

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-367.83

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ТИПА РМУ-2

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

Заменен типовым проектом
902-2-452.88
и. 9.88

18861-05

ЦЕНА 3-02

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЙ ССРС

Москва, А-445, Спальное ул., 23

Сдано в печать 2 1983 г.
Замк № 11574 Тираж 500 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-367.83

18861-05

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ТИПА РМУ-2

АЛЬБОМ У

СМЕТЫ

Стоимость:

общая	26,08 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	17,14 тыс.руб.
I куб.м здания	28,96 руб.

Разработан проектным институтом
ЦНИИЭП инженерного оборудования

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 237 от 27 августа 1982 г.
Введен в действие ЦНИИЭП инженерного
оборудования
Приказ № 127 от 30 декабря 1982 г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС


А.Г.Кетаов


М.Д.Басевич


Э.К.Морозова

№ п/п	Наименование	№ стр.
1	2	3
I	Пояснительная записка	4
2	Объектная смета № I - здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2	5
3	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ к локальной смете № I-I	9
4	Локальная смета № I-I - общестроительные работы	14
5	Локальная смета № I-2 - специально-строительные работы	61
6	Локальная смета № I-3 - отопление	69
7	Локальная смета № I-4 - вентиляция	79
8	Локальная смета № I-5 - тепловой пункт и теплоснабжение калориферов	85
9	Локальная смета № I-6 - хозяйственно-питьевой водопровод	94
10	Локальная смета № I-7 - горячее водоснабжение	97
11	Локальная смета № I-8 - бытовая канализация	99
12	Локальная смета № I-9 - технологическое оборудование	102

I

2

3

I3	Локальная смета № I-I0 - нестандартизированное оборудование	I06
I4	Локальная смета № I-II - электроосвещение	I09
I5	Локальная смета № I-I2 - силовое электрооборудование	I18
I6	Локальная смета № I-I3 - КИП и автоматика	I37
I7	Локальная смета № I-I4 - связь и сигнализация	I43
I8	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	I50

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту на строительство здания решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2 составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства" (СН-227-82).

Объемы общестроительных и сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии с номенклатурой и требованиями СНиП часть IV изд. 1965-1972 годов и Сборника дополнений к СНиПу выпусков I-IO изд. 1968-1980 годов.

Объемы работ на технологическое оборудование, электросиловое, КИП, автоматику, электроосвещение и слабые токи подсчитаны по рабочим чертежам и спецификациям к проекту.

Сметная документация составлена в ценах и нормах, введенных в действие с I. I. 1969г.

Сметная стоимость определена на основании:

а) сборников единых районных единичных расценок изд. 1968-1977 годов и Сборника дополнений, разъяснений и поправок к ним выпусков I-II изд. 1970-1978 годов, предусматривающих условия территориального района Ia (второй зоны Московской области);

б) ценников на монтаж оборудования изд. 1968-1976 годов и Сборника дополнений, разъяснений и поправок к ним выпусков I.3-II, изд. 1970-1976 годов;

в) прейскурантов оптовых цен на материалы, действующих с I-го января 1967г., и дополнений к ним, и на машины и оборудование, действующих с I-го января 1973 года, и дополнений к ним.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

- | | |
|-------------------------------|---------|
| а) на общестроительные работы | - 16,5% |
| б) на сантехнические работы | - 14,9% |
| в) на металлоконструкции | - 8,3% |
| Плановые накопления | - 6,0%. |

902-2-367.83 (У)

5

18861-05

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2"

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 26,08 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) 0,33 руб.
2. 1 м2 общей площади зданий 165,92 руб.
3. 1 м3 объема здания 28,95 руб.

№ пп	№ смет прейск. ценника и № позиций	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость, тыс.руб.				Показатели единичной стоимости		
			стро- ит. работ	мон- таж. работ	оборуд. присп.и произв. инвент.	прочих затрат	все- го	норма- тивн. услов. чистая продук.	в том числе осн. з/пла- та	экспл. машин	наим. ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. ед. изм. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-1	Общестроительные работы	10,98	-	-	-	10,98	-	-	-	-	м3 592	18,55
2	I-2	Специально-строи- тельные работы	1,65	-	-	-	1,65	-	-	-	-	-	-

902-2-367.83 (У)

6

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	Отопление	0,32	-	-	-	0,32	-	-	-	м3	592	0,54
4	I-4	Вентиляция	1,32	-	-	-	1,32	-	-	-	-	-	-
5	I-5	Тепловой пункт и теплоснабжение калориферов	0,24	-	0,09	-	0,33	-	-	-	-	-	-
6	I-6	Хозяйственно-питье- вой водопровод	0,07	-	-	-	0,07	-	-	-	-	-	-
7	I-7	Горячее водоснабжение	0,02	-	-	-	0,02	-	-	-	-	-	-
8	I-8	Бытовая канализация	0,12	-	-	-	0,12	-	-	-	-	-	-

902-2-367.83 (У)

7

18864-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	I-9	Технологическое оборудование	-	0,35	8,0	-	8,35	-	-	-	-	-	-
10	I-10	Нестандартизирован- ное оборудование	-	0,03	0,16	-	0,19	-	-	-	-	-	-
11	I-11	Электроосвещение	-	1,0	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
12	I-12	Силовое оборудова- ние	-	0,85	0,51	-	1,36	-	-	-	-	-	-
13	I-13	КИП и автоматика	-	0,12	0,17	-	0,29	-	-	-	-	-	-
14	I-14	Связь и сигнализация	-	0,07	0,01	-	0,08	-	-	-	-	-	-

902-2-367.83

(У)

8

18864-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Всего			14,72	2,42	8,94	-	26,08	-	-	-	13	592	28,95

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Руководитель группы

М. Басевич

Т. Калинина

Т. Шкирева

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по локальной смете № I-I к
типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2"

№	Наименование пп конструктив- ных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость, руб.					Нормативная услов- но-чистая продукция					Удельн. вес стои- мости конструк- тивного элемента или вида работ в % от общей стоим-ти работ по смете стоим-ть ед.изм. в руб.
				прямые затра- ты	накл. расход. % сум- мы	планов. накопл.	всего в т.ч.	осн. з/пла- та	экспл. машин в т.ч. з/пла- та	в накл. расход.	в план. накопл.	Всего по дан- ным гра- фам 10, 11, 12, 13		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Земляные работы	м3	348	403	16,5	67	28	498	-	-	-	-	-	<u>4,53</u> 1,43
2	Фундаменты	м3	39,7	1281	16,5	213	91	1585	-	-	-	-	-	<u>14,44</u> 39,92

902-2-367.83

(V)

I2

18864-05

 I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

I2. Внутренняя
отделка

m2 710,6 756 16,5 123 53 932 - - - - - 8,49
1,31

I3. Наружная
отделка

m2 37,10 40 16,5 6 3 49 - - - - - 0,45
1,32

I4. Воздухозабор-
ная камера

руб - 101 16,5 13 7 121 - - - - - 1,10
1,20

в т.ч. металло-
конструкции

руб - (32) (8,3) (2) (2) (36) 1

I5. Прочие работы

руб - 216 16,5 36 15 267 - - - - - 2,43

902-2-367.83

(У)

13

/8864-09

I - - - 2 - - - 3 - - - 4 - - - 5 - - - 6 - - - 7 - - - 8 - - - 9 - - - 10 - - - 11 - - - 12 - - - 13 - - - 14 - - - 15 -

Итого по обще-
отронтельным
работам

руб

-

8932

-

1430

621

10983

-

-

-

-

-

100%

Составила

И. Г.

И. Гирева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками
типа РМУ-2"

На общестроительные работы при $T = -30^{\circ}$

Основание: чертежи АР1-1-5, КЖ2-4, КМ1-3, КМ

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость - 10,980 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете-
Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности - 0,14 руб.

2. 1м2 общей площади
зданий - 106,29 руб.

3. 1 м3 объема здания

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норма- тивной условно- чистой продук- ции	в том числе осн. з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I. Земляные работы									
I	I-406-77 I-407-77 IO-48-Г	Срезка растительного слоя грунта с перемещением до 50 м	100м3	0,73	8,91	7	-	-	-

цена: 2,59+1,58x4

902-2-367.83

(У)

15

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I-24I-77 IO-35-E	Погрузка растительного слоя грунта I группы на автомоби- ли-самосвалы экскаватором прямой лопатой цена: II, I-10,27x0,1	100м3	0,73	10,07	7	-	-	-
3	Ц.3 ч. I стр. 28	Транспорт грунта на расстоя- ние до I км	т	87,60	0,25	22	-	-	-
4	I-368-77 IO-44-E	Работа на отвале при транс- портировании грунта I груп- пы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до IO т	100м3	0,73	1,64	I	-	-	-
5	I-325-77	Разработка грунта 2 группы экскаватором-обратной лопа- той с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомоби- ли-самосвалы	100м3	2,75	14,40	40	-	-	-

902-2-367.83

(У)

16

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	I-635-77 IO-II4-B	Добор грунта вручную цена: 1,06х1,2	м3	19,25	1,27	24	-	-	-
7	Ц.З ч. I стр. 28	Транспорт грунта на рас- стояние до 1 км	т	481,25	0,25	120	-	-	-
8	I-369-77 IO-44-Ж	Работа на отвале при транс- портировании грунта 2 груп- пы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т	100м3	2,75	1,96	5	-	-	-
9	I-242-77 IO-35-Ж	Разработка грунта 2 группы экскаватором-прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомоби- ли-самосвалы для обратной за- сыпки	100м3	2,25	13,90	31	-	-	-
10	Ц.З ч. I стр. 28	Транспорт грунта на расстоя- ние до 1 км	т	393,75	0,25	98	-	-	-

902-2-367.83

(У)

I7

18861-05

I			2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	I-438-77 I-439-77 IO-49-3	Обратная засыпка бульдозером мощностью 80-10 л.с. грун- том 2 группы с перемещением до 20 м цена: 1,65 + 0,69x3			100м3	1,80	3,72	7	-	-	-
I2	I-636-77 IO-II4-B	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы			м3	45,00	0,43	19	-	-	-
I3	I-824-77 IO-156-Л	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовка- ми			100м3	1,80	12,40	22	-	-	-
		Итого по разделу I			руб			403			
		Раздел 2. Фундаменты									
I4	I3-I 2I-5-A	Основания песчаные под фундаменты			м3	4,09	5,84	24	-	-	-

902-2-367.83

(У)

18

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	II-3-71 19-I-B	Укладка ленточных фундамен- тов весом до 1,5 т при глу- бине котлована до 4 м	м3	10,85	3,63	39	-	-	-
16	ЦСН п.4459	Стоимость фундаментных плит из бетона М-150 марки ФЛ8.24-2 (18 шт.), ФЛ8.12-2 (3 шт.) цена: 38,80 - 1,02	м3	10,85	37,78	410	-	-	-
17	Ц.1 ч. IY р.7 п.1	Арматура класса А-I	100кг	1,04	17,30	18	-	-	-
18	Ц.1 ч. IY р.7 п.10	Проволока низкоуглеродис- тая холодноотянутая В-I	100кг	0,72	21,40	15	-	-	-
19	Ц.1 ч. IY р.7 п.12	Стоимость арматуры ВР-I	100кг	0,23	32,60	7	-	-	-

902-2-367.83

(V)

I9

18864-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	II-28-7I 19-2-A	Установка блоков стен подва- лов объемом до 0,4 м3	м3	10,67	6,10	65	-	-	-
21	II-29-7I 19-2-B	Установка блоков стен подва- лов объемом более 0,4 м3	м3	6,11	3,59	22	-	-	-
22	ЦСЦ п.154	Стоимость фундаментных балок из бетона М-100 объемом до 0,3 м3 марки ФБС12.5.3-Т(41 шт) ФБС9.5.6-Т (17 шт.)	м3	10,67	35,90	383	-	-	-
23	ЦСЦ п.152	То же объемом до 0,5 м3 и более марки ФБС24.5.6-Т (9 шт)	м3	6,11	33,20	203	-	-	-
24	Ц. I ч. IV р. 7 п. I	Арматура класса А-I	100кг	0,65	17,30	11	-	-	-

902-2-367.83

(У)

20

18861-05

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
25	II-199-71 19-II-H	Укладка сборных железобетон- ных перемычек весом до 0,3 т	м3	1,20	9,30	II	-	-	-
26	ЦСЦ п.4451	Стоимость перемычек из бето- на М-200 (24 шт.)	м3	1,20	52,70	63	-	-	-
27	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг	0,17	19,40	3	-	-	-
28	Ц. I ч. IV р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,17	21,40	4	-	-	-
29	37-474-72 57-3-Ж	Обмазка наружных поверхнос- тей ленточных фундаментов горячим битумом в два слоя	10м2	6,20	0,56	3	-	-	-
Итого по разделу 2			руб			1281			

902-2-367.83

(У)

2I

18867-05

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

Раздел 3. Стены

30	I3-33	Стены из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	109,18	26,00	2839	-	-	-
31	I3-58 2I-9-A	Расшивка швов кладки из кирпича	100м2	2,28	10,30	23	-	-	-
32	II-199-7I 19-II-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	1,07	9,30	10	-	-	-
33	II-190-7I 19-II-Б	То же весом до 3 т	шт	1,00	2,74	3	-	-	-
34	ЦСН п. 1504	Стоимость перемычек БПВ-I (1 шт.)	м3	0,64	79,00	51	-	-	-

902-2-367.83

(У)

22

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	Ц. I ч. IV р. 7 п. I	Арматура класса А-I	100кг	0,38	-	-	-	-	-
36	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг	0,29	-	-	-	-	-
37	ЦСЦ п. 445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	1,07	52,70	56	-	-	-
38	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг.	0,40	19,40	8	-	-	-
39	Ц. I ч. IV р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,09	21,40	2	-	-	-
40	13-16 2I-6-A	Горизонтальная гидроизоляция цементная с жидким стеклом	м2	25,26	0,19	5	-	-	-
Итого по разделу 3			руб	2997					

902-2-367.83

(У)

23

7886

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 4. Покрытие

41	II-32I-7I I9-I6-B	Укладка плит покрытия площадью более 10 м ²	шт	6,00	3,89	23	-	-	-
42	ЦСН п. 4352	Стоимость плит покрытия из бетона М-250 марки ПГ-2а4Т (4 шт.). ПВ84-2А4Т (2 шт.) ГОСТ 22701.1-77	м ³	6,90	58,17	401	-	-	-
43	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг	1,78	19,40	35	-	-	-
44	Ц. I ч. IV р. 7 п. 6	Арматура класса А-IV	100кг	3,96	23,50	72	-	-	-
45	Ц. I ч. IV р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	1,78	21,40	38	-	-	-

