ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-371.83

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ТИПА РМУ-5

АЛЬБОМ УI

С М Е Т Ы

18865-05

ЦЕНА 3-97

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать X 1963 г.
Заказ № 11559 Тираж 500 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 18865-05
902-2-371.83

Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5

АЛЬБОМ УI

Сметы

Стоимость:

общая	62,75 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	47,I0 тыс.руб.
I куб.м здания	I9,96 руб.

Разработан проектным институтом ЦНИИЭП инженерного оборудования

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

Главный инженер института А.Г.Кетаов
Главный инженер проекта М.Д.Басевич
Начальник отдела смет и ПОС Э.К.Морозова

№№ пп	Наименование	№№ стр.
1	2	3
1	Пояснительная записка	4
2	Объектная смета № 1 – здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5	5
3	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ к локальной смете № 1-1	9
4	Локальная смета № 1-1 – общестроительные работы	13
5	Локальная смета № 1-2 – специально-строительные работы	92
6	Локальная смета № 1-3 – отопление	101
7	Локальная смета № 1-4 – вентиляция	106
8	Локальная смета № 1-5 – тепловой пункт и теплоснабжение калориферов	113
9	Локальная смета № 1-6 – хоз.питьевой водопровод	120
10	Локальная смета № 1-7 – горячее водоснабжение	123
11	Локальная смета № 1-8 – производственный водопровод	126
12	Локальная смета № 1-9 – канализация	129

1	2	3
13	Локальная смета № I-I0 - внутренние водостоки	132
14	Локальная смета № I-II - технологическое оборудование	135
15	Локальная смета № I-I2 - нестандартизированное оборудование	141
16	Локальная смета № I-I3 - электроосвещение	146
17	Локальная смета № I-I4 - силовое электрооборудование	156
18	Локальная смета № I-I5 - КИП и автоматика	187
19	Локальная смета № I-I6 - связь и сигнализация	193
20	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	200

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту на строительство здания решеток с 3 механизированными решетками РМУ-5 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 IУ изд.1965-1972 годов и Сборника дополнений к СНиПу выпусков I-I0 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 Iа (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%.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-5"

Сметная стоимость 62,75 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 0,22 руб.
2. I м2 общей площади зданий II9,36 руб.
3. I м3 объема здания I9,96 руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№№ пп	№ смет прейск. ценника и №№ поз.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость, тыс.руб.				Показатели единичной стоимости		
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. присп. и произв. инвент.	прочих затрат	все-го	нормат. условн. чистая продук.	в т.ч. бсн. эксплт. з/пл. машин		наим. ед. изм.	к-во ед. изм.	стои-м. ед. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	32,69	-	-	-	32,69	-	-	-	м³	2360	I3,85
2	I-2	Специально-строительные работы	5,2I	-	-	-	5,2I	-	-	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	I-3	Отопление	0,35	-	-	-	0,35	-	-	-	м3	2360	0,I5
4	I-4	Вентиляция	2,7I	-	-	-	2,7I	-	-	-	м3	2360	I,I5
5	I-5	Тепловой пункт и теплоснабжение калорифер.	0,39	-	0,09	-	0,48	-	-	-	-"-	-"-	0,I7
6	I-6	Хоз.питьевой водопровод	0,I0	-	-	-	0,I0	-	-	-	-"-	-"-	0,04
7	I-7	Горячее водоснабжение	0,02	-	-	-	0,02	-	-	-	-"-	-"-	0,0I
8	I-8	Производственный водопровод	0,07	-	-	-	0,07	-	-	-	-"-	-"-	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	I-9	Канализация	0,13	-	-	-	0,13	-	-	-	м3	2360	0,06
10	I-10	Внутренние водостоки	0,13	-	-	-	0,13	-	-	-	-"-	-"-	0,06
11	I-11	Технологическое оборудование	-	0,91	13,02	-	13,93	-	-	-	-	-	-
12	I-12	Нестандартизированное оборудование	-	0,89	0,44	-	1,33	-	-	-	-	-	-
13	I-13	Электроосвещение	-	1,36	-	-	1,36	-	-	-	-	-	-
14	I-14	Силовое электрооборудование	-	1,94	1,86	-	3,80	-	-	-	-	-	-
15	I-15	КИП и автоматика	-	0,19	0,17	-	0,36	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	I-I6	Связь и сигнализация	-	0,0I	0,07	-	0,08	-	-	-	-	-	-
		ВСЕГО	4I,80	5,30	I5,65	-	62,75	-	-	-	м3	2360	I9,96

Главный инженер проекта М.Басевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Руководитель группы Т.Шкирева

СВОДКА

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по локальной смете № I-I к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5"

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость, руб. прямые затраты	накладные расходы % сумма	плановые накопления	всего	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/пл.	Нормативная условно-чистая продукция в накл. расход. % от суммы по графе 6	в планов. накопл. % от стоим. по граф. 9,10	всего по данным графам	Удельный вес стоим. конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете Стоимость ед.изм., руб.
I	2	3	4	5	6 7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	Земляные работы	м³	912	I004	I6,5 I65	7I	I240	-	-	-	-	-	3,79 / I,36
2.	Фундаменты	м³	73,49	265I	I6,5 437	I83	3274	-	-	-	-	-	I0,0I / 44,37
3.	Каркас	м³	I6,64	2000	I6,5 330	I4I	2472	-	-	-	-	-	7,57 / I48,56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4. Стены		м3	I75,99	9I79	I6,5	I5I5	642	II336						34,68 64,4I
5. Перекрытие		м3	4,35	3I7	I6,5	5I	22	390						I,I9 89,66
6. Покрытие		м2	I9,98	I784	I6,5	294	I25	2203						6,74 II0,26
7. Кровля		м2	346,75	23II	I6,5	380	I63	2854						8,73 8,23
8. Металлоконструкции		т	8,08	I872	I6,5	I56	I2I	2I49						6,57 265,97
9. Двери		м2	I6,78	269	I6,5	43	20	334						I02 I9,90

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0.	Окна	м2	3I,0	537	I6,5	89	37	663						2,03 2I,39
II.	Ворота	т	0,74	290	6,3	32	I8	340						I,04 459,46
	в т.ч. металлоконструкции	руб	-	(204)	(	(I7)	(I3)	(234)						
I2.	Перегородки	м2	5I,39	I59	I6,5	26	II	I96						0,6 3,8I
I3.	Полы	м2	259,87	I590	I6,5	262	I09	I96I						6,00 7,55
I4.	Внутренняя отделка	м2	I429,8	I929	I6,5	3I8	I35	2384						7,29 I,68

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5.	Наружная отделка	м2	643,8	276	I6,5	45	20	34I						I,04 0,53
I6.	Воздухозаборная станция	руб	-	I30	I6,5	I7	9	I56						0,48
	в т.ч. металлоконструкции	руб	-	(32)	-	(2)	(2)	(36)						
I7.	Прочие работы	руб	-	323	I6,5	22	398							I,22
	ИТОГО по общестроительным работам	руб	-	2662I	-	4220	I850	3269I						I00%

Составила Ширева

18865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на общестроительные работы при Т = - 30 гр.

