	-	220			
7:	Е20-697 18-2	Металлоконструкция привода	100кг	1,83	36,29 3,67	0,26 0,08	66	7	6,02 0,10	II
8:	Е26-16 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м ³	0,30	20,40 8,37	0,17 0,05	6	3	13,80 0,06	4
9:	СИ4-687	Маты строительные из стекловолоконного стеклянного волокна марки МС-35	м ³	0,40	9,37		4			
		Итого прямые затраты по смете	руб руб				5	10		15
В том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	руб.				10			
		Накладные расходы	руб.				2			
		Плановые накопления	руб.				1			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.				13			
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.							4
		Сметная заработная плата	руб.					3		
		Стоимость сантехнических работ	руб.				12			
		Накладные расходы	руб.				23			
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч.							3
		Сметная заработная плата в н.р.	руб.					4		
		Плановые накопления	руб.				2			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.				13			
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.							14
		Сметная заработная плата	руб.					II		

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

Итого по смете	руб.	26	
Нормативная трудоемкость	чел.ч.		18
Сметная заработная плата	руб.		14
Итого по смете	руб.	2486	

Составил *СГ* Чешева

Проверил *З/б* Набризова

Наименование стройки - Т.П. на 8 единиц (вариант -40 гр.С)

Объект номер

Форма 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА Иб-6

на электросиловое оборудование, вариант при расчетной температуре
наружного воздуха -40 гр. С

Наименование объекта - гараж

Основание:

Сметная стоимость 0,808 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная трудоемкость 210 чел.ч.

Сметная заработная плата 0,119 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции для норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоим. единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих	
				Всего основной зарплаты	Эксплуат. машин в т.ч. зарплаты	Всего основной зарплаты	Эксплуат. машин в т.ч. зарплаты	чел.-ч. не занятых обслуживаю. машин на един.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная стоимость принимается по смете для района с расчетной зимней температурой воздуха 30 гр.С с поправками, предусматривающими замену конструктивных элементов, вызванную изменениями расчетной температуры										
<u>Раздел I. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ</u>										
1.	СМ	Стоимость оборудования по основному варианту	1,00	201,00	=	201	-	=	=	=
руб.										
2.	Цсмета	Прямые затраты по основному варианту на монтажные работы оборудования	1,00	54,00	1,00	54	22	1	34,00	34
руб.				22,00	-			-	-	-
Добавляется к основному варианту сметы										
3.	I5-04ДП2П4-544	Пускатель магнитный нереверсивный без реле ПМД-111002	1,00	5,50	=	6	-	=	=	=
шт										
4.	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	1,00	3,40	0,08	3	1	=	2,00	2
				1,49	0,01			-	0,01	-
шт										
Итого прямые затраты по разделу I				руб.		264	23	1		36
				руб.				-		-
В том числе:										
Стоимость оборудования				руб.		207	-	-		-
Транспортные расходы				руб.		19	-	-		-
Всего, стоимость оборудования				руб.		226	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ		руб.			57	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			20	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	3	-		-
	Плановые накопления		руб.			6	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			83	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		38
	Сметная заработная плата		руб.			-	26	-		-
	Итого по разделу I		руб.			309	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		38
	Сметная заработная плата		руб.			-	26	-		-
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
5. Цсмета	Прямые затраты по основному варианту на монтажные работы	I,00	руб.	<u>176,00</u> 67,00	<u>44,00</u> 15,00	176	67	<u>44</u> 15	<u>147,00</u> 19,35	<u>147</u> 19
	Добавляется									
6. Ц8-418-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25 мм 100 м	0,10		<u>9,89</u> 8,57	<u>0,17</u> 0,08	I	I	<u>-</u> -	<u>15,00</u> 0,10	<u>I</u> -
7. Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке; суммарное сечение до : 2,5 мм ² 100 м	0,10		<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	I	-	<u>-</u> -	<u>4,00</u> 0,92	<u>-</u> -
8. Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до : 2,5 мм ² 100 м	0,20		<u>1,21</u> 1,14	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>2,00</u> -	<u>-</u> -
	Итого прямые затраты по разделу 2		руб.			179	68	<u>44</u> 15		<u>148</u> 19
	В том числе:									
	Стоимость монтажных работ		руб.			179	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			59	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		5
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	10	-		-
	Плановые накопления		руб.			19	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			257	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		172
	Сметная заработная плата		руб.			-	93	-		-
	Итого по разделу 2		руб.			257	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		172
	Сметная заработная плата		руб.			-	93	-		-

Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕУЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

9. Смета	Стоимость материалов по основному варианту	1,00	<u>221,00</u>	=		221	-	=	=	=
	Добавляется									
10. СИ52-166	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПЗ, сечением, мм ² : 2,5	0,03	<u>22,00</u>	=		1	-	=	=	=
	1000 м									
11. СИ59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25	1,00	<u>1,51</u>	=		2	-	=	=	=
	10 м									
Итого прямые затраты по разделу 3		руб.				224	-	=	=	=
В том числе:		руб.								
Стоимость монтажных работ		руб.				224	-	-		-
Плановые накопления		руб.				18	-	-		-
Всего, стоимость монтажных работ		руб.				242	-	-		-
Итого по разделу 3		руб.				242	-	-		-
Итого прямые затраты по смете		руб.				667	91	<u>45</u>		<u>184</u>
В том числе:		руб.						15		19
Стоимость оборудования		руб.				207	-	-		-
Транспортные расходы		руб.				19	-	-		-
Всего, стоимость оборудования		руб.				226	-	-		-

т.п. 503-2-33.88

Альбом У

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ		руб.			460	-	-		-
	Накладные расходы		руб.			79	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.		чел.-ч.			-	-	-		7
	Сметная заработная плата в Н.Р.		руб.			-	13	-		-
	Плановые накопления		руб.			43	-	-		-
	Всего, стоимость монтажных работ		руб.			582	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		210
	Сметная заработная плата		руб.			-	119	-		-
	Итого по смете		руб.			808	-	-		-
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч.			-	-	-		210
	Сметная заработная плата		руб.			-	119	-		-

Составил

Ивахина

Проверил

Шульгина

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту Гаража для
оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью
8 единиц.

Р е с у р с	К о л и ч е с т в о		
	В а р и а н т		
	- 20°С	- 30°С	- 40°С
I	2	3	4
I. Общестроительные работы			
<u>Подземная часть</u>			
1. Затраты труда, чел.час.	677,9	677,9	677,9
2. Заработная плата, руб.	667	667	667
3. Строительные машины, руб.	59,7	59,7	59,7
маш.-час.	78,7	78,7	78,7
<u>Надземная часть</u>			
1. Затраты труда, чел.-час	3617,3	3619,2	3624,2
2. Заработная плата, руб.	2965	2967	2969
3. Строительные машины, руб.	308,97	309,12	309,20
маш.час.	92,62	92,7	92,17
<u>Итого по подземной и надземной части</u>			
1. Затраты труда, чел.-час	4295,2	4297,05	4302,1
2. Заработная плата, руб.	3632	3634	3636
3. Строительные машины, руб.	368,67	368,82	368,90
маш.час.	171,32	171,32	170,82
<u>Отопление</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	291,94	295,55	301,42
Заработная плата, руб.	166,0	168,0	171,0
Прочие машины, руб.	5,59	6,05	6,83
<u>Вентиляция</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	330,65	330,65	345,8
Заработная плата, руб.	242	242,0	252,0
Прочие машины, руб.	10,85	10,85	11,36
<u>Водоотвод и канализация</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	376,04	376,04	376,04
Заработная плата, руб.	222	222	222
Машины, маш.ч.	0,32	0,32	0,32
Прочие работы, руб.	14,09	14,09	14,09

	2	3	4
<u>Монтажные работы</u>			
<u>Электросварщики</u>			
Затраты труда, чел.ч.	257	257	257
Заработная плата, руб.	176	176	176
Строительные машины, руб.	4,2I	4,2I	4,2I
<u>Электросиловое оборудование</u>			
Затраты труда, чел.ч.	136	136	185
Заработная плата, руб.	104	104	106
Строительные машины, руб.	-	-	-
<u>Автоматическое управление</u>			
Затраты труда, чел.ч.	279	279	279
Заработная плата, руб.	145	145	145
Строительные машины, руб.	-	-	-
<u>Слаботочные устройства</u>			
Затраты труда, чел.час.	85	85	85
Заработная плата, руб.	44	44	44
Строительные машины, руб.	-	-	-
<u>Технологическое оборудование</u>			
Затраты труда, чел.ч.	152	152	152
Заработная плата, руб.	102	102	102
Строительные машины, руб.	-	-	-

Составил ст. инженер



Ивахина