902-2-367.83

(У)

24

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	Ц. I ч. IV р. 7 п. I7	Закладные детали	100кг	0,70	31,00	22	-	-	-
47	т. ч. п. 336	Металлизация закладных деталей	100кг	0,70	17,40	12	-	-	-
48	II-47I-7I 19-30-II	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт	2,00	1,83	4	-	-	-
49	ЦСЦ п. 4377	Стоимость вентиляционного стакана марки СБ-4А-I (2 шт)	м3	0,12	79,00	9	-	-	-
50	Ц. I ч. IV р. 7 п. I	Арматура класса А-I	100кг	0,05	17,30	1	-	-	-

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
51	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг	0,05	19,40	I	-	-	-
52	Ц. I ч. IV р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,03	21,40	I	-	-	-
53	Ц. I ч. IV р. 7 п. 17	Закладные детали	100кг	0,07	31,0	2	-	-	-
54	Ц. I ч. IV т. ч. п. 336	Металлизация закладных деталей	100кг	0,07	17,40	I	-	-	-
55	I2-4I 20-5-Б	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой	т	0,01	488,00	5	-	-	-
Итого по разделу 4			руб			627			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 5. Кровля

56	16-623 26-10-И	Пароизоляция покрытий обмазочная на битумной мастике за один раз цена: 35x0,5	100м2	1,29	17,50	23	-	-	-
57	16-600 26-10-В	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ. 100 мм	100м2	1, 29	291,00	374	-	-	-
58	16-625 26-11-Б	Выравнивающие стяжки покрытий литые цементные по плитным утеплителям М-50 толщ. 15 мм цена: $10,7-0,41+(2,1-0,53) \times 14,2$	100м2	1,29	32,58	42	-	-	-
59	16-556 26-6-Г	Кровли рулонные плоские четырехслойные из рубероида на битумной мастике, с защитным слоем из гравия на битумной мастике	м2	129,52	3,08	399	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	16-585 26-9-B прим. I	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	100м2	2,47	7,77*	19	-	-	-
61	16-591 26-9-E	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	100м2	0,04	15,20	1	-	-	-
		Итого по разделу 5	руб			858			
		Раздел 6. Металлоконструкции							
62	ЦМО 13-25	Монтаж монорельса.	т	0,93	30,60	28	-	-	-
63	ц. I ч. П р. I п. 60	Стоимость монорельсов, прямые звенья из одного прокатного профиля	т	0,91	167,00	152	-	-	-

902-2-367.83 (У)

41

18864-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	Ц. I ч. П р. I п. 64	Стоимость подвесок, поддерживающих монорельсы	т	0,02	127,00	4	-	-	-
65	14-23-71 22-7-A	Монтаж балок покрытия и опор	т	0,62	21,20	13	-	-	-
66	Ц. I ч. П р. I п. 116	Стоимость балок покрытия и опор	т	0,62	161,00	100	-	-	-
Итого по разделу 6			руб			297			
Раздел 7. Двери									
67	15-188-72 23-25-A	Установка наружных дверных блоков до 3 м ² с прирезкой приборов в каменных стенах	м ²	2,36	1,33	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	15-190-72 23-35-B	Установка внутренних дверных блоков до 3 м ² с прирезкой приборов	м ²	10,00	2,15	22	-	-	-
69	15-191-72 23-35-A	Стоимость пакли	м ²	12,36	0,90	11	-	-	-
70	Ц.1 ч.П р.2 п.456	Блоки дверные под остекле- ние однополье высота полотен 2300 мм д-60 (2 шт)	м ²	4,72	11,80	56	-	-	-
71	Ц.1 ч.П р.2 п.422	Блоки дверные однопольные высота полотен 2000 мм Д-37 (3 шт)	м ²	6,18	11,90	74	-	-	-
72	Ц.1 ч.П р.2 п.20	Блоки дверные однопольные ДГ-21 (1 шт)	м ²	1,46	12,30	18	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	Ц. I ч. I р. I п. 527	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в здание однопольных	компл	1,00	5,23	5	-	-	-
74	Ц. I ч. I р. I п. 530	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в комна- ту однопольных	компл	4,00	1,53	6	-	-	-
75	Ц. I ч. I р. I п. 533	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в сан- узлы	компл	1,00	1,53	2	-	-	-
76	I7-87I 27-69-H	Остекление дверных одинар- ных полотен 3-мм стеклом на штапиках по замаске цена: 1,56x1,13	м2	0,79	1,76	1	-	-	-
Итого по разделу 7			руб	198					

902-2.367.83

(У)

3I

1957-05

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

Раздел 8. Окна

77	15-157-72 23-28-A	Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах переплетами при площади проема до 5 м ²
78	Ц. I ч. II р. 2 п. I 72	Блоки оконные одноствор- чатые НС I-94 (I шт)
79	Ц. I ч. II р. 2 п. I 80	То же, трехстворчатые НС 3-94 (2 шт)
80	15-161-72 23-29-B	Установка приборов в окон- ных блоках
81	Ц. I ч. I р. I п. 548	Стоимость скобяных изделий для окон со спаренными пере- плетами одностворными с форточкой

м2	8,60	2,89	25	-	-	-
м2	1,70	11,70	20	-	-	-
м2	6,90	10,60	73	-	-	-
шт	3,00	0,21	I	-	-	-
компл	1,00	1,94	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

82 Ц. I ч. I
р. I п. 550 То же скобяных изделий для
окон со спаренными перепле-
тами трехстворными с форточ-
кой

компл 2,00 4,72 9 - - -

83 I7-856
27-69-B Остекление оконных спарен-
ных переплетов в жилых и
общественных каменных зда-
ниях оконным 3-мм стеклом
на штапиках по замазке

м2 8,60 2,25 19 - - -

цена: 2,03xI, II

Итого по разделу 8

руб 149

Раздел 9. Ворота

84 I4-30-7I
22-7-3 Монтаж переплетов стеновых
стальных

т 0,74 47,80 35 - - -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
85	Ц. I р. I	ч. П п. I35	Каркасы ворот для железнодорожного и автомобильного транспорта	т	0,42	203,00	85	-	-	-
86	Ц. I р. I	ч. П п. I24	Стеновые переплеты стандартные глухие	т	0,3I	272,00	84	-	-	-
87	Ц. I р. I	ч. I п. 469	Поковки оцинкованные	кг	I,37	0,5I	I	-	-	-
88	Ц. I р. I	ч. I п. 825	Сукно грубошерстное	м2	II,00	4,19	46	-	-	-
89	Ц. I р. I	ч. I п. 508	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	т	0,04	970,00	39	-	-	-
			Итого по разделу 9	руб			290			
			в том числе металлоконструкций	руб			204			

902-2-367.83 (У)

34

18864-05

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

Раздел 10. Перегородки

90	13-47 21-7-3	Перегородки кирпичные армиро- ванные из кирпича толщиной в 1/2 кирпича	м2	81,05	3,09	250	-	-	-
		Итого по разделу 10	руб			250			

Раздел 11. Полы

Тип I. Керамическая плитка

91	16-39 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	56,69	0,37	21	-	-	-
92	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М-100 по грунту толщ. 100 мм	м3	5,67	23,60	134	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
93	16-230 25-17-Д	Покрyтия из плиток керамиче- ских на цементном растворе	м2	56,69	3,88	220	-	-	-
		Тип 2. Цементное покрытие							
94	16-39 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	9,90	0,37	4	-	-	-
95	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М-100 по грунту толщ. 100 мм	м3	0,99	23,60	23	-	-	-
96	16-103 25-12-3	Покрyтия цементные	м2	9,90	0,78	8	-	-	-
		Тип 3. Линолеум							
97	16-39 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	7,25	0,37	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	16-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М-100 по грунту толщ. 100 мм	м3	0,72	23,60	17	-	-	-
99	16-86 25-10-В	Стяжки бетонные толщ. 25 мм цена: 1,82 - 0,23x2,5	м2	7,25	1,24	9	-	-	-
100	16-336 25-23-Б	Покрытия из линолеума поливи- нилхлоридного на тканевой основе на битумной мастике	м2	7,25	3,85	28	-	-	-
101	16-347 25-23 прим. 2	Устройство деревянных плин- тусов	100м2	0,07	27,20	2	-	-	-
Итого по разделу II			руб			469			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 12. Внутренняя отделка

I02	I7-298 27-23-Е	Сплошное выравнивание бетон- ных поверхностей потолков	м2	159,12	0,27	43	-	-	-
I03	I7-299 27-24-А	Штукатурка кирпичных стен	м2	254,36	0,71	181	-	-	-
I04	20-94 I7-776 27-75-Г сб. доп. в. II	Поливинилацетатная окраска потолков	м2	159,12	0,69	110	-	-	-
I05	20-94 I7-775 27-75-В сб. доп. в. II	Поливинилацетатная окраска стен	м2	190,75	0,64	122	-	-	-

902-2-367.83

(У)

38

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
106	17-588 27-64-Д 27-49-А	Известковая окраска стен по штукатурке	100м2	0,64	5,55	4	-	-	-
107	17-120 27-12-В	Облицовка стен керамическими глазурованными гладкими белыми плитками	м2	68,35	3,83	262	-	-	-
108	17-647 27-55-Е 27-66-Е	Масляная окраска дверных остекленных блоков в каменных стенах цена: 0,23х1,8	м2	4,72	0,41	2	-	-	-
109	17-647 17-645 27-55-Е 27-66-Е	Масляная окраска дверных блоков в перегородках цена: 0,23х(2,7-0,3)+ +0,74х0,3	м2	7,64	0,55	4	-	-	-

902-2-367.83

(У)

39

188+

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II0	17-648 17-646 27-55-Ж 27-66-Ж	Улучшенная масляная окраска оконных блоков площадью до 4 м2 цена: $0,29 \times (3,2 - 0,3) +$ $+ 0,8 \times 0,3$	м2	8,60	0,84	7	-	-	-
III	17-647 27-55-Е 27-66-Е	Улучшенная окраска ворот цена: $0,23 \times 2,4$	м2	16,35	0,55	9	-	-	-
II2	14-170-7I 22-25-В	Масляная окраска за два раза металлического монорельса	т	0,93	4,35	4	-	-	-
II3	14-170-7I 22-25-В	Масляная окраска металличе- ских балок покрытия за два раза	т	0,62	4,35	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II4	17-644 27-55-B 27-66-B	Окраска деревянных плинтусов	м2	0,72	0,85	I	-	-	-
		Итого по разделу I2	руб			756			
Раздел I3. Наружная отделка									
II5	17-200 27-17-A	Штукатурка цоколя и оконных и дверных откосов цементно-песчаным раствором	м2	37,10	1,06	39	-	-	-
II6	20-94 17-775 27-75-B сб. доп. в. II	Поливинилацетатная окраска цоколя и оконных и дверных откосов по штукатурке	100м2	0,37	0,64	I	-	-	-
		Итого по разделу I3	руб			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I4. Воздухозаборная камера									
I17	I4-30-7I 22-7-B	Установка металлических рам	т	0,10	47,80	5	-	-	-
I18	Ц. I ч. II р. I п. 462	Стоимость металлических рам.	т	0,10	272,00	27	-	-	-
I19	20-52 27. I. 4-Н	Огрунтовка металлических конструкций	100м2	0,03	2,50	1	-	-	-
I20	I4-I79-7I 22-25-M	Окраска масляными составами металлических рам	т	0,10	24,50	2	-	-	-
I21	I9-I03-A 28-7-Г	Утепление стен пенобетоном цена: 2,8+26,8x0,966	м3	0,93	28,69	27	-	-	-

902-2-367.83

(У)

42

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
122	19-145 28-10-Д	Устройство каркаса изоляции из сетки	м2	11,65	0,79	9	-	-	-
123	19-141 28-10-А	Изготовление и приварка шты- рей и крючьев для крепле- ния тепловой изоляции	м2	11,65	0,31	4	-	-	-
124	17-326 27-29-А 27-30-А	Штукатурка по сетке стен вчмеры	м2	11,65	2,21	26	-	-	-
Итого по разделу 14			руб			101			
Раздел 15. Прочие работы									
125	32-43-71 45-16-Ж	Устройство дорожного корыта	100м2	0,54	7,76	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
126	32-200-7I 45-53-A	Щебеночное основание под отмостку	100м2	0,46	147,00	67	-	-	-
127	32-197-7I 45-52-A	Асфальтовое покрытие отмост- ки толщ. 25 мм	100м2	0,46	80,00	37	-	-	-
128	16-43 25-6-Д	Основание под площадки из бетона М-100 толщ. 100 мм	м3	0,81	23,60	19	-	-	-
129	16-103 25-12-3	Цементное покрытие входной площадки	м2	1,92	0,78	1	-	-	-
130	16-110 25-12-0	Железнение поверхностей цементных покрытий	м2	1,92	0,08	1	-	-	-
131	32-197-7I 45-52-A	Покрывтие дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтированной смеси толщиной слоя 25 мм	100м2	0,06	80,00	5	-	-	-

902-2-367.83

(У)

44

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I32	32-198-7I 42-52-Б	На каждые 5 мм изменения толщины слоя покрытие площадки асфальтом толщ. 30 мм цена: 80+15,40	100м2	0,06	15,40	I	-	-	-
I33	13-32 21-6-3	Устройство глиняного замка.	м3	0,36	7,76	3	-	-	-
I34	19-103-А 28-7-Г	Утепление стен тамбура пе- нобетоном цена: 2,8+26,8x0,966	м3	1,59	28,69	46	-	-	-
I35	11-456-7I 19-27-А	Укладка козырька	шт	1,00	4,60	5	-	-	-
I36	ЦСД п.4'766	Стоимость козырька KB22	м2	4,05	5,30	2I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
137	24-418	Установка жалюзийных решеток площадью до 1 м ²	шт	3,00	1,35	4	-	-	-
138	Ц. I ч. III п. 1847	Стоимость жалюзийных решеток площадью до 1 м ²	м ²	0,69	1,35	1	-	-	-
139	20-64 27. I-5-Б	Окраска жалюзийных решеток	100м ²	0,01	5,07	1	-	-	-
Итого по разделу 15			руб			216			
Итого по смете			руб			8932			
в т.ч. металлоконструкций			руб			533			
Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%			руб			1386			
То же, на металлоконструкции 8,3%			руб			44			
Итого			руб			10362			

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

Плановые накопления 6% руб

621

Всего по смете руб

10983

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела

Исходные данные:

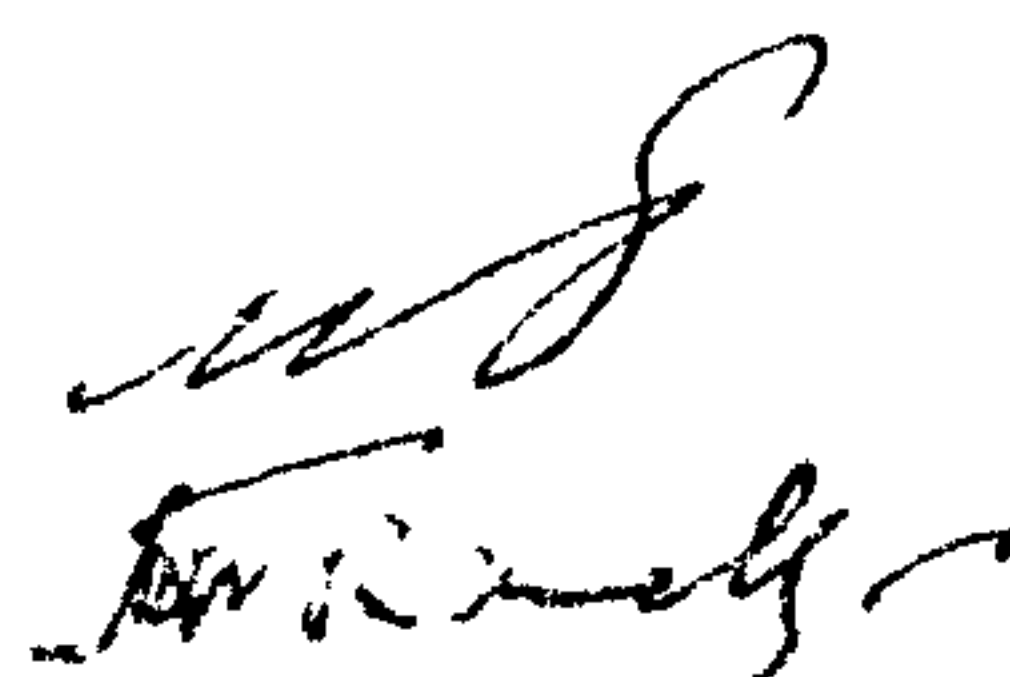
Составила инженер

Проверила рук. группы

Перфорация:

Подготовила инженер

Проверила рук. группы

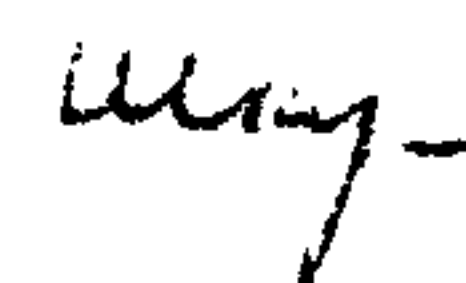


М. Басевич

Т. Калинина



Г. Корнеева



Т. Шкирева



Р. Заводскова



З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IA

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками
типа РМУ-2"

На общестроительные работы при $T = -20^{\circ}$

Основание: чертежи API-I-5, КЖ2-4, КМИ-3, КЖИ

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость - 9,81 тыс.руб.

Нормативно-условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете -

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности - 0,13 руб.

2. 1 м² общей площади
зданий - 94,96 руб.

3. 1 м³ объема здания - 16,57 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативной условно- чистой про- дукции	в том числе осн. з/пл.	эксплуа- тация машин в т.ч. з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

А. Исключается из основной сметы № I-I

Раздел 2. Фундаменты

20	II-28-7I	Установка блоков стен							
	19-2-A	подвалов объемом до 0,4 м ³	м ³	2,15	6,10	13	-	-	-

902-2-367.83

(У)

48

18864-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	II-29-7I I9-2-B	Установка блоков стен подвалов объемом более 0,4 м3	м3	1,51	3,59	5	-	-	-
22	ЦСЦ п.154	Стоимость фундаментных блоков из бетона М-100 объемом до 0,3 м3	м3	2,15	35,90	77	-	-	-
23	ЦСЦ п.152	То же объемом до 0,5 м3 и более	м3	1,51	33,20	50	-	-	-
24	Ц. I ч. IV р. 7 п. I	Арматура класса А-I	100кг	0,08	17,30	1	-	-	-
25	II-199-7I I9-II-H	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,30	9,30	3	-	-	-

902-2-367.83

(У)

49

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	ЦСЦ п.4451	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,30	52,70	16	-	-	-
27	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг	0,04	19,40	1	-	-	-
28	Ц. I ч. IV р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеро- дистая холодноотянутая В-I	100кг	0,04	21,40	1	-	-	-
Итого по разделу 2			руб			167			
Раздел 3. Стены									
30	13-33 21-7-А	Стены из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	26,31	26,00	684	-	-	-

902-2-367.83

(У)

50

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	II-199-7I 19-II-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,17	9,30 ^м	2	-	-	-
34	ЦСН п. 1504	Стоимость перемычек БПВ-1	м3	0,64	79,00	51	-	-	-
37	ЦСН п. 445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,17	52,70	9	-	-	-
38	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг	0,02	19,40	I	-	-	-
45	Ц. I ч. IV р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	0,01	21,40	I	-	-	-
Итого по разделу 3			руб			748			

902-2-367.83

(У)

51

18861-05

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

Раздел 5. Кровля

57	16-600 26-10-B	Утепление покрытий пено- бетонными плитами толщ. 100 мм	100м2	1,29	291,00	374	-	-	-
----	-------------------	---	-------	------	--------	-----	---	---	---

Итого по разделу 5	руб	374
--------------------	-----	-----

Итого по смете	руб	1289
----------------	-----	------

Накладные расходы - 16,5%	руб	211
------------------------------	-----	-----

Плановые накопления - 6%	руб	90
-----------------------------	-----	----

Итого по смете исключается	руб	1590
-------------------------------	-----	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Б. Добавляется к основной смете № 1-1.

Раздел 3. Стены

1	ЦСН п. 1503	Стоимость перемычек БП7-1	м3	0,45	81,00	36	-	-	-
		Итого по разделу 3	руб			36			

Раздел 5. Кровля

2	16-600 26-10-В	Утепления покрытий пено- бетонными плитами толщ. 80 мм	100м2	1,29	232,80	299	-	-	-
		цена: 291х0,3							
		Итого по разделу 5	руб			299			
		Итого по смете	руб			335			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Накладные расходы

- 16,5%

руб

55

Плановые накопления

- 6%

руб

24

Итого по смете до-
бавляется

руб

414

Всего по смете
при T = -200

руб

9808

10984-1590+414

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела

Исходные данные:

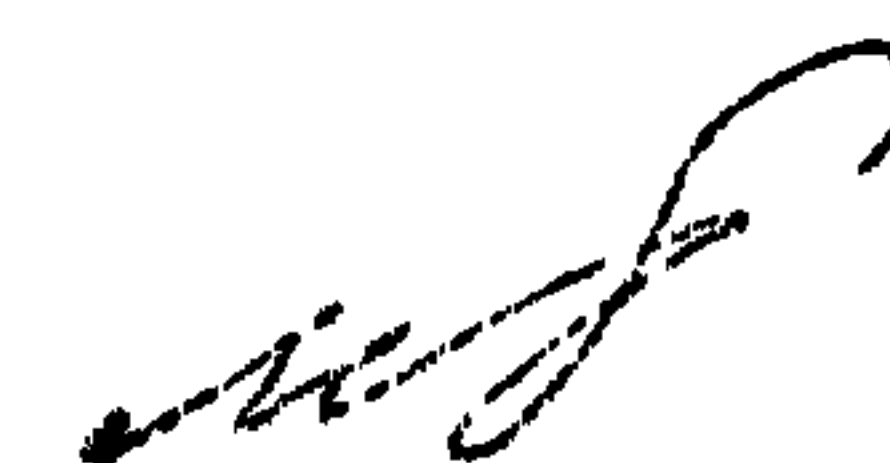
Составила инженер

Проверила рук. группы

Перфорация:

Подготовила инженер

Проверила рук. группы


 I. Kuz -

М. Басевич

Т. Калинина




Г. Корнеева

Т. Шкирева




Р. Заводскова

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I - IB

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками
типа РМУ-2"

На общестроительные работы при $T = -40^{\circ}$

Основание: чертежи АРІ-І-5, КЖ2-4, КМІ-3, КЖИ

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость	- 12,27 тыс.руб.
Нормативно-условно- чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	-
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	- 0,15 руб.
2. 1м2 общей площади зданий	- 118,78 руб.
3. 1 м3 объема здания	- 20,72 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норматив- ной условно- чистой про- дукции	В том числе осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

А. Исключается из основной сметы № I-I

Раздел 3. Стены

34	ЦСЦ п. 1504	Стоимость перемычек БП8-І	м3	0,64	79,00	51	-	-	-
		Итого по разделу 3	руб			51			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 5. Кровля

57	16-600 26-10-B	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ. 100мм	100м2	1,29	291,00	374	-	-	-
		Итого по разделу 5	руб.			374			
		Итого по смете	руб.			425			
		Накладные расходы - 16,5%	руб.			70			
		Плановые накопления - 6%	руб.			30			
		Итого по смете исключается	руб.			525			

Б. Добавляется к основной смете № I-I

Раздел 2. Фундаменты

I	II-28-7I I9-2-A	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м3	м3	2,14	6,10	13	-	-	-
---	--------------------	--	----	------	------	----	---	---	---

902-2-367.83

(У)

56

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	II-29-71 19-2-Б	Установка блоков стен подвалов объемом более 0,4 м3	м3	1,22	3,59	4	-	-	-
3	ЦСЦ п. 154	Стоимость фундаментных блоков из бетона М-100 объемом до 0,3 м3	м3	2,14	35,90	77	-	-	-
4	ЦСЦ п. 152	То же объемом до 0,5 м3 и более	м3	1,22	33,20	41	-	-	-
5	Ц. 1 ч. IV р. 7 п. I	Арматура класса А-1	100кг	0,12	17,30	2	-	-	-
6	II-199-71 19-11-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,30	9,30	3	-	-	-

902-2-367.83

(У)

57

18667-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	ЦСЦ п.4451	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,30	52,70	16	-	-	-
8	Ц.1 ч.1У р.7 п.4	Арматура класса А-III	100кг	0,04	19,40	1	-	-	-
9	Ц.1 ч.1У р.7 п.10	Проволока низкоуглеродис- тая холодноотянутая В-1	100кг	0,04	21,40	1	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб			158			
		Раздел 3. Стены							
10	13-33 21-7-А	Стены из обыкновенного гли- няного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	26,25	26,00	682	-	-	-
11	11-199-71 19-11-И	Укладка сборных железобе- тонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,07	9,30	1	-	-	-

902-2-367.83

(У)

58

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	II-190-7I 19-II-B	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 3 т	шт	2,00	2,74	5	-	-	-
13	ЦСЦ п. 1498	Стоимость перемычек марки БПБ-I	м3	0,87	83,00	72	-	-	-
14	ЦСЦ п. 445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,07	52,70	4	-	-	-
15	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг	0,05	19,40	I	-	-	-
16	Ц. I ч. IV р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холодноотянутая В-I	100кг	0,01	21,40	I	-	-	-
Итого по разделу 3			руб			766			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 4. Покрытие

17	Ц. I ч. IV р. 7 п. 4	Арматура класса А-III	100кг	0,07	19,40	I	-	-	-
18	Ц. I ч. IV р. 7 п. 6	Арматура класса А-IV	100кг	0,44	23,50	10	-	-	-
19	Ц. I ч. IV р. 7 п. 10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-1	100кг	0,21	21,40	5	-	-	-
Итого по разделу 4			руб			16			

Раздел 5. Кровля

20	16-600 26-10-В	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ. 140 мм	100м2	1,29	407,40	524	-	-	-
Итого по разделу 5			руб			524			
Итого по смете			руб			1464			

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

Накладные расходы - 16,5% руб 242

Плановые накопления - 6% руб 101

Итого по смете добавляется руб 1807

Всего по смете при T = -40° руб 12266
10984-525+1807

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела

Исходные данные:

Составила

инженер

Проверила

рук. группы

Перфорация:

Подготовила

инженер

Проверила

рук. группы

М. Басевич

М. Басевич

Т. Калинина

Г. Корнеева

Г. Корнеева

Т. Шкирева

Р. Заводскова

Р. Заводскова

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными
решетками типа РМУ-2"
На спецстроительные работы

Основание: чертеж КЖЗ.4
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 1,651 тыс.руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норма- тивной условно- чистой продукц.	в том числе осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. зараб. плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	I 16-4I 25-6-B	Щебень втрамбованный в грунт толщ. 40 мм	м3	1,60	12,70	20	-	-	-
2	I 16-43 25-6-Д	Бетонная подготовка толщ. 100 мм	м3	4,12	23,60	97	-	-	-

902-2-367.83

(У)

62

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	I6-60 25-7-Ж	Гидроизоляция битумом в 4 слоя цена: 29,6+11,4x2	100м2	0,40	52,40	21	-	-	-
4	I6-62 25-10-А	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	40,03	0,54	22	-	-	-
5	I2-I36 20-20-В ЦСН ш. 7 ш. 5	Стены и днища каналов из монолитного ж/б при толщине стен до 150 мм из бетона М-200 МРЗ-150 В-4 цена: 48,40-(26,8-23,2)x x1,015+2,2x1,015x1,02	м3	13,80	47,02	649	-	-	-
6	Щ. I ч. II р. 4 ш. 29	Арматура класса AI	т	0,29	165,00	48	-	-	-
7	Щ. I ч. II р. 4 ш. 31	Арматура класса AIII	т	0,51	193,00	98	-	-	-

902-2-367.83

(У)

63

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Ц. I ч. П табл. 14	Стоимость закладных деталей в монолитных конструкциях	т	0,17	268,00	46	-	-	-
9	16-82 25-10-A	Цементная стяжка по дну канала толщ. 20 мм	м2	27,28	0,54	15	-	-	-
10	16-43 25-6-Д	Днище из бетона М-150 цена: $23,6 + (21,9 - 20) \times 1,02$	м3	0,25	25,54	6	-	-	-
11	12-45 20-7-A ЦСН п. 4 п. 3	Стены канав из бетона М-150 цена: $25,3 + (21,9 - 20) \times 1,02$	м3	0,80	27,24	22	-	-	-
12	12-42 20-5-B	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,06	309,00	19	-	-	-

902-2-367.83

(У)