Основание: чертежи АРI-5, КЖ2-I2, КМI-5, КЖИ
Составлена в ценах I969 г.

Сметная стоимость - 32,69 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности - 0,I2 руб.
2. I м2 общей площади зданий - 82,84 руб.
3. I м3 объема здания - I3,85 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость			
						Всего	Нормат. условн. чистая продук.	в том числе осн. з/плата	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Земляные работы							
I	I-406-77 I-407-77 I0-48-Г	Срезка растительного слоя грунта с перемещением до 50 м цена: 2,59+I,58х4	I00м3	I,36	8,9I	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	I-24I-77 I0-3б-Б	Погрузка растительного слоя грунта I группы на автомобили-самосвалы экскаватором прямой лопатой цена: II,I-I0,27х0,I	I00м3	I,36	I0,07	I4	-	-	-
3	I48-I ц.3 ч.I стр.28	Транспорт грунта на расстояние до I км	т	163,20	0,25	4I	-	-	-
4	I-368-77 I0-44-Б	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до I0 т	I00м3	I,36	I,64	2	-	-	-
5	I-325-77 I0-4I-м	Разработка грунта 2 группы экскаватором-обратной лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I00м3	7,76	I4,40	II2	-	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6	I-625-77 I0-II4-Б	Добор грунта вручную цена: I,06xI,2	м3	54,32	I,27	69	-	-	-
7	ц.3 ч.I стр.28	Транспорт грунта на расстояние до I км	т	I358,00	0,25	340	-	-	-
8	I-369-77 I0-44-Ж	Работа на отвале при транспортировании грунта 2 группы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до I0 т	I00м3	7,76	I,96	I5	-	-	-
9	I-242-77 I0-35-Ж	Разработка грунта 2 группы экскаватором-прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы для обратной засыпки	I00м3	5,06	I3,90	70	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ц.3 ч.I стр.28	Транспорт грунта на расстояние до I км	т	885,50	0,25	221	-	-	-
11	I-438-77 I-439-77 10-49-3	Обратная засыпка бульдозеро мощностью 80-100 л.с. грунтом 2 группы с перемещением до 20 м цена: I,65+0,69x3	100м3	4,05	3,72	15	-	-	-
12	I-636-77 10-114-Б	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы	м3	101,00	0,43	43	-	-	-
13	I-824-77 10-156-Л	Уплотнение грунта 2 групп пневматическими трамбовками	100м3	4,05	12,40	50	-	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	1004	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 2. Фундаменты							
I4	I3-I 2I-5-А	Основания песчаные под фундаменты	м3	0,90	5,84	5	-	-	-
I5	I6-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М-I00 по грунту	м3	6,96	20,60	I43	-	-	-
I6	I2-3 20-I-В	Фундаменты ж/б объемом до I0 м3 под колонны зданий и сооружений из бетона М-200 цена: 26+(23,2-2I,9)xI,0I5	м3	46,05	27,32	I258	-	-	-
I7	ц.I ч.II р.4 п.5	Арматура класса AI	т	0,20	I59,00	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8	ц.I ч.П р.4 п.5	Арматура класса АП	т	0,6I	I68,00	I02	-	-	-
I9	I2-42 20-5-В	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,02	309,00	6	-	-	-
20	I2-4I 20-5-В	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой	т	0,08	488,00	39	-	-	-
2I	II-3-7I I9-I-Б	Укладка ленточных фундаментов весом до I,5 т при глубине котлована до 4 м	м3	I,94	3,63	7	-	-	-
22	ЦСЦ п.4459	Стоимость фундаментных плит из бетона М-I50 ФЛ8.24-2 (3 шт.) ФЛ8.I2-2 (I шт.) цена: 38,80 - I,02	м3	I,94	37,78	73	-	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23	ц.I ч.IУ р.7 п.I	Арматура класса А-I	I00 кг	0,I9	I7,30	3	-	-	-
24	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00 кг	0,I3	2I,40	3	-	-	-
25	II-28-7I I9-2-А	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4 м3	м3	0,78	6,I0	5	-	-	-
26	II-29-7I I9-2-Б	Установка блоков стен подвалов в объеме более 0,4 м3	м3	3,26	3,59	I2	-	-	-
27	ЦСЦ п.I54	Стоимость фундаментных блоков из бетона М-I00 объемом до 0,3 м3 марки ФБС9.4.6-П (4 шт.)	м3	0,78	35,90	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	ЦСЦ	Стоимость фундаментных блоков из бетона М-I00 объемом до 0,5 м3 марки ФБ24.4.6Т (6 шт.)	м3	3,26	33,20	I08	-	-	-
29	ц.I ч.IУ р.7 п.I	Арматура класса А-I	I00кг	0,I2	I7,30	2	-	-	-
30	II-II3-7I I9-8-А	Укладка фундаментных балок весом до I,5 т	шт	I2,00	5,49	66	-	-	-
3I	II-II4-7I I9-8-Б	Укладка фундаментных балок весом до 3 т	шт	I,00	6,5I	7	-	-	-
32	ЦСЦ п.437I	Стоимость фундаментных балок из бетона М-200 марки ФБ6-2 (7 шт.), ФБ6-4 (4 шт.), ФБ6-3 (I шт.)	м3	5,97	52,50	3I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
33	ЦСЦ п.4371	Стоимость фундаментных балок из бетона М-300 марки ФБ6-30 (I шт.) цена: 52,5+I,02+I,53	м3	0,7I	55,05	39	-	-	-
34	ц.I ч.IУ р.7 п.I	Арматура класса А-I	I00кг	I,9I	I7,30	33	-	-	-
35	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	I,9I	I9,40	37	-	-	-
36	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	0,36	3I,00	II	-	-	-
37	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация закладных деталей	I00кг	0,36	I7,40	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38	I2-7 20-I-Ж	Бетонные столбики из бетона М-200 под фундаментные балки цена: 25,7+(23,2-20)xI,02	м3	7,72	28,96	224	-	-	-
39	II-I99-7I I9-II-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,40	9,30	4	-	-	-
40	ЦСЦ п.4451	Стоимость перемычек из бетона М-2004 (шт)	м3	0,40	52,70	2I	-	-	-
4I	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,09	I9,40	2	-	-	-
42	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,08	2I,40	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
43	I2-72 20-9 прим.I	Засыпка фундаментных балок песком	м3	7,80	6,I6	48	-	-	-
44	37-474-I2 57-3-Ж	Обмазка наружных поверхностей фундаментов горячим битумом в два слоя	I0м2	20,90	0,56	I2	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	265I	-	-	-
		Раздел 3. Каркас							
45	II-30-7I I9-3-А	Установка прямоугольных колонн весом до 1,5 т в стаканы фундаментов	м3	8,94	I5,30	I37	-	-	-
46	ЦСЦ п.4402	Стоимость сборных ж/б колонн марки К54-5 (I4 шт.) из бетона М-300	м3	7,84	59,70	468	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
47	ЦСЦ п.4402	Стоимость сборных ж/б колонн марки КФ9-I (2 шт.) из бетона М-200 цена: 59,70-I,53-I,02	м3	I,I0	57,I5	63	-	-	-
48	ц.I ч.IУ р.7 п.I	Арматура класса А-I	I00кг	I,I7	I7,30	20	-	-	-
49	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	I3,95	I9,40	27I	-	-	-
50	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,09	2I,40	2	-	-	-
5I	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	I,57	3I,00	49	-	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
52	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация закладных деталей	I00кг	I,57	I7,40	27	-	-	-
53	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Дополнительные закладные детали	I00кг	I,50	3I,00	47	-	-	-
54	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация дополнительных закладных деталей	I00кг	I,50	I7,40	26	-	-	-
55	II-I22-7I I9-8-Е	Укладка балок	шт	7,00	4,I6	29	-	-	-
56	ЦСЦ п.4325	Стоимость балок покрытия из бетона М-400 марки 59-4А4-I (7 шт.)	м3	7,70	64,00	493	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
57	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	2,78	I9,40	54	-	-	-
58	ц.I ч.IУ р.7 п.6	Арматура класса А-IУ	I00кг	4,64	23,50	I09	-	-	-
59	п.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	I,25	2I,40	27	-	-	-
60	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	I,27	3I,00	39	-	-	-
6I	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация закладных деталей	I00кг	1,27	I7,40	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
62	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Дополнительные закладные детали	I00кг	I,62	3I,00	50	-	-	-
63	ц.I ч.IУ	Металлизация дополнительных закладных деталей	I00кг	I,62	I7,40	28	-	-	-
64	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Соединительные элементы	I00кг	0,82	3I,00	25	-	-	-
65	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация соединительных элементов	I00кг	0,82	I7,40	I4	-	-	-
		Итого по разделу 3	руб.	-	-	2000	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 4. Стены							
66	II-388-7I I9-2I-Д	Установка панелей стен площадью до 5 м2 в зданиях высотой до I5 м	шт	I0,00	4,85	49	-	-	-
67	II-39I-7I I9-2I-Е	Установка панелей стен площадью до I0 м2 в зданиях высотой до I5 м	шт	40,00	I0,00	400	-	-	-
68	II-394-7I I9-2I-Ж	Установка панелей стен площадью до I5 м2 в зданиях высотой до I5 м	шт	I6,00	I3,20	2II	-	-	-
69	ЦСЦ п.4356	Стоимость стеновых панелей из бетона М-50	м3	II3,67	49,I0	558I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
70	ЦСЦ п.4362	То же, для простенков	м3	I0,46	45,30	474	-	-	-
7I	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	5,69	I9,40	II0	-	-	-
72	ц.I ч.IУ р.7 п.2	Арматура класса А-П	I00кг	7,0I	I8,40	I29	-	-	-
73	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	4,I9	2I,40	90	-	-	-
74	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	7,42	3I,00	230	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	ц.1 ч.IУ т.ч.п336	Металлизация закладных деталей	100кг	7,42	17,40	129	-	-	-
76	II-452-71 I9-52-Ж	Герметизация мастикой стыков коробок со стенками (из разрезных панелей)	м	77,92	0,55	43	-	-	-
77	II-447-71 I9-25-Б	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой	м	279,27	0,46	I28	-	-	-
78	II-449-71 I9-25-Г	Уплотнение стыков наружных стеновых панелей прокладками в I ряд на мастике	м	357,I9	0,52	I86	-	-	-
79	I3-33 2I-7-А	Стены из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 3 м	м3	40,62	26,00	I056	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
80	I3-34 2I-7-А	Стены из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа более 5 м	м3	9,8I	24,70	242	-	-	-
8I	II-I99-7I I9-II-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,79	9,30	7	-	-	-
82	II-I90-7I I9-II-Б	То же, весом до 3 т	шт	I,00	2,74	3	-	-	-
83	ЦСЦ п.I504	Стоимость перемычек БП8-I (I шт.)	м3	0,64	79,00	5I	-	-	-
84	ц.I ч.IУ р.7 п.I	Арматура класса А-I	I00кг	0,38	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
85	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,29	-	-	-	-	-
86	ЦСЦ п.445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,79	52,70	42	-	-	-
87	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,24	I9,40	5	-	-	-
88	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,I2	2I,40	2	-	-	-
89	I3-I6 2I-6-А	Горизонтальная гидроизоляция цементная с жидким стеклом	м2	I2,69	0,I9	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
90	I3-330 2I-26-А	Леса наружные стальные трубчатые для кладки	I00м2	0,22	42,60	9	-	-	-
		Итого по разделу 4	руб			9I79			
		Раздел 5, Перекрытие							
9I	II-304-7I I9-I4-3	Укладка сборных железобетонных плит перекрытий	шт	I0,00	4,53	45	-	-	-
92	Пр-нт 06-08 п.586	Стоимость плит марки П7Д-3 (3 шт.) площ.до 3м2 из бетона М-200 на отм. 5,25 цена: (33,8+Ix0,55+2,5x x6,62)xI,02-I,02-I,53	м3	0,I8	49,37	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
93	Пр-нт 06-08 п.587	Стоимость плит марки ПТ--39,I0 (7 шт.) из бетона М-200 площ.более 3 м2 на отм. 3,00 цена: (32,4+Ix0,55+2,5x x6,62)xI,02-I,02-I,53	м3	3,I9	47,94	I53	-	-	-
94	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	I,55	I9,40	30	-	-	-
95	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,0I	2I,40	I	-	-	-
96	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	0,06	3I,00	2	-	-	-
97	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация закладных деталей	I00кг	0,06	I7,40	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
98	I2-42 20-5-В	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,03	309,00	9	-	-	-
99	I2-73 20-I0-А	Монолитные перекрытия к/б безбалочные толщиной до 200 мм на высоте до 6 м М-200 цена: 34,2+(24,60-22,8)х I,0I5	м3	0,98	36,03	35	-	-	-
I00	ц.I ч.II р.4 п.2I	Арматура класса AI	т	0,03	I66,00	5	-	-	-
I0I	ц.I ч.II р.4 п.23	Арматура класса AIII	т	0,I4	I94,00	27	-	-	-
		Итого по разделу 5	руб			3I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 6. Покрытие							
I02	II-222-7I I9-I2-К	Укладка плит покрытия	шт	I8,00	7,87	I42	-	-	-
I03	ЦСЦ п.4352	Стоимость плит покрытия из бетона М-300 марки ПВ10-3АIVТ (I шт.)	м3	I,45	59,70	87	-	-	-
I04	ЦСЦ п.4352	То же, из бетона М-250 марки ПГ-2АIVТ (I6 шт.), ПВЧ-2АIVТ (I шт.)	м3	I8,43	58,I7	I072	-	-	-
I05	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	4,45	I9,40	86	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
106	ц.I ч.IУ р.7 п.6	Арматура класса А-IУ	100кг	5,74	23,50	135	-	-	-
107.	ц.I ч.IУ р.7 п.10	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	100кг	5,42	21,40	116	-	-	-
108.	ц.I ч.IУ р.7 п.17	Закладные детали	100 кг	1,85	31,00	57	-	-	-
109	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация закладных деталей	100кг	1,85	17,40	32	-	-	-
110	ц.I ч.IУ р.7 п.17	Дополнительные закладные детали	100кг	0,73	31,00	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
III.	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация дополнительных закладных деталей	I00кг	0,73	I7,40	I3	-	-	-
II2.	II-47I I9-30-Н	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт	2,00	I,83	4	-	-	-
II3	ЦСЦ п.4377	Стоимость вентиляционного стакана марки СБ-4А-I (I шт.)	м3	0,06	79,00	5	-	-	-
II4	ЦСЦ п.4379	То же, СБ-IOА-I (I шт.)	м3	0,I0	6I,00	6	-	-	-
II6	ц.I ч.IУ р.7 п.I	Арматура класса А-I	I00кг	0,07	I7,30	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	100кг	0,05	19,40	I	-	-	-