64

18864-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	II-315-71 I9-I4-H	Укладка плит перекрытий площадью до 3 м ²	шт	12,00	1,83	22	-	-	-
14	608-586	Стоимость плит марки П7Д-3(12 шт) площ.до 3 м ² из бетона М-200 цена: (33,80+1х0,55+2,5х х6,62)х1,02-1,02-1,53	м ³	0,72	49,37	36	-	-	-
15	Ц.1 ч. IY р.7 п.4	Арматура класса А-III	100кг	0,34	19,40	7	-	-	-
16	Ц.1 ч. IY р.7 п.10	Проволока низкоуглеродис- тая холоднокатаная В-1	100кг	0,04	21,40	1	-	-	-
17	Ц.1 ч. IY р.7 п.17	Закладные детали	100кг	0,27	31,00	8	-	-	-

902-2-367.83

(У)

65

18861-05

-----			-----						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	Ц. I ч. IV т. ч. п. 336	Металлизация закладных деталей	100кг	0,27	17,40	5	-	-	-
19	14-29-7I 22-7-Ж	Установка металлических щитов	т	0,5I	29,30	15	-	-	-
20	Пр-нт № 01-09 п. 696	Стоимость металлических щитов цена: (203+13,18)х1,02	т	0,5I	220,50	112	-	-	-
21	20-52 27.1-4-Н	Огрунтовка металлических конструкций	100м2	0,14	2,50	1	-	-	-
22	14-178-7I 22-25-Д	Масляная окраска металличе- ских конструкций за два ра- за по огрунтовке	т	0,5I	10,50	5	-	-	-

902-2-367.83

(V)

66

18864-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	37-474-72 57-3-Ж	Обмазка 2 слоями горячего битума наружных поверхностей каналов соприкасающихся с грунтом	10м2	5,88	4,21	25	-	-	-
24	17-297 27-23-Д	Затирка внутренних стенок каналов цементным раствором	м2	45,90	0,24	11	-	-	-
25	36-654 49-90 сб. доп. в. 5	Перекрытия каналов из рифленой стали	м2	0,27	11,30	3	-	-	-
26	26-1 38-1-А	Трубы асбестоцементные диам. 100 мм	м	6,00	0,74	4	-	-	-
27	26-655 38-54-А сб. доп. в. 8	Трубы полиэтиленовые диам. 25 мм	км	0,02	85,00	2	-	-	-

902-2-367.83

(У)

67

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	Сб. доп. в. 8 ценн. 145 п. 2652	Стоимость полиэтиленовых труб диам. 25 мм	м	15,00	0,13	2	-	-	-
29	32-105-А-71 45-32-Б ЦСН п. 324	Установка бортового камня П-3 (со стоимостью) цена: 3,66+5,28	м	3,00	8,94	27	-	-	-
Итого по смете			руб			1349			
в т.ч. металлоконструкции			руб			127			
Накладные расходы на обще- строительные работы 16,5%			руб			201			
То же на металлоконструк- ции 8,3%			руб			10			
Итого			руб			1560			

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

Плановые накопления 6%

руб

91

Всего по смете

руб

1651

Главный инженер проекта

Зам.начальника отдела

Исходные данные:

Составила

инженер

Проверила

рук. группы

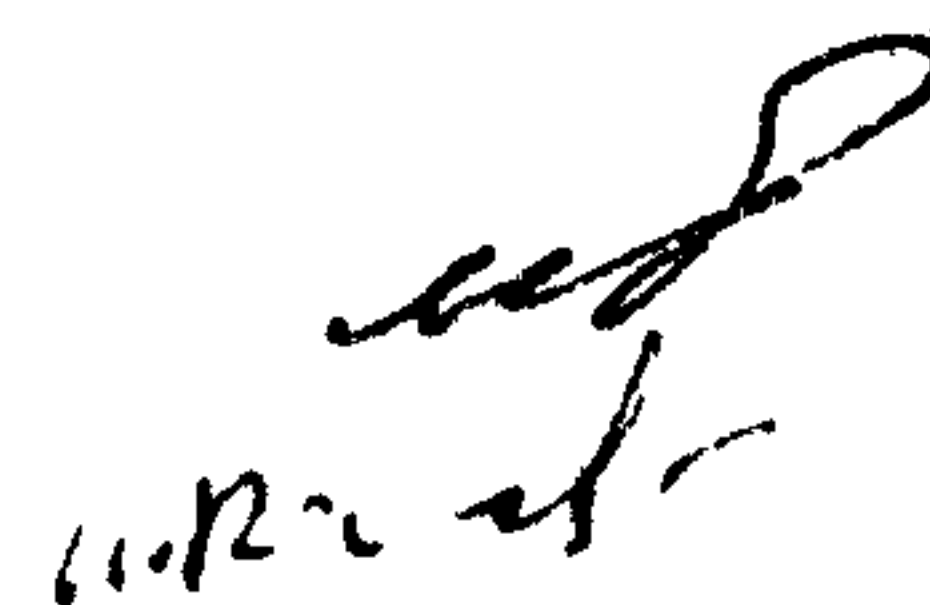
Перфорация:

Подготовила

инженер

Проверила

рук. группы



М. Басевич

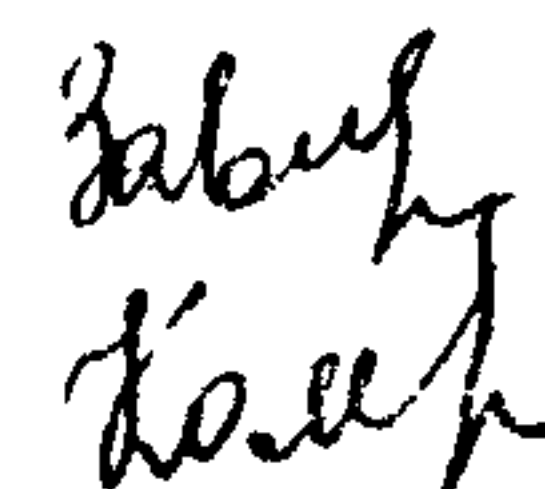
Т. Калинина

Корн

Г. Корнеева

Шкирева

Т. Шкирева



Р. Заводская

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ2"
на отопление при $T = -37^{\circ}\text{C}$

Основание: Чертежи ОВ-2
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,32 тыс.руб.
Нормативно-условно-
чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу
производительности 0,004 руб.
2. I м² общей площади зданий 3,1 руб.
3. I м³ объема здания 0,54 руб.

Поряд. номер	Обос- нова- ние стоим.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						все- го	норма- тивной услов- но-чис- той продук- ции	в том числе осн. з/пл.	число экспл. машин в т.ч. з/пла- та
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	24-609 23-21-A	Агрегаты воздушно-отопительные АПВС-50-30 с электродвигателем АО2-12-2	шт	2	67,00	134	-	-	-
---	-------------------	--	----	---	-------	-----	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-646 32-9-Б	Радиаторы чугунные М-140 при монтажной высоте 500 мм для строек, расположенных в разных городах с заводом-изготовителем	э км	13,3	5,29	70	-	-	-
3	23-45 30-10-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 15 мм для отопления	м	30	0,74	22	-	-	-
4	23-46 30-10-А.	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 20 мм для отопления	м	25	0,79	20	-	-	-
5	23-104 30-14-А	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до 100мм	м	55	0,03	2	-	-	-
6	Ц.1ч.Ш п.130	Вентили муфтовые 15кч18п, диаметром 15 мм	шт	3	0,95	3	-	-	-
7	Ц.1ч.Ш п.131	Вентили муфтовые 15кч18п, диаметром 20 мм	шт	4	1,10	4	-	-	-

902-2-367.83

(У)

7I

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Ц.Гч.Ш п.130	Кран воздушный 15кч18п, диаметром 15 мм	шт	4	0,95	4	-	-	-
9	23-690 32-12-Г	Краны пробно-спускные сальниковые цалковые 10686к с изогнутым спуском для воды и пара 15 мм	шт	1	1,39	1	-	-	-
10	23-673 32-10-Д	Воздухосборники из стальных труб, горизонтальные и вертикальные, на- ружным диаметром корпуса 159 мм	шт	1	5,83	6	-	-	-
	Итого		руб			206			
	Пуск и регулировка 1%		руб			3			
	Накладные расходы - 14,9%		руб			25			
	Плановые накопления - 6%		руб			16			
	Итого		руб			310			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 2. Строительные работы

II	I7-702 27-60-ж 27-68-ж	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром бо- лее 50 мм т.п. белилами с добавле- нием колера за 2 раза	100м2	0,16	42,40	7	-	-	-
		Итого	руб			7			
		Накладные расходы - 16,5%	руб			1			
		Плановые накопления - 6%	руб			-			
		Итого	руб			8			
		Всего по смете:	руб			318			

Главный инженер проекта
Сам. начальника отдела смет и ПОС
Исходные данные:
составил ст. техник
проверил рук. группы
Перфорация:
подготовил ст. инженер
проверил рук. группы

ЮС *Медведева* М. Басевич
Т. Калинина
Лучина Л. Медведева
Г. Лучина
Губанова В. Губанова
Колесникова З. Колесникова

902-2-367.83

(У)

73

18861-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3а

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными
решетками типа РМУ-2"

на отопление при $T = -20^{\circ}\text{C}$

Сметная стоимость

0,31 тыс.руб.

Нормативно условно-
чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу

производительности

руб.

2. 1 м² общей площади зданий

3,03

руб.

3. 1 м³ объема здания

0,53

руб.

Основание: чертежи № ОВ-2

Составлена в ценах 1969 года

№ пп осн. сметы	Обоснова- ние стоимости	Наименование работ или затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чест- во един. изме- рения	Стои- мость едини- цы	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно- чистой продукции	В том числе основ- ная з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Исключается из основной сметы № 1-3

Раздел I. Сантехнические работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-646 32-9-6	Радиаторы чугун- ные М-140 при монтажной высоте 500 мм	экм	0,8	5,29	4	-	-	-
		Итого	руб			4			
		Пуск и регулировка - 1%	руб			-			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			1			
		Плановые накопления - 6%	руб			-			
		Итого	руб			5			
		Раздел 2. Строительные работы							
II	17-702 27-60-Ж 27-68-Ж	Масляная окраска труб диаметром более 50 мм за 2 раза	100м2	0,01	42,4	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Итого

руб.

I

Итого исключается

руб.

6

Всего по смете

руб.

312

318-6

Главный инженер проекта

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Исходные данные:

составил ст.техник

проверил рук.группы

Перфорация:

подготовил инженер

проверил рук.группы

М. Басевич

М. Басевич

Т. Калинина

Т. Калинина

Л. Медведева

Л. Медведева

Г. Лучина

Г. Лучина

Р. Заводскова
З. Колесникова

Р. Заводскова

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3 б

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-2"

на отопление при $T = -40^{\circ}\text{C}$

Сметная стоимость 0,32 тыс.руб.

Нормативно условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 0,01 руб.

2. 1 м² общей площади зданий 3,11 руб.

3. 1 м³ объема здания 0,54 руб.

Основание: чертежи № ОВ-2

Составлена в ценах 1969 года

№ пп осн. сметы	Обосно- вание стои- мости	Наименование работ или затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чест- во един. изме- рения	Стоимость единицы	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция	в том числе	
								основная з/плата	экспл. машин в т.ч. заработ. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Добавляется к основной смете № I-3

Раздел I. Сантехнические работы

902-2-367.83

(У)

77

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-646 32-9-6	Радиаторы чугунные М-140 при монтажной высоте 500 мм	экм.	0,35	5,29	2	-	-	-
		Итого	руб			2			
		Пуск и регулировка - 1%	руб			-			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			-			
		Плановые накопле- ния - 6%	руб			-			
		Итого	руб			2			
Раздел 2. Строительные работы									
II	17-702 27-60-Ж 27-68-Ж	Масляная окраска труб диаметром более 50 мм за 2 раза	м2	0,2	0,42	-	-	-	-
		Итого	руб			-			

902-2-367.83

(У)

78

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Итого добавляется

руб

2

Всего по смете

руб

320

318 + 2

Главный инженер проекта

М. Басевич

Зам. начальника отдела
смет и ПОС

Т. Калинина

Исходные данные:

составил ст. техник
проверил рук. группы

Л. Медведева

Г. Лучина

Перфорация:

подготовил инженер
проверил рук. группы

Р. Заводскова

З. Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-2" на вентиляцию

Сметная стоимость 1,32 тыс.руб.
 Нормативно-условно-
 чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу
 производительности 0,02 руб.
 2. 1 м2 общей площади зданий 12,74 руб.
 3. 1 м3 объема здания 2,22 руб.

Основание: Чертежи ОВ-2
 Составлена в ценах 1969 г.

Поряд. номер	Обос- нова- ние стоим.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норма- тивной услов- но-чис- той продуч.	в том числе осн. экспл. з/пл машин в т.ч. з/плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	24-723 33-28-A K=0,62	Вентиляторные установки весом до 0,5 т для центральных кондиционе- ров	шт	2	22,44	45	-	-	-
2	Ц. I ч. III п. 2569 1501-01583 1501-11041	Вентиляторы центробежные Ц4-70 № 4 с электродвигателем 4A71A4,6	компл	2	84	168	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	24-401 33-37-М	Заслонки воздушные унифицированные с электрическим или пневматическим приводом, диаметром до 885 мм или периметром до 3400 мм цена: 6,02+4,66x0,7	шт	I	9,3	9	-	-	-
4	Ц. Iч. III п. 3701	Заслонка воздушная с механизмом исполнительным МЭО-4/100 КВУ-600хх1000	шт	I	458	458	-	-	-
5	24-603 33-20-А	Калориферы весом до 0,125 т	шт	I	5,43	5	-	-	-
6	Ц. Iч. III п. 3774	Калориферы стальные пластинчатые КВС6-II, поверхн. II, 8 м2	шт	I	41,7	42			
7	24-447 33-14-Б	Дверь герметическая утепленная Ду 0,5х1,25	шт	I	1,71	2	-	-	-
8	Ц. Iч. III п. 3284	Двери герметические Ду	шт	I	13,8	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	24-3I 33-I-B	Воздуховоды из стали тонколисто- вой толщиной до 0,9 мм, диаметром до 315 мм	м2	25,43	5,04	128	-	-	-
10	24-30 33-I-A	Воздуховоды из стали тонколис- товой толщиной до 0,9 мм, диамет- ром до 160 мм	м2	8,54	8,83	75	-	-	-
11	24-405 33-9-A	Решетки жалюзийные регулируемые Р-150	шт	20	0,99	20	-	-	-
12	24-365 33-7-A	Дефлекторы цаги цилиндрические из стали тонколистовой, диаметром патрубка 200 мм Д0000000	шт	1	8,48	8	-	-	-
13	24-354 33-6-A	Зонты над шахтами из стали тонко- листовой, диаметром до 400 мм или периметром до 1200 мм	шт	1	1,75	2	-	-	-
14	Ц.1ч.Ш п.856	Зонты над вентиляционными шахтами и выхлопными трубами из тонколис- товой стали, круглые диаметром до 400 мм	кг	4	0,75	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	24-790 33-41-A	Унифицированные узлы прохода диаметром 200-315 мм из тонколистовой стали для вытяжных вентиляционных шахт через перекрытия промышленных зданий	шт	2	1,98	4			
16	Ц.Іч.ІІІ п.3835	Узлы прохода вентиляционных выхлопных шахт, из тонколистовой и сортовой стали, с утепленным клапаном и водоотводящим кольцом, д. патрубка 200 мм - УПІ-2ІІ	шт	1	13,4	13	-	-	-
17	Ц.Іч.ІІІ п.3837	Узлы прохода вентиляционных выхлопных шахт, из тонколистовой и сортовой стали, с утепленным клапаном и водоотводящим кольцом, д.315 мм УПЗ-2ІІ	шт	1	16,5	17	-	-	-
18	24-710 33-16-B	Подставки и виброизолирующие основания под оборудования весом более 50 кг	кг	8,4	0,3	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	24-449 33-16	Патрубки мягкие из брезентовой или прорезиненной ткани с двумя фланцами и одним контрфланцем	м2	1,3	13	17	-	-	-
		Итого	руб			1115			
		Пуск и регулировка - 2,5%	руб			25			
		Накладные расходы - 14,9 без п.3,4	руб			90			
		Плановые накопления - 6%	руб			70			
		Итого	руб			1301			
		Раздел 2. Строительные работы							
20	17-701 27-60-Б 27-68-Б	Масляная окраска по металлу больших поверхностей внутри помещений белилами с добавле- нием колера за 2 раза	100м2	0,34	34,3	12	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб			15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого	руб				12		
		Накладные расходы - 16,5%	руб				2		
		Плановые накопления - 6%	руб				1		
		Итого	руб				15		
		Всего по смете:	руб				1316		

Главный инженер проекта
Зам.начальника отдела смет и ПОС
Исходные данные:
составил ст.техник
проверил рук.групп
Перфорация:
подготовил ст.инженер
проверил рук.группы

М.Басевич
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
В.Губанова
З.Колесникова

М.Басевич
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
В.Губанова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2" на тепловой пункт и теплоснабжение калориферов при $T = -30^{\circ}\text{C}$

Сметная стоимость	0,33 тыс.руб.
в т.ч.	
оборуд.	0,09 тыс.руб.
строит.раб.	0,24 тыс.руб.
Нормативно условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу производительности	0,003 руб.
2. 1 м ² общей площади зданий	2,26 руб.
3. 1 м ³ объема здания	0,39 руб.

Основание: Чертежи ОВ-2
Составлена в ценах 1969 г.

Поряд. номер	Обос- нова- ние сто- имости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норма- тивной условно- чистой продук.	в т.ч. осн. экспл. з/пл. машин	в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-45 30-10-A Ц.Ич.Ир.3 п.13 п.172	Трубы электросварные д.25 мм	м	11	0,64	7	-	-	-
---	--	------------------------------	---	----	------	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до 100мм	м	29	0,03	1	-	-	-
3	23-203 30-24-A	Арматура фланцевая до 25 мм на стальных трубопроводах водоснабжения и отопления	шт	2	2,24	4	-	-	-
4	Ном.спр. стр.30 K=1,076	Вентиль запорный фланцевый 15с27мм д.25 мм	шт	2	12,16	24	-	-	-
5	23-662 32-10-A	Грязевики 16-40	шт	2	13,3	27	-	-	-
6	23-687 32-12-Б	Манометры технические общего назначения с трехходовым краном и трубкой сифоном	компл	2	4,18	8	-	-	-
7	23-688 32-12-В	Термометры прямые и угловые в оправе	компл	6	2,18	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Ц.Ич.Ш п.130	Вентили муфтовые 15кч18п, диамет- ром 15 мм	шт	2	0,95	2	-	-	-
9	Ц.Ич.Ш п.131	Вентили муфтовые 15кч18п, диамет- ром 20 мм	шт	6	1,1	7	-	-	-
10	Ц.Ич.Ш п.130	Кран воздушный 15кч18п, д.15 мм	шт	6	0,95	6	-	-	-
11	12-2172	Монтаж арматуры	шт	1	3,8	4	-	-	-
13	23-46 30-10-А	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных труб 20 мм для отопления	м	18	0,79	13	-	-	-
14	Ц.Ич.Ш п.1525	Краны трехходовые 14М1 диаметром 13 мм	шт	3	1,3	4	-	-	-
		Стоимость оборудования	руб			93			
		Всего, стоимость оборудования -	руб			93			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб			120			
		Пуск и регулировка - 1%	руб			1			
		Накладные расходы - 14,9% без п. 11, 12	руб			18			
		Плановые накопления - 6%	руб			7			
		Всего стоимость сантехнических работ -	руб			146			
		Раздел 2. Строительные работы							
15	17-703 27-60-з 27-68-з	Масляная окраска внутри помещений стальных переплетов, решеток, сани- тарно-технических и отопительных приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавле- нием колера за 2 раза	100м2	0,03	54,8	1	-	-	-
16	19-55 28-3-Г	Изоляция трубопроводов матами и полосами из стеклянного волокна	м3	0,23	59,1	14	-	-	-

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

17	19-233 28-15-ж	Покрытие изоляции трубопроводов с изготовлением деталей: для прямых участков из стеклопластика листового КАСТ-Б, для криволинейных участков, отводов и фасонных частей из стали листовой кровельной д=0,8 мм	м2	10,0	5,37	54	-	-	-
----	-------------------	--	----	------	------	----	---	---	---

18	19-141 28-10-А	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	м2	5,00	0,31	2	-	-	-
----	-------------------	--	----	------	------	---	---	---	---

Итого	руб	71
-------	-----	----

Накладные расходы - 16,5%	руб	11
---------------------------	-----	----

Плановые накопления - 6%	руб	5
--------------------------	-----	---

Итого	руб	87
-------	-----	----

Всего по смете	руб	326
----------------	-----	-----

Главный инженер проекта
Зам.начальника отдела **смет и пос**
Исходные данные:
составил ст.техник
проверил рук.группы
Перфорация
подготовил ст.инженер
проверил рук.группы

Смет - *МБ*
МБ
Губанова

М.Басевич
Т.Калинина

Л.Медведева
Г.Лучина

В.Губанова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5 а

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-2"

на тепловой пункт и теплоснабжение калориферов при $T = -20^{\circ}\text{C}$

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.

Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу производительности 0,01 руб.

2. 1 м² общей площади зданий 3,16 руб.

3. 1 м³ объема здания 0,55 руб.

Основание: чертежи № ОВ-2

Составлена в ценах 1969 года

№ п/п осн. сметы	Обоснова- ние стоимости	Наименование работ или затрат	Едини- ца из- мере- ния	К-во един. изме- рения	Стоимость единицы	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Норматив- ная условно- чистая	в том числе основ- ная з/плата	экспл. машин в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Исключается из основной сметы № I-5

Раздел I. Сантехнические работы

9	ц. I ч. III п. 131	Вентили муфтовые 15кч18П диам. 20 мм	шт	4	I, II	4	-	-	-
---	-----------------------	---	----	---	-------	---	---	---	---

902-2-367.83

У)

91

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	23-46 30-10-A	Трубопроводы из стальных водог- зопроводных труб 20 мм для отоп- ления	м	18	0,79	14	-	-	-
		Итого	руб			18			
		Пуск и регулировка - 1%	руб			-			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			3			
		Плановые накопления - 6%	руб			1			
		Итого	руб			22			
		Раздел 2. Строительные работы							
15	17-703 27-60-3 27-68-3	Масляная окраска труб диаметром менее 50 мм	м2	0,2	0,55	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Итого:

руб

-

Итого исключается

руб

22

Добавляется к основной смете:

8

Ц. I ч. III
п. 130Вентили муфтовые
10 кч 18 II
диаметром 15 мм

шт

4

0,95

4

-

-

-

9

23-45
30-10-аТрубопроводы из
стальных водогазопро-
водных труб д. 15 мм
для отопления

м

18

0,74

13

-

-

-

Итого

руб

17

Пуск и регулировка
- 1%

руб

-

Накладные расходы
- 14,9%

руб

3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Плановые накопления
- 6%

руб

1

Итого добавляется

руб

21

Всего по смете:

руб

326

326 - 22 + 21

Главный инженер проекта
Зам.начальника отдела
смет и ПОС

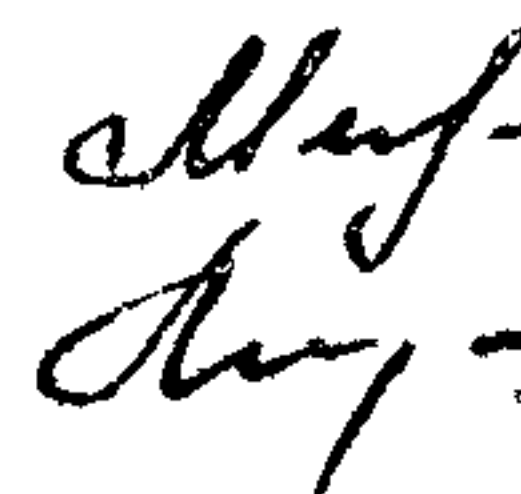


М.Басевич



Т.Калинина

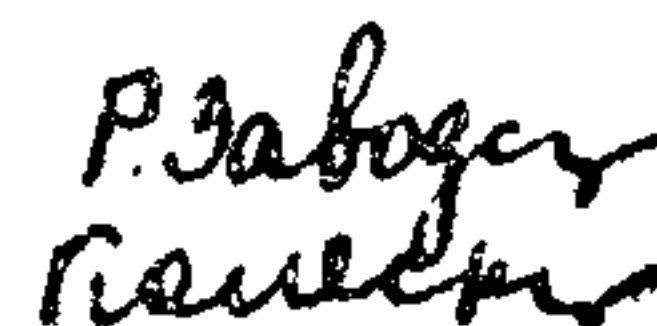
Исходные данные
составил ст.техник
проверил рук.группы



Л.Медведева

Перфорация:

подготовил инженер
проверил рук.группы



Р.Заводская
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2" на хоз.-питьевой водопровод

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.
 Нормативно условно-
 чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу
 производительности 0,001 руб.
 2. 1 м² общей площади зданий 0,7 руб.
 3. 1 м³ объема здания 0,12 руб.

Основание: Чертежи ВК I+2
 Составлена в ценах 1969 г.

Поряд. номер	Обоснов. стоим.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норма- тив.	в том числе осн. экспл. з/пл. машин чистой з/плата продук.	в т.ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-59 30-10-B	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб 25 мм для водоснабжения	м	6	1,34	8	-	-	-
2	23-57 30-10-B	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб 15 мм для водоснабжения	м	4	1,07	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водо- снабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до 100мм	м	10	0,03	1	-	-	-
4	Ц. I ч. III п. 94	Вентили муфтовые 1563к 25 мм	шт	3	1,32	4	-	-	-
5	Ц. I ч. III п. 92	Вентили муфтовые 1563к 15 мм	шт	1	0,74	1	-	-	-
6	23-386 2307-10152 К-1,076 31-11-Б	Вентиль поливочный 1563к - 1 шт., 15616к - 1 шт. Цена: 1,79+1,08*1,076	шт	1	2,95	3	-	-	-
7	Ц. I ч. III п. 1824	Рукава резино-тканевые диаметром 25 мм	м	30	1,34	40	-	-	-
Итого			руб			60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Накладные расходы - 14,9%

руб

8

Плановые накопления - 6%

руб

4

Итого

руб

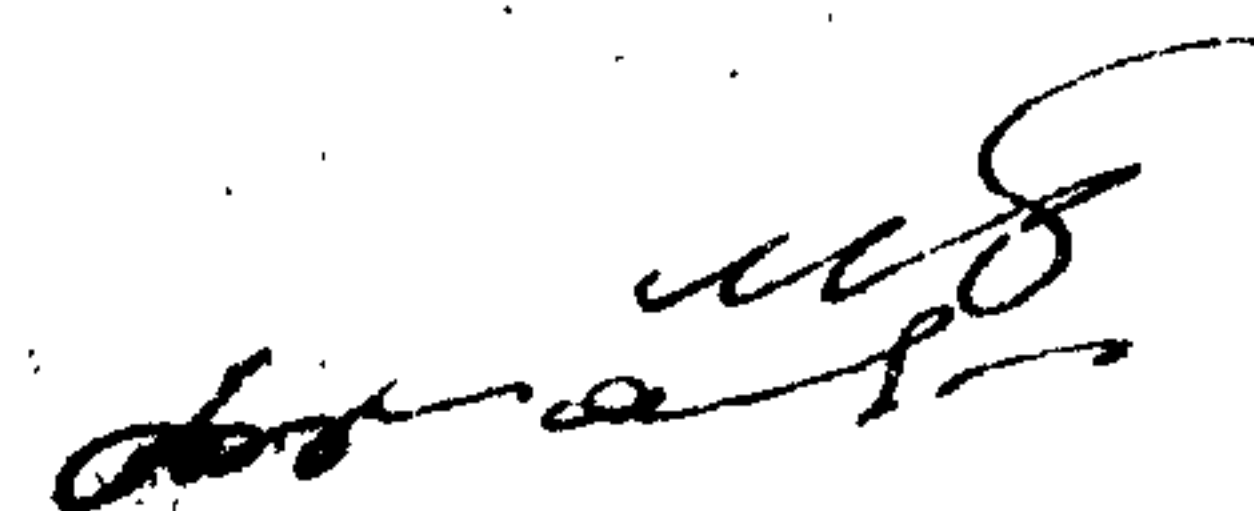
72

Всего по смете:

руб

72

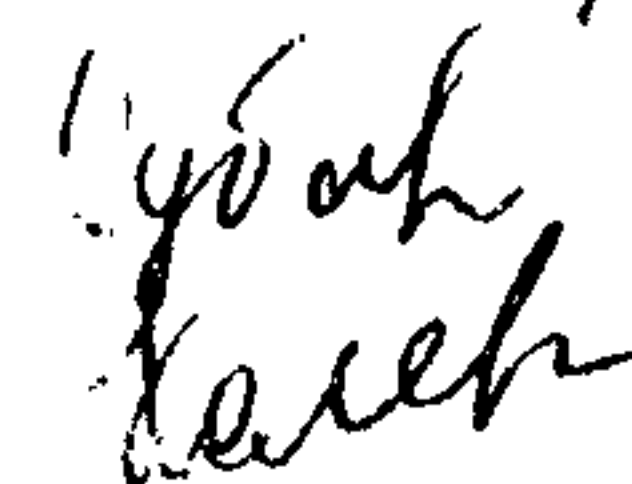
Главный инженер проекта
Зам. начальника отдела **смет и ПОС**
Исходные данные:
составил ст.техник
проверил рук. группы
Перфорация:
подготовил ст.инженер
проверил рук. группы



М.Басевич
Т.Калинина



Л.Медведева
Г.Лучина



В.Губанова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2" на горячее водоснабжение

Сметная стоимость 0,02 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу производительности - руб.
2. 1 м2 общей площади зданий 0,15 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,03 руб.