118	ц.I ч.IУ р.7 п.10	Проволока низкоуглеродистая хлодонотянутая В-I	100кг	0,05	21,40	I	-	-	-
119	ц.I ч.IУ р.7 п.17	Закладные детали	100кг	0,07	31,00	2	-	-	-
120	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация закладных деталей	100кг	0,07	17,40	I	-	-	-
		Итого по разделу 6	руб			1784			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 7. Кровля							
I2I.	I6-623 26-I0-Н	Пароизоляция покрытий обмазочная на битумной мастике за один раз цена: 35х0,5	I00м2	3,47	I7,50	6I	-	-	-
I22.	I6-600 26-I0-В	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ. I00мм	I00м2	3,47	29I,00	I009	-	-	-
I23.	I6-625 26-II-Б	Выравнивание стяжки покрытий литые цементные по легкобетонным или плитным утеплителям М50 толщ.I5 мм цена:I0,7-0,4I+(2,I-0,53)х хI4,20	I00м2	3,47	32,58	II3	-	-	-
I24	I6-556 26-6-Г	Кровли рулонные плоские четырехслойные из гнилостойкого рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	м2	346,75	3,08	I068	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I25	I6-585 26-9-B Прим.I	Обделки на фасадах из оцинкованной кровельной стали	I00м2	6,62	7,77	5I	-	-	-
I26	I6-59I 26-9-E	Мелкие покрытия из оцинкованной кровельной стали	I00м2	0,06	I52,00	9	-	-	-
		Итого по разделу 7	руб			23II			
		Раздел 8. Металлоконструкции							
I27	ЦМО I3-25	Монтаж монорельса	т	4,30	30,60	I32	-	-	-
I28	ц.I ч.II р.I п.60	Стоимость монорельсов, прямые звенья из одного прокатного профиля	т	3,82	I67,00	636	+	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I29	ц.I ч.II р.I п.64	Стоимость подвесок, поддерживающие монорельсы	т	0,48	I97,00	95	-	-	-
I30	I4-29-7I 22-7-Ж	Монтаж лестниц, площадок, ограждений	т	2,24	29,30	66	-	-	-
I3I	ц.I ч.II р.I п.442	Стоимость лестниц из гнутых профилей	т	0,25	243,00	6I	-	-	-
I32	ц.I ч.II р.7 п.447	Стоимость площадок из гнутых профилей	т	I,76	246,00	433	-	-	-
I33	ц.I ч.II р.I п.45I	Стоимость деталей ограждений для лестниц и площадок из гнутых профилей	т	0,23	244,00	56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I34	I4-I2-7I 22-6-А	Монтаж металлических насадок и стоек	т	I,54	I4,60	22	-	-	-
I35	Пр-нт № I-09 п.I	Стоимость металлических насадок и стоек цена: (223+I3,I8)xI,02	т	I,54	240,90	37I	-	-	-
		Итого по разделу 8	руб			I872			
		Раздел 9. Двери							
I36	I5-I88-72 23-35-А	Установка наружных дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	6,78	I,33	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I37	I5-I90-72 23-35-В	Установка внутренних дверных блоков до 3 м2 с прирезкой приборов в	м2	I0,00	2,I5	2I	-	-	-
I38	I5-I9I-72 23-35-А	Стоимость пакли	м2	I6,78	0,90	I5	-	-	-
I39	ц.I ч.П р.2 п.449	Блоки дверные глухие однопольные высота полотен 2300мм Д-53 (I шт.)	м2	2,36	I3,30	3I	-	-	-
I40	ц.I ч.П р.2 п.456	Блоки дверные под остекление однопольные высота полотен 2300 мм Д-60 (2 шт.)	м2	4,72	II,80	56	-	-	-
I4I	ц.I ч.П р.2 п.422	Блоки дверные однопольные высота полотен 2000 мм Д-37 (4 шт.)	м2	8,24	II,90	98	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I42.	ц.I ч.П р.2 п.20	Блоки дверные однопольные ДГ-2I (I шт.)	м2	I,46	I2,30	I8	-	-	-
I43	ц.I ч.I р.I п.527	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в здание однопольных	компл	2	5,23	I0	-	-	-
I44	ц.I ч.I р.I п.530	То же, скобяных изделий для дверей входных в комнату однопольных	компл.	5	I,53	8	-	-	-
I45	ц.I ч.I р.I п.533	То же, скобяных изделий для дверей входных в санузлы	компл.	I	I,53	2	-	-	-
I46	I7-87I 27-69-И	Остекление дверных одинарных полотен 3-мм стеклом на штапиках по замазке цена: I,56xI,I3	м2	0,79	I,76	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Итого по разделу 9	руб.			269			
		Раздел I0. Окна							
I47	I5-I57-42 23-28-А	Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах переплетами при площади проема до 5 м2	м2	3I,00	2,89	90	-	-	-
I48	ц.I ч.П р.I п.I78	Блоки оконные одностворчатые НСI-94 (2 шт.)	м2	3,40	II,70	40	-	-	-
I49	ц.I ч.П р.2 п.I80	Блоки оконные трехстворчатые НС3-94 (8 шт.)	м2	27,60	I0,60	293	-	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I50	I5-I6I-72 23-29-Б	Установка приборов в оконных блоках	шт	I0,00	0,2I	2	-	-	-
I5I	ц.I ч.I р.I п.548	Стоимость скобяных изделий для окон со спаренными переплетами одностворными с форточкой	компл	2,00	I,94	4	-	-	-
I52	ц.I ч.I р.I п.550	То же, скобяных изделий для окон со спаренными переплетами трехстворными с форточкой	компл	8,00	4,72	38	-	-	-
I53	I7-856 27-69-В	Остекление оконных спаренных переплетов оконным 3-мм стеклом на штапиках по замазке цена: 2,03хI,II	м2	3I,00	2,25	70	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел II. Ворота							
154	I4-30-7I 22-7-3	Монтаж переплетов стеновых стальных	т	0,74	47,80	35	-	-	-
155	ц.I ч.II р.I п.I35	Стоимость каркасов ворот для железнодорожного и автомобильного транспорта	т	0,42	203,00	85	-	-	-
156	ц.I ч.II р.I п.I24	Стоимость стеновых переплетов глухих	т	0,3I	272,00	84	-	-	-
157	ц.I ч.I р.I п.825	Поковки оцинкованные	кг	I,37	0,5I	I	-	-	-
158	ц.I ч.I р.I п.825	Сукно грубошерстное	м2	II,00	4,I9	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I59	ц.I ч.I р.I п.508	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	т	0,04	970,00	39	-	-	-
		Итого по разделу II	руб			290			
		в т.ч. металломонтажных работ	руб			204			
		Раздел I2. Перегородки							
I60	I3-47 2I-7-3	Перегородки кирпичные армированные толщиной в I/2 кирпича	м2	5I,39	3,09	I59	-	-	-
		Итого по разделу I2	руб			I59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I3. Полы							
		Тип I. Керамическая плитка							
I6I	I6-39 25-6-А	Уплотнение грунта щебнем	м2	209,83	0,37	78	-	-	-
I62	I6-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту, толщ. I00 мм	м3	20,98	23,60	495	-	-	-
I63	I6-230 25-I7-Д	Покрытия из плиток керамических на цементном растворе	м2	209,83	3,88	8I4	-	-	-
		Тип.2. Цементное покрытие							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I64	I6-39 25-6-А	Уплотнение грунта гравием щебнем	м2	8,88	0,37	3	-	-	-
I65	I6-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту, толщ. I00 мм	м3	0,89	23,60	2I	-	-	-
I66	I6-I03 25-I2-3	Покрытия цементные	м2	8,88	0,78	7	-	-	-
		Тип 3. Линолеум							
I67	I6-39 25-6-А	Уплотнение грунта гравием щебнем	м2	8,76	0,37	3	-	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I68	I6-43 25-6-Д	Подстилающий слой из бетона М100 по грунту толщ.100мм	м3	0,88	23,60	2I	-	-	-
I69	I6-86 25-I0-В	Стяжки бетонные, толщиной 25 мм цена: I,82-0,23х2,5	м2	8,76	I,24	II	-	-	-
I70	I6-336 25-23-Б	Покрытия из линолеума поливинилхлоридного на тканевой основе на битумной мастике	м2	8,76	3,85	34	-	-	-
I7I	I6-347 25-23 Прим.2	Устройство деревянных плинтусов	I00м2	0,09	27,20	2	-	-	-

Тип 4. Цементное покрытие

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I72	I6-44 25-7-А	Покрытие из 4 слоев гидроизола на битумной мастике	I00м2	0,I9	275,00	52	-	-	-
		цена: 92+6Iх3							
I73	I6-82 25-I0-А	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	I8,98	0,54	I0	-	-	-
I74	I6-I03 25-I2-3	Покрытия цементные	м2	I8,98	0,78	I5	-	-	-
		Тип 5. Цементное покрытие							
I75	I6-I03 25-I2-3	Покрытия цементные	м2	I0,89	0,78	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Тип 6. Цементное покрытие							
I76	I6-44 25-7-А	Покрытие из 4 слоев гидроизоля на битумной мастике цена: 92+6Iх3	I00м2	0,02	275,00	6	-	-	-
I77	I6-600 26-I0-В	Утепление покрытий пенобетонными плитами, укладываемыми насухо толщ. 80 мм цена: 29Iх0,8	I00м2	0,03	232,80	6	-	-	-
I78	I6-625 26-II-Б	Выравнивающие стяжки покрытий литые цементные по плитным утеплителям М-I50 толщ.40 мм цена: I0,7+0,4I+(2,I+0,53х4)х хI9,60	I00м2	0,03	93,82	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I79	I6-I03 25-I2-3	Покрытия цементные	м2	2,50	0,78	2	-	-	-
		Итого по разделу I3	руб			I590			
		Раздел I4. Внутренняя отделка							
I80	I7-298 27-23-Е	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков в помещениях высотой до 4 м	м2	97,63	0,27	26	-	-	-
I8I	I7-298 27-23-Е	То же, в помещениях высотой более 4 м цена: 0,27-0,I6x0,I	м2	460,80	0,25	II5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I82	I7-297 27-23-Д	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен в помещениях высотой до 4 м	м2	42,84	0,24	I0	-	-	-
I83	I7-297 27-23-Д	То же, в помещениях высотой более 4 м цена: 0,24-0,I4x0,I	м2	3I6,32	0,23	73	-	-	-
I84	I7-299 27-24-А	Штукатурка кирпичных стен в помещениях высотой до 4 м	м2	I45,34	0,7I	I03	-	-	-
I85	I7-299 27-24-А	То же, в помещениях высотой более 4 м цена: 0,7I-0,Ix0,I	м2	63,I0	0,70	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I86	20-94 I7-776 27-75-Г Сб.доп. в.II	Поливинилацетатная окраска потолков в помещениях до 4 м	м2	97,63	0,69	67	-	-	-
I87	20-94 I7-776 27-75-Г Сб.доп. в.II	То же, в помещениях высотой более 4 м цена: 0,69+(0,0I+0,25)x0,2	м2	460,80	0,74	34I	-	-	-
I88	20-94 I7-775 27-75-В Сб.доп. в.II	Поливинилацетатная окраска стен в помещениях высотой до 4 м	м2	65,09	0,64	42	-	-	-
I89.	20-94 I7-775 27-75-В Сб.доп. в.II	То же, в помещениях высотой более 4 м цена: 0,64+(0,0I+0,2)x0,2	м2	379,42	0,68	258	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
190	17-588 27-64-Д 27-49-А	Известковая окраска стен по штукатурке	100м2	1,23	5,55	7	-	-	-
191	17-120 27-12-В	Облицовка стен керамическими глазурованными гладкими белыми плитками	м2	154,89	3,83	593	-	-	-
192	17-647 27-55-Е 27-66-Е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под скорую окраску, белилами с добавлением колера с глухими полотнами в стенах цена: 0,23х2,4	м2	4,42	0,55	2	-	-	-
193	17-647 27-55-Е 27-66-Е	То же, с остекленными полотнами цена: 0,23х1,8	м2	2,36	0,41	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I94	I7-645 I7-647 27-55-Е 27-66-Е	То же, с глухими полотнами в перегородках цена: 0,23х(2,7-0,3+ +0,74х0,3	м2	7,64	0,77	6	-	-	-
I95	I7-645 I7-647 27-55-Е 27-66-Е	То же, с остекленными полотнами цена: 0,23х(2,I-0,3)+ +0,74х0,3	м2	2,36	0,63	2	-	-	-
I96	I7-646 I7-648 27-55-ж 27-66-ж	Улучшенная масляная окраска оконных блоков пл. до 4м2 цена: 0,29х(3,2-0,3)+ +0,8х0,3	м2	3I,00	I,08	33	-	-	-
I97	I7-647 27-55-Е 27-66-Е	Улучшенная окраска ворот цена: 0,23х2,4	м2	I2,96	0,55	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
198	20-64 27.1-5-Б	Окраска металлических конструкций 2 слоями краски БТ-577 цена: 5,07х2	100м2	1,89	10,14	19	-	-	-
199	14-168-71 22-25-А	Масляная окраска за два раза металлических насадок и стоек	т	1,54	6,14	9	-	-	-
200	17-644 27-55-В 27-66-В	Окраска деревянных плинтусов	м2	0,94	0,85	1	-	-	-
201	13-337 21-26-3	Леса внутренние стальные трубчатые при высоте помещений до 6 м для отделочных работ	100м2	2,88	59,20	170	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Итого по разделу I4	руб			I929			
		Раздел I5. Наружная отделка							
202	I7-200 27-I7-А	Штукатурка кирпичных вставок цементно-песчаным раствором	м2	76,75	I,06	8I	-	-	-
203	I7-608 I7-620 27-52-Д,В Прим.I	Окраска панелей и кирпичных вставок цементно-перхлорвиниловыми красками цена: (25,7+43)х0,5	I00м2	5,67	34,35	I95	-	-	-
		Итого по разделу I5	руб			276			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I6. Воздухозаборная камера							
204	I4-30-7I 22-7-В	Установка металлических рам	т	0,I0	47,80	5	-	-	-
205	ц.I ч.II р.I п.462	Стоимость металлических рам	т	0,I0	272,00	27	-	-	-
206	20-52 27.I-4-Н	Огрунтовка металлических конструкций	I00м2	0,03	2,50	I	-	-	-
207	I4-I79-7I 22-25-М	Окраска масляными составами металлических рам	т	0,I0	24,50	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
208	I9-I03-А ВИАУАГ	Утепление стен пенобетоном цена: 2,8+26,8х0,966	м3	I,37	28,69	39	-	-	-
209	I9-I45 28-I0-Д	Устройство каркаса изоляции из сетки	м2	I7,08	0,79	I3	-	-	-
2I0	I9-I4I 28-I0-А	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	м2	I7,08	0,3I	5	-	-	-
2II	I7-326 27-29-А 27-30-А	Штукатурка по сетке стен камеры	м2	I7,08	2,2I	38	-	-	-
		Итого по разделу I6	руб			I30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		в том числе металломонтажных работ	руб			32			
		Раздел I7. Прочие работы							
2I2	32-43-7I I5-I6-Ж	Устройство дорожного корыта	I00м2	0,99	7,76	8	-	-	-
2I3	32-200-7I 45-53-А	Щебеночное основание под отмостку	I00м2	0,89	I47,00	I30	-	-	-
2I4	32-I97-7I 45-52-А	Асфальтовое покрытие отмостки толщ. 25 мм	I00М2	0,89	80,00	7I	-	-	-
2I5	I6-43 25-6-Д	Бетонное основание под площадки из бетона М-I00 толщ.I00мм	м3	I,00	23,60	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I6	I6-I03 25-I2-3	Цементное покрытие входных площадок	м2	3,84	0,78	3	-	-	-
2I7	I6-II0 25-I2-0	Железнение поверхностей цементных покрытий	м2	3,84	0,08	I	-	-	-
2I8	32-I97-7I 32-I98-7I 45-52-А,Б	Покрытие площадки асфальтобетонной смесью толщиной слоя 30 мм цена: 80+I5,40	I00м2	0,06	80,00	5	-	-	-
2I9	I3-32 2I-6-3	Устройство глиняного замка	м3	0,72	7,76	6	-	-	-
220	I9-I03-А 28-7-Г	Утепление стен тамбура пенобетоном цена: 2,8+26,8х0,Iх9,66	м3	0,7I	28,69	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22I	II-456-7I I9-27-А	Укладка козырька	шт	I,00	4,60	5	-	-	-
222	ЦСЦ п.4766	Стоимость козырька КВ22	м2	4,05	5,30	2I	-	-	-
223	24-4I8	Установка жалюзийных решеток площ. до I м2	шт	2,00	I,35	3	-	-	-
224	ц.I ч.Ш п.I847	Стоимость жалюзийных решеток	м2	I,56	I5,40	24	-	-	-
225	20-64 27.I-5-Б	Окраска жалюзийных решеток	I00м2	0,02	5,07	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу 17	руб			323			
		Итого по смете	руб			26621			
		в том числе металлоконструкции	руб			2108			
		Накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%	руб			4045			
		То же, на металло-конструкции - 8,3%	руб			175			
		Итого	руб			30841			
		Плановые накопления - 6%	руб			1850			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по смете			руб.			32691			