Основание: Чертежи ВК-I+2
Составлена в ценах 1969 г.

Поряд. номер	Обоснов. стоим.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норма- тив. услов. чистой продук.	в том числе осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

I	23-59 30-10-B	Трубопроводы из стальных водогазо-проводных оцинкованных труб 25 мм для водоснабжения	м	6	1,34	8	-	-	-
2	23-57 30-10-B	Трубопроводы из стальных водогазо-проводных оцинкованных труб 15 мм для водоснабжения	м	3	1,07	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	23-104 30-14-A	Испытание систем отопления и водо- снабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопроводы до 100мм	м	9	0,03	1	-	-	-
4	23-07 п.1-0152 K=1,076	Вентиль запорный муфтовый 15016н	шт	2	1,16	2	-	-	-
	Итого		руб			14			
	Накладные расходы - 14,9%		руб			1			
	Плановые накопления - 6%		руб			1			
	Итого		руб			16			
	Всего по смете		руб			16			

Главный инженер проекта
Зам.начальника отдела **смет и ПОС**
Исходные данные:
составил ст.техник
проверил рук.группы
Перфорация:
подготовил ст.инженер
проверил рук.группы

М.Басевич
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
В.Губанова
З.Колесникова

М.Басевич
Т.Калинина
Л.Медведева
Г.Лучина
В.Губанова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2" на бытовую канализацию

Сметная стоимость 0,12 тыс.руб.
 Нормативно-условно-
 чистая продукция тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу
 производительности 0,001 руб.
 2. 1 м² общей площади зданий 1,11 руб.
 3. 1 м³ объема здания 0,19 руб.

Основание: Чертежи ВК I+2
 Составлена в ценах 1969 г.

Поряд. номер	Обос- нован. стоим.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб. всего норматив. услов. чистой продук.	в том числе осн. з/пл. машин в т.ч. з/плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Сантехнические работы

1	23-35 30-6-Б	Трубопроводы из чугунных канализационных труб 100 мм по стенам зданий	м	II	3,95	43	-	-	-
2	23-34 30-6-А	Трубопроводы из чугунных канализационных труб 50 мм по стенам зданий	м	I	2,52	3	-	-	-

902-2-367.83

(У)

100

18851-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	23-352 31-3-Г	Трапы 100 мм чугунные эмалирован- ные	шт	I	7,16	7	-	-	-
4	23-318 31-1-Г	Умывальники фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые прямоугольные 600-450-265 мм со спинкой, смеси- телем, нижней камерой смешивания, кранштейнами, бутылочным сифоном и латунным выпуском	компл	I	18,9	19	-	-	-
5	23-366 31-5-А	Унитазы фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые компакт тарельча- тые с отъемной или цельноотлитой полочкой, непосредственно соединен- ным бачком, с арматурой, сидением и креплением	компл	I	21,8	22	-	-	-
		Итого	руб			94			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			13			
		Плановые накопления - 6%	руб			6			
		Итого	руб			113			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 2. Строительные работы

6	17-702 27-60-з 27-68-з	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром бо- лее 50 мм т.п. белилами с добавле- нием колера за 2 раза	100м2	0,05	42,40	2	-	-	-
	Итого		руб			2			
	Накладные расходы - 16,5%		руб			-			
	Плановые накопления - 6%		руб			-			
	Итого		руб			2			
	Всего по смете:		руб			115			

Главный инженер проекта
Зам.начальника отдела смет и ПОС.
Исходные данные:
составил ст.техник
проверил рук.группы
Перфорация:
подготовил ст.инженер
проверил рук.группы

М.Басевич
Т.Калинина

Л.Медведева
Г.Лучина

В.Губанова
З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-9

К типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2"
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость 8,35 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 8,0 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,35 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
производительности 0,004 руб.
2. 1 м² общей площади здания 3,39 руб.
3. 1 м³ объема здания 0,59 руб.

Основание: чертежи ТХ.2
Составлена в ценах 1969 г.

№	Шифр и № позиций прейск. УСН, цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обо- руд.	монтажных работ	в т.ч.	обо- руд.	монтажных работ	в т.ч.		
един.	общ.	го	осн.	экспл.	з/пл.	машин	в т.ч.	з/пл.	осн.	экспл.	з/пл.	машин	в т.ч.	з/пл.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

1. Оборудование и монтаж

1	Данные завода Воронеж Водомаш- оборуд. 22-V-242	Решетка механи- ческая унифици- рованная РМУ-2 1000x1000	шт	3	0,965	2,90	1190	36,3т	15,8т	1,59т	3570	105	46	5
---	--	---	----	---	-------	------	------	-------	-------	-------	------	-----	----	---

902-2-367.83.

(У)

103

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	19-06-I п.02-002 3-У-3I	Кран подвесной электрический I-4,2-3,0-6- -220/380 755-7,8=747,2	шт	I	0,7	-	747,2	53т	27,5т	I,43т	747	37	19	I
3	3-490I	Электромонтаж крана. I36+8,58=I44,58	шт	I	-	-	-	I44,58	40,5	2,08	-	I45	4I	2
4	3-У-202	Сдача крана госгортехнад- зору	I т/гп	I	-	-	-	7,6	3,2	0,72	-	8	3	I
5	Данные завод. изготов.	Контейнер му- соровоза V=0,55 м3 980x980x875	шт	10	-	-	240	-	-	-	2400	-	-	-

902-2-367.83

(У)

104

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	24-10-02 38-560	Затвор щитовой ЗЩ-800х1000 с ручным приво- дом	шт	3	0,15	0,45	181	83т	30,4т	8,6т	543	37	14	4
		77х1,083=83 28,1х1,083=30,4 7,9х1,083=8,6												
		Итого	руб								7260	332	123	13
		Запчасти	2%								145			
		Итого	руб								7405	332	123	13
		Тара и упаковка	2%								148			
		Итого	руб								7553	332	123	13
		Транспорт	4%								302			
		Итого	руб								7855	332	123	13
		Заготовительно- складские рас- ходы	1,2%											

94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Комплектация 0,7%

52

Итого руб

8001 332 123 13

Отклонения по
заработной платеМатериалы, не
учтенные ценникамиПлановые
накопления 6%

20

Итого руб

8001 352 123 13

Всего по смете руб

8353

в том числе

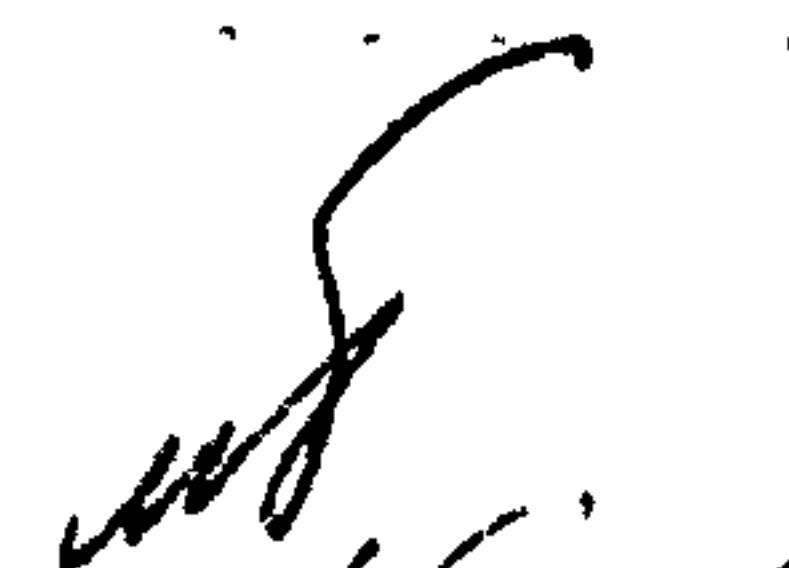
Нормативная
условно-чис-
тая продукция

Главный инженер проекта

Зам.начальника отдела смет и ПОС

Составила ст.инженер

Проверила рук. группы

 М.Басевич
 Т.Калинина
 Т.Сальникова
 Г.Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-2"

На приобретение и монтаж нестандартизированного оборудования

Сметная стоимость 0,19 тыс.руб.

B. T. 4.

а) оборудования 0,16 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,03 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция	тыс. руб.
--------------------------------------	-----------

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу
производительности 0,0004 руб.

2. I м² общей площади здания 0,29 руб.

3. I мЗ объема здания 0,05 руб.

Основание: чертежи ТХ-2

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН,ценка и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто еди-общая ницы изм.	Стоимость единицы, руб. об-монтажных работ руд. Все-в том числе го основ-экспл. ная машин з/пла-в т.ч. та з/плата	Общая стоимость, руб. об-монтажных работ руд. Всего в том числе основ-экспл. ная машин з/пла-в т.ч. та з/плата							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	29-03-19 п.2-074 38-560	Затвор щитовой 800х1000 77х1,083=83 28,1х1,083=30,4 7,9х1,083=8,6	шт	3	0,095 0,285 506т	83т 30,4т 8,6т	144 24 9 2							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	14-178 22-25-Л	Покрытие битумным лаком БТ-577 затворов 10,5х1,165=12,2 4,9х1,165=5,7	тн	0,29-	-	-	-	12,2	5,7	-	-	4	2	-
	Итого	руб									144	28	11	2
	Запчасти	2%									3			
	Итого	руб									147	28	11	2
	Тара и упаковка	2%									3			
	Итого	руб									150	28	11	2
	Транспорт	4%									6			
	Итого	руб									156	28	11	2
	Заготовительно- складские расходы	1,2%									2			

902-2-367.83

(У)

108

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация	0,7%								I			
		Итого	руб								159	28	11	2
		Отклонения по заработной плате												
		Материалы, не учтенные ценником												
		Плановые накопления 6%										2		
		Итого	руб								159	30	11	2
		Всего по смете	руб								189			
		в том числе нормативная условно-чистая продукция												

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы

М.Басевич

М.Басевич

Т.Калинина

Т.Калинина

Т.Сальникова

Т.Сальникова

Г.Лучина

Г.Лучина

902-2-367.83 (У)

109

18861-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками
 типа РМУ-2"
 на электроосвещение

Сметная стоимость 1,00 тыс.руб.
 в т.ч.

а) оборудования 1,00 тыс.руб.
 б) монтажных работ 1,00 тыс.руб.

Нормативная условно-
 чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу
 (мощность, вместимость,
 производительность и т.п.) 12,50 руб.
2. 1 м² общей площади здания 9,68 руб.
3. 1 м³ объема здания 1,69 руб.

Основание: спецификация № 34-02
 Составлена в ценах 1969 г.

Шифр и № позиций	Наименование и характеристика прейск., оборудования и УСН, цен- монтажных работ ника и др.	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.						
				брутто	нетто	— — — — —		— — — — —						
						МОНТАЖНЫХ РАБОТ		МОНТАЖНЫХ РАБОТ						
						обо- руд.	всего в т.числе	обо- руд.	всего в т.числе					
				еди- ницы изм.	общая	осн. з/пл.	экспл. машин	го	осн. з/пл.	экспл. машин				
						в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.				
						з/пл.		з/пл.		з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Монтажные работы

I	8-7103	Щиток освети- тельный ОЩВ-6	шт	2	-	-	-	4,11	2,14	0,01	-	8	4	-
---	--------	--------------------------------	----	---	---	---	---	------	------	------	---	---	---	---

902-2-367.83 (У)

IIО

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-7088	Ящик ЯТП-0,25 с понижающим трансформато- ром	шт	1	-	-	-	3,31	1,17	0,01	-	2	1	-
3	8-7001	Выключатель для открытой установки	шт	10	-	-	-	0,65	0,166	-	-	7	2	-
4	8-7003	То же, брыз- гозащищенный	шт	5	-	-	-	2,33	0,354	-	-	12	2	-
5	8-7006	Розетка штеп- сельная для открытой уста- новки	шт	5	-	-	-	0,671	0,162	-	-	3	1	-
6	8-7008	То же, брыз- гозащищенная	шт	5	-	-	-	1,59	0,389	-	-	8	2	-

902-2-367.83

(У)

III

12861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-7015	Подвеска осветительника на крюке	шт	2	-	-	-	1,93	0,701	0,25	-	4	1	1
8	8-7017	То же, на кронштейне	шт	12	-	-	-	4,23	0,688	0,253	-	51	8	3
9	8-7055	Плафон одноламповый	шт	4	-	-	-	2,2	0,63	-	-	9	3	-
10	8-7038	Светильник люминисцентный на подвесе	шт	6	-	-	-	2,57	0,977	0,204	-	15	6	1
II	8-4518	Прокладка полиэтиленовых труб д=20 мм	100м	0,15	-	-	-	26,2	9,78	0,06	-	4	1	-

902-2-367.83

(У)

II2

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

12	8-437I	Затягивание провода сеч. 2,5 мм ² в трубы	100м	0,10	-	-	-	6,86	2,69	0,81	-	1	-	-
----	--------	---	------	------	---	---	---	------	------	------	---	---	---	---

13	8-437E	То же, кабеля сеч. до 6 мм ²	100м	0,05	-	-	-	8,49	3,35	0,97	-	1	-	-
----	--------	--	------	------	---	---	---	------	------	------	---	---	---	---

14	8-4208	Прокладка ка- беля сеч. 2,5 мм ² с крепле- нием скобами	100м	2,45	-	-	-	95,5	31,7	8,18	-	234	78	20
----	--------	---	------	------	---	---	---	------	------	------	---	-----	----	----

15	8-4209	То же, оличе- нием до 6 мм ²	100м	0,3	-	-	-	98,3	32,7	8,55	-	29	10	3
----	--------	--	------	-----	---	---	---	------	------	------	---	----	----	---

	Итого	руб										389	119	23
--	-------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	-----	----

	Плановые на- копления	%										23		
--	--------------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--

	Итого	руб										412		
--	-------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--

902-2-367,83

(У)