Главный инженер проекта М.Басевич

Зам.начальника отдела Т.Калинина

Исходные данные:

Составила инженер Г.Корнеева

Проверила рук. группы Т.Шкирева

Перфорация:

Подготовила ст.инженер В.Губанова

Проверила рук. группы З.Колесникова

18865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IA

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на общестроительные работы при Т = -20 гр

Основание:

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость - 30,63 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу производительности - 0,11 руб.
2. 1 м2 общей площади зданий - 77,62 руб.
3. 1 м3 объема здания - 12,97 руб.

Поряд. номер осн. сметы	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Всего	Общая стоимость: Нормат. условн. чистая продукц.	в том числе: осн. з/плата	в том числе: экспл. машин	в том числе: в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	
		А. Исключается из основной сметы № I-I								
		Раздел 2. Фундаменты								
3I	II-II4-7I I9-8-Б	Укладка фундаментных балок весом до 3 т	шт	I,00	6,5I	7	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	ЦСЦ п.437I	Стоимость фундаментных балок из бетона М-300 (I шт) цена: 52,5+I,02+I,53	м3	0,7I	55,05	39	-	-	-
34	ц.I ч.IУ р.7 п.I	Арматура класса А-I	I00кг	0,02	I7,30	I	-	-	-
35	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,04	I9,40	I	-	-	-
39	II-I99-7I I9-II-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I0	9,30	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
40	ЦСЦ п.445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,I0	52,70	5	-	-	-
49	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,03	I9,40	I	-	-	-
50	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,03	2I,40	I	-	-	-
		Итого по разделу I	руб			56			
		Раздел 4. Стены							
66	II-388-7I I9-2I-Д	Установка панелей стен площадью до 5 м2 в зданиях высотой до I5 м	шт	6,00	4,85	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
69	ЦСЦ п.4356	Стоимость стеновых панелей из бетона М-50	м3	22,7I	49,I0	III5	-	-	-
70	ЦСЦ п.4362	То же, для простенков	м3	2,08	45,30	94	-	-	-
73	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,76	2I,40	I6	-	-	-
74	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	0,53	3I,00	I6	-	-	-
79	I3-33 2I-7-А	Стены из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м.	м3	8,09	26,00	2I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
80	I3-34 2I-7-А	Стены из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа более 5 м	м3	2,50	24,70	62	-	-	-
8I	II-I99-7I I9-II-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I3	9,30	I	-	-	-
83	ЦСЦ п.I504	Стоимость перемычек БП8-I	м3	0,64	79,00	5I	-	-	-
86	ЦСЦ п.445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,I3	52,70	7	-	-	-
I9	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,05	I9,40	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
20	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглиродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,02	2I,40	I	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб			I603			
		Раздел 7. Кровля							
I22	I6-600 26-I0-В	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ.I00 м	I00м2	3,47	29I,00	I009	-	-	-
		Итого по разделу 7	руб.			I009			
		Итого по смете	руб.			2668			

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Итого по смете исключается	руб			3293			
		Б.Добавляется к основной смете № I-I							
		Раздел 2. Фундаменты							
30	II-II3-7I	Укладка фундаментных балок весом до 1,5 т	шт	I,00	5,49	5	-	-	-
32	ЦСЦ п.437I	Стоимость фундаментных балок из бетона М-200 (I шт.)	м3	0,57	52,50	30	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 4. Стены							
67	II-39I-7I	Установка панелей стен площадью до I0 м2 в зданиях высотой до I5 м	шт	6,00	I0,00	60	-	-	-
72	ц.I ч.IУ р.7 п.2	Арматура класса А-П	I00кг	3,I7	I8,40	58	-	-	-
82	ЦСЦ п.I503	Стоимость перемычек ВП7-I	м3	0,45	8I,00	36	-	-	-
		Итого по разделу 4	руб			I54			
		Раздел 7. Кровля							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6	I6-600 26-I0-В	Утепление покрытий пенобетонными или пеносиликатными плитами, укладываемыми насухо толщ. 80 мм цена: 29Iх0,8	I00м2	3,47	232,80	807	-	-	-
		Всего по разделу 7	руб			807			
		Итого по смете	руб			996			
		Накладные расходы - I6,5%	руб			I65			
		Плановые накопления - 6%	руб			69			
		Итого по смете добавляется	руб			I230			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Всего по смете при Т= -20° руб 30627

32690-3293+1230

Главный инженер проекта М.Басевич

Зам.начальника отдела Т.Калинина

Исходные данные:

Составила инженер Г.Корнеева

Проверила рук.группы Т.Шкирева

Перфорация:

Подготовила ст. инженер В.Губанова

Проверила рук.группы З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РЩУ-3" на общестроительные работы при Т = -40 гр.

Основание:

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость - 35,42 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 - 89,76 руб.
3. 1 м3 объема здания - I5,0I руб.

Поряд. номер осн. сметы	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость всего	в том числе нормат. условн. чистая продук.	в том числе осн. з/плата	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0
		А. Исключается из основной сметы № I-I								
		Раздел 2. Фундаменты								
3I	II-II4-7I I9-8-Б	Укладка фундаментных балок весом до 3 т	шт	I,00	6,5I	7	-	-	-	

18865-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	ЦСЦ п.4371	Стоимость фундаментных балок из бетона М-200	м3	0,14	52,50	7	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб			14			
		Раздел 4. Стены							
66	11-388-71 19-21-Д	Установка панелей стен площадью до 5 м2 в зданиях высотой до 15 м	шт	6,00	4,85	29	-	-	-
72	ц.1 ч.IУ р.7 п.2	Арматура класса А-II	100кг	7,01	18,40	129	-	-	-
83	ЦСЦ п.1504	Стоимость перемычек ВП8-1	м3	0,64	79,00	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Итого по разделу 4	руб			209			
		Раздел 6. Покрытие							
I04	ЦСЦ п.4352	Стоимость плит покрытия из бетона М-250 цена: 59,70-I,53	м3	I8,43	58,I7	I072	-	-	-
		Итого по разделу 6	руб			I072			
		Раздел 7. Кровля							
I22	I6-600 26-I00-В	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ. I00 м	I00м2	3,47	29I,00	I009	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого по разделу 7	руб			1009			
		Итого по смете	руб			2304			
		Накладные расходы - 16,5%	руб			379			
		Плановые накопления - 6%	руб			162			
		Итого по смете исключается	руб			2845			

Б. Добавляется к основной смете № 1-1

Раздел 2. Фундаменты

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
30	II-II3-7I I9-8-А	Укладка фундаментных балок весом до I,5 т	шт	2,00	5,49	II	-	-	-
32.	ЦСЦ п.4371	Стоимость фундаментных балок из бетона М-300	м3	I,4I	55,05	78	-	-	-
34	ц.I ч.IУ р.7 п.I	Арматура класса А-I	I00кг	0,94	I7,30	I6	-	-	-
35	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,9I	I9,40	I8	-	-	-
36	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	0,03	3I,00	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
39	II-I99-7I I9-II-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I0	9,30	I	-	-	-
40	ЦСЦ п.445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,I0	52,70	5	-	-	-
4I	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,0I	I9,40	I	-	-	-
42	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,0I	2I,40	I	-	-	-
		Итого по разделу 2	руб			I32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 3. Каркас							
58	ц.I ч.IУ р.7 п.6	Арматура класса А-IУ	I00кг	0,97	23,50	23	-	-	-
60	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Соединительные детали	I00кг	0,82	3I,00	25	-	-	-
6I	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация соединительных деталей	I00кг	0,82	I7,40	I4	-	-	-
		Итого по разделу 3	руб			62			
		Раздел 4. Стены							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	II-39I-7I I9-2I-Е	Установка панелей стен площадью до I0 м2 в зданиях высотой до I5 м	шт	6,00	I0,00	60	-	-	-
69	ЦСЦ п.4356	Стоимость стеновых панелей из бетона М-50	м3	23,I5	49,I0	II37	-	-	-
70	ЦСЦ п.4362	То же, для простенков	м3	2,I0	45,30	95	-	-	-
85	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	4,5I	I9,40	88	-	-	-
88	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,38	2I,40	8	-	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
74	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	0,69	3I,00	2I	-	-	-
79	I3-33 2I-7-А	Стены из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	8,I3	26,00	2II	-	-	-
80	I3-34 2I-7-А	То же, при высоте этажа более 5 м	м3	2,50	24,70	62	-	-	-
8I	II-I99-7I I9-II-И	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	м3	0,I3	9,30	I	-	-	-
82	II-I90-7I I9-II-Б	То же, весом до 3 т без сварки	шт	2,00	2,74	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
83	ЦСЦ п.I498	Стоимость перемычек марки БП5-I	м3	0,87	83,00	72	-	-	-
86	ЦСЦ п.445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,I3	52,70	7	-	-	-
87	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,05	I9,40	I	-	-	-
88	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00 кг	0,02	2I,40	I	-	-	-
		Итого по разделу 4	руб			I769			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 6. Покрытие							
I04	ЦСЦ п.4352	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	I8,43	59,70	II00	-	-	-
I05	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,08	I9,40	I	-	-	-
I06	ц.I ч.IУ р.7 п.6	Арматура товарная класса А-IУ	I00кг	I,03	23,50	24	-	-	-
I07	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,5I	2I,40	II	-	-	-
		Итого по разделу 6	руб			II36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 7.Кровля							
I22	I6-600 26-I0-В	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщ. I40 мм цена: 29IxI,4	I00м2	3,47	407,40	I4I3	-	-	-
		Итого по разделу 7	руб			I4I3			
		Стоимость общестроительных работ	руб			I4I3			
		Накладные расходы	руб			233			
		Плановые накопления	руб			99			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I745			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

Итого по смете	руб	45I2
Накладные расходы - I6,5%	руб	745
Плановые накопления - 6%	руб	3I4
Итого по смете добавляется	руб	557I
Всего по смете при T=-40° 32690-2845+557I	руб	354I6

Главный инженер проекта М.Басевич

Зам.начальника отдела Т.Калинина

Исходные данные:

Составила инженер Г.Корнеева

Проверила рук.группы Т.Ширева

Перфорация:

Подготовила ст.инженер В.Губанова

Проверила рук.группы З.Колесникова

18865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками РМУ-5" на спецстроительные работы

Основание: чертежи КЖ5-8 Сметная стоимость 5,2I тыс.руб.