113

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

П. Материалы, не
учтенные ценником

16	15-04 4-116	Щиток осветитель- ный ОЩВ-6	шт	2	-	-	-	41,0	-	-	-	82	-	-
17	15-04 3-670	Ящик ЯТП-0,25 с понижающим трансформато- ром	шт	1	-	-	-	13,0	-	-	-	13	-	-
18	15-07 д.20 3-166	Светильник типа НПО16-1х х60	шт	4	-	-	-	2,10	-	-	-	8	-	-
19	-"- д.10 1-257	То же, типа НПР-200	шт	12	-	-	-	12,9	-	-	-	155	-	-

902-2-367.83

(У)

II4

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	15-07 д. 10 04-003	Светильник типа СПО-200	шт	2	-	-	-	1,8	-	-	-	4	-	-
21	Цена завода	То же, ЛС002-2x40	шт	6	-	-	-	18,0	-	-	-	108	-	-
22	15-07 1-141	Светильник пе- реносной РВО-42	шт	1	-	-	-	2,5	-	-	-	3	-	-
23	16-03 6-002	Стартер СК-220-40	шт	15	-	-	-	0,163	-	-	-	2	-	-
24	" 7-023	Лампа нака- ливания Б-220-60	шт	5	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-

902-2-367.83 (У)

II5

1886-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

25	16-03 7-011	Лампа накали- вания Г-220-150	шт	3	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-
----	----------------	----------------------------------	----	---	---	---	---	------	---	---	---	---	---	---

26	"- п. 7-013	То же, Г-220-200	шт	15	-	-	-	0,12	-	-	-	2	-	-
----	----------------	---------------------	----	----	---	---	---	------	---	---	---	---	---	---

27	Ц. I ч. X отр. 324	То же, Г-36-60	шт	2	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-
----	-----------------------	-------------------	----	---	---	---	---	------	---	---	---	---	---	---

28	"- п. 7-013	То же, Г-36-60	шт	15	-	-	-	1,32	-	-	-	20	-	-
----	----------------	-------------------	----	----	---	---	---	------	---	---	---	----	---	---

29	15-09 т. 41	Лабель АБНГ сечением 2х2,5 мм2	мм	0,20	-	-	-	355	-	-	-	71	-	-
----	----------------	--------------------------------------	----	------	---	---	---	-----	---	---	---	----	---	---

902-2-367.83 (Y)

116

1896-05

[illegible]

902-2-367.83

(У)

II7

12861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Начисления:

п.16	%	4,7										4		
п.17	%	5,1										1		
п.18-22	%	7,8										22		
п.23	%	7,6										-		
п.24-26	%	8,6										2		
п.29-31	%	9,7										10		
Итого	руб											552		
Плановые накопления	%	8										33		
Итого	руб.											585		
Всего по смете	руб.											997		
в т.ч.														
монтажные работы	руб.											412		
материалы	руб.											585		

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Составила

Рук. группы

М. Басевич

Т. Калинина

И. Сафарова

В. Щербакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-2"
На приобретение и монтаж силового оборудования

Сметная стоимость 1,36 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,51 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,85 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчётную единицу

(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) 17,00 руб.

2. 1 м² общей площади здания 8,23 руб.

3. 1 м³ объёма здания 1,44 руб.

Основание: спецификация № ЭМ-С1

Составлена в ценах 1969 г.

№	Шифр и №	Наименование и	Ед.	К-во	Масса, тонны	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.								
п/п	позиций	характеристика	изм.	ед.	брутто	об-монтажных работ	об-монтажных работ								
	прейск.,	оборудования и		изм.	нетто	руд. Все в том числе	руд. Все в том числе								
	УСН, цен-	монтажных работ			еди-общая	го основ-экспл.	го основ-экспл.								
	ника и				ницы	ная машин	ная машин								
	др.				изм.	з/пла-в т.ч.	з/пла-в т.ч.								
						та з/плата	та з/плата								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I. Оборудование и монтаж															
I	Калык. № I	Шкаф силовой													
		ШР11-73701-22УЗ	шт	2	-	-	87,55	19,54	7,51	0,14	175	39	15	-	
2	В-5903	Ящик силовой													
		ЯРП-20	шт	I	-	-	5,64	1,68	0,03	-	6	2	-	-	

902-2-367.83 (У)

II9

78861-05

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>
3	8-5950	Ящик силовой ЯШПВ-1	шт	3	-	-	-	5,31	1,68	0,01	-	16	5	-
4	Кальк. № 2	Ящик управления ЯУ5113-03А2Ж	шт	1	-	-	78,5	18,84	7,8	0,09	78	19	8	-
5	Кальк. № 3	Ящик сигнали- зации	шт	1	-	-	149	31,53	11,8	0,14	149	32	12	-
6	15-04 18-112 8-6240	Пост управления ПРЕ212-2	шт	1	-	-	2,90	1,85	0,71	0,01	3	2	1	-
7	15-04 п.04-166 8-6273	Пушкатель маг- нитный ПММ-121	шт	2	-	-	4,0	2,91	1,40	0,01	8	8	3	-
8	8-5968	Выключатель магнитный ПММ-10	шт	3	-	-	-	2,68	0,97	0,01	-	8	3	-

902-2-367.83

(У)

120

15867-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

9	15-04 п.06-608 8-6334	Ключ управления УП-5802	шт	3	-	-	14,7	3,22	1,83	0,01	44	10	4	-
10	16-02 п.15-0020 8-850	Звонок ЗМП-220	шт	1	-	-	9,0	1,29	0,71	0,01	9	1	1	-
11	8-4363	Ввод гибкий К-1082	шт	7	-	-	-	2,53	0,30	-	-	18	2	-
12	11-1592	Коробка клемм- ная КК-10	шт	7	-	-	-	8,02	4,28	0,06	-	56	30	-
13	11-1593	То же, КК-20	шт	1	-	-	-	8,97	4,78	0,06	-	9	5	-
14	8-1482	Полка кабельная весом до 0,3 кг	100 шт	0,20	-	-	-	9,3	1,53	0,04	-	2	-	-

902-2-367.83

(У)

121

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	8-1486	Основание кабельных полок	100 шт	0,20	-	-	-	72,6	15,2	8,36	-	15	3	-
16	8-5602	Троллей из угловой стали	100 м	0,12	-	-	-	329	58,6	9,46	-	39	7	1
17	8-5684	Прокладка кабеля АКРПТ	м	20	-	-	-	0,67	0,14	0,01	-	13	3	-
18	8-4360	Прокладка металлорукава д.25мм по конструкциям	100 м	0,35	-	-	-	48,7	12,6	3,77	-	17	4	1
19	8-4510	Прокладка виниловых труб диаметром до 25 мм	100 м	1,0	-	-	-	27	11,2	0,08	-	27	11	-
20	8-4281	Прокладка стальных труб д=25мм в готовых бороздах	100 м	0,05	-	-	-	40,9	15,7	1,16	-	2	1	-

		I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	В-4373	Затягивание ка- беля сечением до 16 мм ² в трубы	100 м	0,50	-	-	-	-	-	12,6	4,82	1,59	-	6	2	1
22	В-1530	То же, кабеля весом I п.м. до I кг	100 м	0,20	-	-	-	-	-	13,4	5,87	0,09	-	3	1	-
23	В-4371	Затягивание пер- вого провода сс- чением 2,5 мм ² в трубы	100 м	0,60	-	-	-	-	-	6,86	2,69	0,81	-	4	2	-
24	В-4403	То же, каждого последующего провода	100 м	1,7	-	-	-	-	-	2,37	1,31	-	-	4	2	-
25	В-4492	Прокладка кабе- ля сечением 2,5 кв.мм по конст- рукциям	100 м	1,20	-	-	-	-	-	49,7	11,3	7,15	-	60	14	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	8-1610	То же, весом I п.м. кабеля до I кг	100 м	0,30	-	-	-	16,4	6,89	0,09	-	6	2	-
27	8-4208	Прокладка кабе- ля сечением до 2,5 мм ² с креп- лением скобами	100 м	0,50	-	-	-	95,5	31,7	8,18	-	48	16	4
28	8-4209	То же, сечением до 6 мм ²	100 м	0,10	-	-	-	98,3	32,7	8,55	-	10	3	1
29	8-1450	То же, весом до I кг	100. м	0,80	-	-	-	51,7	20,4	0,1	-	41	16	-
30	8-1619	Разделка конт- рольного кабеля сечением 2,5мм ² с количеством жил до 7	шт	18	-	-	-	0,61	0,20	-	-	11	4	-

902-2-367.83 (У)

124

18864-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

3I 8-I6I9a	То же, до I4 жил	шт	6	-	-	-	1,07	0,40	-	-	6	2	-
	Итого	руб								466	494	I64	I9
	Запчасти	%	2							9	-	-	-
	Тара,упаковка	%	2							9	-	-	-
	Транспортные расходы	%	4							I9	-	-	-
	Заготовительно- складские расходы	%	I,2							6	-	-	-
	Комплектация	%	0,7							3	-	-	-
	Плановые накопления	%	6							-	30	-	-
	Итого	руб								5I2	524	I64	I9

902-2-367.83 (У)

I25

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

П. Материалы, не
учтенные ценником

32	I5-04 06-022	Выключатель пакет- ный ПВЗ-10 шт	3	-	-	-	0,80	-	-	-	2	-	-
33	I5-09 т.41	Кабель АВВГ сече- нием 3х2,5 мм2 км	0,02	-	-	-	400	-	-	-	8	-	-
34	I5-09	То же, сечением 4х2,5 мм2 км	0,20	-	-	-	520	-	-	-	104	-	-
35	I5-09 т.49	Кабель АНРГ се- чением 3х4+1х2,5 км	0,01	-	-	-	240	-	-	-	2	-	-
36	-" т.195	Кабель АКРПТ се- чением 3х16+ 1х10 мм2 км	0,02	-	-	-	1116	-	-	-	22	-	-
37	I5-09 т.56	Кабель АКВВГ се- чением 4х2,5мм2 км	0,08	-	-	-	245	-	-	-	20	-	-

902-2-367.83 (У)

126

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	15-09 т.56	Кабель АКВВГ сече- нием 5x2,5 мм ²	км	0,01	-	-	-	275	-	-	-	3	-	-
39	"	То же, сеч. 7x2,5 мм ²	км	0,02	-	-	-	360	-	-	-	7	-	-
40	"	То же, сеч. 10x2,5 мм ²	км	0,02	-	-	-	500	-	-	-	10	-	-
41	Ц.1 ч.У р.2 п.211	Провод ЛГВ сече- нием 1 мм ²	км	0,23	-	-	-	29,1	-	-	-	7	-	-
42	15-04 3-601	Ящик силовой ЯБПВ-1	шт	3	-	-	-	13,3	-	-	-	40	-	-
43	15-04 3-552	Ящик силовой ЯРП-20	шт	1	-	-	-	21,5	-	-	-	22	-	-

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация	%	1,0								3		
		Начисления:												
		п. 32	%	5,0								-		
		п. 33-36	%	9,7								13		
		п. 37-40	%	10,7								4		
		п. 42, 43	%	5,1								3		
		п. 47, 48	%	8,6								4		
		п. 49	%	6,6								1		
		Итого	руб.									303		
		Плановые накопления	%	6								18	-	-
		Итого	руб.									321	-	-
		Всего по смете	руб.									1357	-	-
		в т.ч. оборудование	руб.								512	-	-	-
		монтаж	руб.									845	-	-

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Составила

Рук. группы





М. Басевич

Т. Калинина

И. Сафарова

В. Щербакова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-I2

стоимости оборудования, изготовления и монтажа шкафа силового ШР11-73701-22У3

№ пп	Наимен. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в рублях)									
					единицы					общая				
					обо-	завод.	монтажных работ	обо-	завод.	монтажных работ	все- го	в т.ч.		
					руд.	мон-	тажа	руд.	мон-	тажа		з/плата		
						всего	в т.ч.		всего	в т.ч.		осн. рабоч.		
		з/плата			з/плата	заят.								

902-2-367.83

(У)

130

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

3 15-04 ч.1 Предохранитель
 3-098 ИИИ2-60
 15-04 ч.2
 1-348
 8-6687

шт 15 0,19 1,0 0,58 0,22 - 2,85 15 8,7 3,3 -

Итого

4,75 82,8 19,54 7,51 0,14

Всего

87,55

Составила

Садр-

Сафарова

902-2-367.83

(У)

131

15861-05

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-I2

стоимости оборудования, изготовления и монтажа ящика ЯУ5113-03А2Ж
(ЯУ5113-03А3Ж)

№ п/п	Наимен. прейск. ценника и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость (в рублях)							
					единицы				общая			
					обо- руд.	завод. монта-	монтажных работ		обо- руд.	завод. монта-	монтажных работ	
					жа	все- го	в т.ч. з/плата		жа	все- го	в т.ч. з/плата	
									осн.рабоч. занят. в упр. машин.			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

I	15-04 ч.2 п.1-087 8-6646	Ящик навесной разм.600х350х х250	шт	I	-	22	5,46	1,66	0,09	-	22	5,46	1,99	0,09
---	--------------------------------	--	----	---	---	----	------	------	------	---	----	------	------	------

В ящике установлено:

2	15-04 ч.1 п.1-0005 15-04 ч.2 п.1-320 8-6703	Автоматический выключатель АИ50-3МТ	шт	I	2,1	2,5	2,36	1,24	-	2,1	2,5	2,36	1,14	-
---	---	---	----	---	-----	-----	------	------	---	-----	-----	------	------	---

902-2-367.83 (У)

I32

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	
3	Сборник ТПЭП-380 I5-04 ч.2 п. I-485	Блок управления РБУ 5101-03А2Ж	шт	I	23,3	1,35	5,31	2,32	-		23,3	1,35	5,31	2,32	-
4	I5-04 ч. I п. 4-180 I5-04 ч. 2 п. I-354 8-6725	Пускатель маг- нитный ПМЕ-212	шт	I	9,0	3,5	1,1	0,5	-		9,0	3,5	1,1	0,5	-
5	I5-04 ч. I 3-098 I5-04 ч. 2 I-347 8-6687	Предохранитель ПРС-6-П	шт	2	0,65	0,5	0,58	0,22	-		1,3	1,0	1,16	0,44	-
6	I5-04 ч. I I9-446 I5-04 ч. 2 I-452 8-6735	Арматура сиг- нальная АЕЗ111УЗ	шт	I	0,85	0,6	0,9	0,46	-		0,85	0,6	0,9	0,46	-

902-2-367.83

(У)

I33

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

7	I5-04 ч.1 6-538 I5-04 ч.2 I-420 8-6734	Универсальный переключатель УП5312	шт	I	2,85	2,0	I,32	0,48	-	2,85	2,0	I,32	0,48	-
8	I5-04 ч.1 I8-246 I5-04 ч.2 I-418 8-6715	Кнопка КЕ-011У3	шт	I	I,15	I,0	I,23	0,47	-	I,15	I,0	I,23	0,47	-
9	I5-04 ч.2 I-476	Клеммы	шт	20	-	0,4	-	-	-	-	8	-	-	-
Итого										40,55	37,95	18,84	7,8	0,09
Всего										78,5				

Составила

Саф

Сафарова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к смете № I-II

стоимости оборудования, изготовления и монтажа ящика сигнализации

№	Наимен. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в рублях)									
					единицы					общая				
					обо-	завод.	монтажных работ	обо-	завод.	монтажных работ				
					руд.	мон-	всего в т.ч.	руд.	мон-	всего в т.ч.				
					таж		зарплата	таж		зарплата				
					осн. рабоч. занят. управ. машин					осн. рабоч. занят. управ. машин				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I5-04 ч.2 п. I-092 8-6647	Ящик разм. 900х600х360	шт	I	-	39,0	7,45	3,07	0,14	-	39	7,45	3,07	0,14

В ящике установлено:

2	I5-04 ч. I д. 7 п. I2-457 I5-04 ч. 2 п. I-400 8-6731	Реле промежу- точное РПУ-0-961	шт	2	6,8	3,0	1,27	0,46	-	13,6	6,0	2,54	0,92	-
---	---	--------------------------------------	----	---	-----	-----	------	------	---	------	-----	------	------	---

902-2-367.83 (У)

I35

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

3	15-04 ч. I Автоматический п. 1-003 выключатель 15-04 ч. 2 А63-МГ п. 1-320 8-6699	шт	I	1,55	0,9	0,64	0,31	-	1,55	0,9	0,64	0,31	-
4	15-04 ч. I Реле времени п. 13-927 ЭВ-238 15-04 ч. 2 п. 1-399 8-6731	шт	I	9,3	2,0	1,27	0,31	-	9,3	2,0	1,27	0,31	-
5	15-04 ч. I Реле сигнали- п. 13-264 зации 15-04 ч. 2 РУ-I-II п. 1-399 8-6731	шт.	I3	2,35	2,0	1,27	0,46	-	30,55	26	16,51	5,98	-
6	15-04 ч. I Выключатель п. 6-005 пакетный 15-04 ч. 2 ПВ1-10 п. 1-383 8-6707	шт	I	0,4	2,7	0,66	0,27	-	0,4	2,7	0,66	0,27	-

902-2-367.83 (У)

136

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

7	15-04 ч. I Кнопка управ- п. 18-058 ления КЕ-011 15-04 ч. 2 п. 1-418 8-6715	шт	2	1,5	1,0	1,23	0,47	-	3,0	2,0	2,46	0,94	-	
---	--	----	---	-----	-----	------	------	---	-----	-----	------	------	---	--

8	15-04 ч. 2 Клеммы п. 1-476	шт	30	-	0,4	-	-	-	-	12,0	-	-	-	
---	-------------------------------	----	----	---	-----	---	---	---	---	------	---	---	---	--

Итого

58,40 90,6 31,53 11,8 0,14

Всего:

149,0

Составила

Сидр

Сафарова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-2"
на КИП и автоматику

Основание: спецификация № АТХ-С1, С2
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,29 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,17 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,12 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчётную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) 3,63 руб.
2. 1 м² общей площади здания 1,16 руб.
3. 1 м³ объёма здания 0,20 руб.

№ п/п	Шифр и позиционный префикс, УСН, цена и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто еди-общая ницы изм.	Стоимость единицы, руб. обо-монтажных работ руд. Все в том числе го основ-экспл. ная машин з/пла-в т.ч. та з/плата	Общая стоимость, руб. обо-монтажных работ руд. Всего в том числе основ-экспл. ная машин з/пла-в т.ч. та з/плата							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтаж

I	I7-06-48 п. I-I27 п. I-260	Термометр техни- ческий прямой	шт	2	-	-	2,70	0,71	0,22	-	5	I	-	-
---	----------------------------------	-----------------------------------	----	---	---	---	------	------	------	---	---	---	---	---

902-2-367.63 (У)

I38

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Цена завода	Термометр бытовой ТБ-38	шт	I	-	-	1,41	-	-	-	I	-	-	-
3	-"	Термометр бытовой ТБ-37	шт	I	-	-	0,67	-	-	-	I	-	-	-
4	I7-04 д.3 I-0996 II-12	Устройство терморегули- рующее ТУДЭ-2	шт	I	-	-	55,0	1,5	0,83	0,01	55	2	I	-
5	I7-04 д.15 Б-1070 II-II20B	Регулятор- сигнализатор уровня ЭРСЦ-3	шт	I	-	-	90,0	4,69	2,73	-	90	5	3	-
6	8-45IC	Прокладка ви- нипластовых труб внутренним диаметром 25 мм	100 м	0,4	-	-	-	27	11,2	0,08	-	11	4	-

902-2-367.83

(У)

139

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-4371	Затягивание первого про- вода сеч. 2,5 мм ² в трубы	100 м	0,15	-	-	-	6,86	2,69	0,81	-	1	-	-
8	8-4403	То же, каждо- го последую- щего провода	100 м	0,45	-	-	-	2,37	1,31	-	-	1	-	-
9	8-1530	Прокладка ка- беля весом 1 п.м до 1 кг в трубах	100 м	0,35	-	-	-	13,4	5,87	0,09	-	5	2	-
10	8-1450	То же, с кре- плением ско- бами	100 м	0,65	-	-	-	51,7	20,4	0,1	-	34	13	-

(У)

140

18861-05

		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II 8-1619	Разделка контрольного кабеля сеч. 2,5 мм ² с ко- личеством жил до 7	шт	18	-	-	-	-	0,61	0,20	-	-	11	4	-
	Итого	руб									152	71	27	-
	Запчасти	%	2								3			
	Тара, упаковка	%	2								3			
	Транспортные расходы	%	4								6			
	Заготовитель- но-складские расходы	%	1,2								2			
	Комплектация	%	0,7								1			
	Плановые на- копления	%	6									4		
	Итого	руб									167	75	27	

902-2-367.83 (У)

I4I

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

П. Материалы, не
учтенные ценником

I2	I5-09 т.56.	Кабель АКВВГ сеч. 4x2,5 мм2	км	0,09	-	-	-	245	-	-	-	22	-	-
I3	-"	То же, сеч. 7x2,5 мм2	км	0,01	-	-	-	360	-	-	-	4	-	-
I4	Ц. I ч. У р.2 п.212	Провод ПГВ сечением 1x1,2 мм2	км	0,06	-	-	-	35,6	-	-	-	2	-	-
I5	Ц. I ч. У вып.8 п.2725	Трубы вини- пластовые д=32 мм	м	40	-	-	-	0,38	-	-	-	15	-	-

Итого руб

43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Комплектация % 1,0

Начисления:

п.п. 12, 13 % 10,7

Итого руб

Плановые накопления % 6

Итого руб

Всего по смете руб

в т.ч.

оборудование руб

монтаж руб

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Составила

Рук. группы

М. Басевич

Т. Калинина

И. Сафарова

В. Щербакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-2"
на связь и сигнализацию

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.

в т.ч.

а) оборудования 0,01 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,07 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчётную единицу
(мощность, вместимость,
производительность и т.п.) 1,00 руб.

2. 1 м² общей площади здания 0,68 руб.

3. 1 м³ объёма здания 0,12 руб.

Основание: спецификация № СС-СІ
Составлена в ценах 1969 г.

№	Шифр и №	Наименование и	Ед.	К-во	Масса, тонны	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
пп	позиций	характеристика	изм.	ед.	брутто	об-монтажных работ	об-монтажных работ
	прейск.,	оборудования и	изм.		нетто	руд. всё- в том числе	руд. всего в том числе
	УСН, цен-	монтажных работ			еди-общая	го основ-экспл.	основ-экспл.
	ника и				ницы	ная машин	ная машин
	др.				изм.	з/пла-в т.ч.	з/пла-в т.ч.
						та з/плата	та з/плата

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

I. Оборудование и монтаж

I	I6-02 доп. I п. 04-0034 10-974	Аппарат теле- фонный ТАН-76-4	шт	I	-	-	9,0	0,56	0,3	-	9	I	-	-
---	---	----------------------------------	----	---	---	---	-----	------	-----	---	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Каталог Радиопром 10-3098	Громкогово- ритель абонентский 0,25 ГД-Ш	шт	I	-	-	5,0	3,56	1,88	-	5	4	2	-
3	10-7242	Коробка универсаль- ная ответ- вительная	шт	2	-	-	-	0,769	0,26	-	-	2	1	-
4	10-7242	То же, ограни- чительная	шт	I	-	-	-	0,769	0,26	-	-	I	-	-
5	10-2979	Установка ра- диорозетки РШО-I	шт	I	-	-	-	0,54	0,29	-	-	I	-	-
6	8-2792	Коробка те- лефонная КРПТ-10	шт	I	-	-	-	4,97	1,83	<u>0,5</u> 0,17	-	5	2	<u>I</u> -

902-2-367.83

(У)

145

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-2807	Оборудование кабельного ввода	шт	1	-	-	-	13,5	5,26	$\frac{1,55}{0,52}$	-	14	5	$\frac{2}{1}$
8	8-4510	Прокладка трубы вини- пластовой диам. 25 мм	100 м	0,1	-	-	-	27	11,2	$\frac{0,23}{0,03}$	-	3	1	-
9	8-4371	Затягивание провода ПТВЖ сеч. до 2,5 кв.мм в проло- женные трубы	100 м	0,10	-	-	-	6,86	2,69	$\frac{1,98}{0,81}$	-	1	-	-
10	8-4403	За каждый последующий провод сеч. до 2,5 кв.мм	100 м	0,45	-	-	-	2,37	1,31	-	-	-	-	-

902-2-367.83 (У)

146

18861-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

II 8-2795	Защита ка- беля на стенах	м	5	-	-	-	-	0,71	0,18	$\frac{0,05}{0,02}$	-	4	I	-
-----------	---------------------------------	---	---	---	---	---	---	------	------	---------------------	---	---	---	---

12 8-2536	Прокладка кабеля ПРППМ открыто по стене	100 м	0,4	-	-	-	-	46,3	20,4	$\frac{6,46}{2,17}$	-	19	8	3
-----------	--	----------	-----	---	---	---	---	------	------	---------------------	---	----	---	---

Итого	руб										14	55	20	$\frac{6}{I}$
-------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	---------------

Запчасти	%	2									-			
----------	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

Тара и упа- ковка	%	2									-			
----------------------	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

Транспортные расходы	%	4									I			
-------------------------	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

902-2-367.83

(У)

I47

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Заготовитель-
но-складские
расходы

%

1,2

-

Комплектация

%

0,7

-

Итого

руб

15

55

20

 $\frac{6}{1}$ Плановые
накопления

%

6

3

Итого

руб

15

58

20

 $\frac{6}{1}$

П. Материалы, не учтенные ценником

I3 15-09
т.127

Кабель

ПРППМ сеч.

2x1,2 кв.мм

км

0,04

-

-

-

45

-

-

-

2

-

-

(v)

18864-05

[illegible]

902-2-367.83 (У)

I49

18861-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Итого	руб	8
-------	-----	---

Сводка затрат

Оборудование	руб	15
--------------	-----	----

Монтажные работы	руб	58
------------------	-----	----

Материалы	руб	8
-----------	-----	---

Всего по смете	руб	81
----------------	-----	----

в т.ч.

оборудование	руб	15
--------------	-----	----

Главный инженер проекта

Зам. начальника отдела смет и ПОС

Рук. группы

/ Составила

Саф-

м. Басевич
Т. Калинина
В. Щербакова
И. Гребенщикова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство
здания решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-2

Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
I	2	3

I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Затраты труда	ч/дн	445,71
Заработная плата	руб	1337,13
Строительные машины и оборудование		
Бульдозеры 100 л.с.	м/с	0,35
Катки прицепные на пневмоколесном ходу 25т	м/с	0,01

902-2-367.83

(У)

151

18861-05

I	2	3
Катки самоходные 6,5т	м/с	0,12
Краны башенные 5т	м/с	0,99
Краны гусеничные 10т	м/с	2,99
Машины поливочные	м/с	0,03
Прочие машины	руб	279,13
Растворонасосы 1 м3/час	м/с	2,16
Растворонасосы 3 м3/час	м/с	0,26
Тракторы 100 л.с.	м/с	0,01

----- I ----- 2 ----- 3 -----

Трамбовки пневматические

м/с

3,24

Экスカваторы с прямой лопатой 0,5 м3

м/с

1,39

Экスカваторы с обратной лопатой 0,5 м3

м/с

1,40

II. СПЕЦИАЛЬНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Затраты труда

ч/дн

45,66

Заработная плата

руб

136,98

Строительные машины и оборудование

Краны автомобильные 5т

м/с

0,32

1	2	3
---	---	---

Прочие машины

руб

26,87

III. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Отопление

Затраты труда

ч/дн

9

Заработная плата

руб

28

Вентиляция

Затраты труда

ч/дн

28

Заработная плата

руб

78

902-2-367.83

(У)

154

18861-05

I

2

3

Тепловой пункт и теплоснабжение калориферов

Затраты труда

ч/дн

8

Заработная плата

руб

26

Хозяйственно-питьевой водопровод

Затраты труда

ч/дн

1

Заработная плата

руб

2

Горячее водоснабжение

Затраты труда

ч/дн

1

902-2-367.83

(У)

155

18861-05

I

2

3

Заработная плата

руб

2

Бытовая канализация

Затраты труда

ч/дн

3

Заработная плата

руб

II

IV. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ

Затраты труда

ч/дн

36

Заработная плата

руб

134

У. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

----- I ----- 2 ----- 3 -----

I. Электроосвещение

Затраты труда	ч/дн	40
---------------	------	----

Заработная плата	руб	119
------------------	-----	-----

2. Силовое оборудование

Затраты труда	ч/дн	57
---------------	------	----

Заработная плата	руб	164
------------------	-----	-----

3. КИП и автоматика

Затраты труда	ч/дн	9
---------------	------	---

Заработная плата	руб	27
------------------	-----	----

902-2-367.83

(У)

157

18861-05

I

2

3

4. Связь и сигнализация

Затраты труда

ч/дн

7

Заработная плата

руб

20

Составили

Шкирева

Шкирева

Лучина

Лучина

Сафарова

Сафарова