Составлена в ценах I969г.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоим.	Всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	I6-4I 25-6-В	Щебень втрамбованный в грунт толщ. 40 мм	м3	4,I4	I2,70	53	-	-	-
2	I6-43 25-6-Д	Бетонная подготовка толщ. I00 мм	м3	II,06	23,60	26I	-	-	-
3	I6-60 25-7-Ж	Гидроизоляция битумом в 4 слоя	I00м2	0,95	52,40	50	-	-	-
		цена: 29,6+II,4x2							

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4	I6-82 25-I0-А	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	95,20	0,54	5I	-	-	-
5	I2-I36 20-20-В ЦСЦ п.7 п.5	Стены и днища каналов монолитного ж/б при толщ. стен до I50 мм из бетона М-200 МРЗI50 цена: 48,40-(26,8-23,20)х х1,0I5+2,2х1,0I5х1,02	м3	34,06	47,02	I602	-	-	-
6	ц.I ч.П р.4 п.29	Арматура AI	т	0,75	I65,00	I24	-	-	-
7	ц.I ч.П р.4 п.3I	Арматура класса AШ	т	2,99	I93,00	577	-	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	ц.I ч.П табл. I4	Стоимость закладных деталей в монолитных конструкциях с металлизацией цена: 268+I74=442 руб.	т	0,36	442,0	I59	-	-	-
9	I6-82 25-I0-А	Цементная стяжка по днищу канала толщ. 20 мм	м2	75,50	0,54	4I	-	-	-
I0	I2-45 20-7-А ЦСЦ п.4 п.3	Стенки каналов из бетона М-I50 цена: 25,3+(2I,9-20)xI,02	м3	2,50	27,24	68	-	-	-
II	I6-43 25-6-Д	То же, днище из бетона М-I50 цена: 23,6+(2I,9-20)xI,02= =25,54 руб.	м3	I,00	25,54	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2	I6-43 25-6-Д	Набетонка по дну каналов из бетона М-I00	м3	0,70	23,60	I7	-	-	-
I3	I7-298 27-23-Е	Затирка цементным раствором	м2	6,22	0,27	2	-	-	-
I4	I2-42 20-5-В	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,2I	309,00	65	-	-	-
I5	I2-20 20-3-А	Фундаменты под оборудование из бетона М-200	м3	3,46	28,96	I00	-	-	-
I6	I2-20	То же, под стойки из бетона М-I50 цена: 25,7+(2I,9-20)xI,02	м3	0,40	27,64	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I7	I2-4I 20-5-Б	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой	т	0,0I	488,00	5	-	-	-
I8	II-3I3-7I I9-I4-Л	Укладка плит перекрытий площадью до 0,5 м2	шт	2,00	0,29	I	-	-	-
I9	II-3I5-7I	То же, площадью до 3 м2	шт	I2,00	I,83	22	-	-	-
20	608-586	Стоимость плит марки П7Д-3 (I2 шт), ПI-8 (2 шт.) площадью до 3 м2 из бетона М-200 цена: (33,80+Ix0,55+2,5x x6,62)xI,02-I,02-I,53	м3	0,76	49,37	38	-	-	-
2I	ц.I ч.IУ р.7 п.4	Арматура класса А-Ш	I00кг	0,35	I9,40	7	-	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22	ц.I ч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	I00кг	0,04	2I,40	I	-	-	-
23	ц.I ч.IУ р.7 п.I7	Закладные детали	I00кг	0,27	3I,00	8	-	-	-
24	ц.I ч.IУ т.ч.п.336	Металлизация закладных деталей	I00кг	0,27	I7,40	5	-	-	-
25	I4-29-7I 22-7-М	Установка металлических щитов	т.	2,82	29,30	83	-	-	-
26	Пр-нт 0I-09 п.696	Стоимость металлических щитов цена: (203+I3,I8)хI,02	т.	2,82	220,50	622	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	20-52 27.1-4-Н	Огрунтовка металлических конструкций.	100м2	0,76	2,50	2	-	-	-
28	14-178-71 22-25-Л	Масляная окраска металлических конструкций за два раза по огрунтовке	т	2,82	10,50	30	-	-	-
29	37-474-72 57-3-Ж	Обмазка двумя слоями горячего битума наружных поверхностей фундаментов и каналов соприкасающихся с грунтом	10м2	18,03	4,21	76	-	-	-
30	17-297 27-23-Д	Затирка внутренних стенок каналов цементным раствором	м2	150,05	0,24	36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I	36-654 49-90 Сб.доп. в.5	Перекрытие каналов из рифленой стали	м2	9,00	II,30	I02	-	-	-
32	26-I 38-I-А	Трубы асбестоцементные д=I00 мм	м	I5,00	0,74	II	-	-	-
33	26-655 38-54-А Сб.доп. в.8	Трубы полиэтиленовые д=25-63 мм	км	0,02	85,00	2	-	-	-
34	Сб.доп. в.8 ц.I ч.6 п.2652	Стоимость полиэтиленовых труб д =25 мм	м	I2,00	0,I3	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
35	Сб.доп. в.8 ц.I ч.5 п.2656	Стоимость полиэтиленовых труб, д.=63 мм	м	I0,00	0,67	7	-	-	-
		Итого по смете	руб			4267			
		в т.ч. металлоконструкции	руб			705			
		Накладные расходы на общестроительные работы - I6,5%	руб			588			
		То же, на металлоконструкции - 8,3%	руб			60			
		Итого	руб						
		Плановые накопления - 6%	руб			I95			
		Всего по смете	руб			52I0			

Главный инженер проекта М.Басевич
Зам.начальника отдела Т.Калинина

Исходные данные:
Составила инженер Г.Корнеева
Проверила рук.группы Т.Шкирева

Перфорация:
Подготовила ст.инженер В.Губанова
Проверила рук.группы З.Колесникова

18865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на отопление при Т = -30°С

Основание: чертежи ОВ-2

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость	0,35 тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу производительности	0,0I руб.
2. I м2 общей площади зданий	0,89 руб.
3. I м3 объема здания	0,I5 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе нормат. условно-чистой продук.	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин	в том числе в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9		IO
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	24-609 2321-А	Агрегаты воздушно-отопительные АПВС-50-30 с электродвигателем А02-I2-2	шт	2	67,00	I34	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	23-646 32-9-Б	Радиаторы чугунные М-I40 при монтажной высоте 500 мм для строек, расположенных в разных городах с заводом-изготовителем	экм	II,90	5,29	63	-	-	-
3	23-66I 32-9-Б	Регистры из стальных труб диаметром нитки I08 мм, колонки I59 мм	м	4,50	4,20	I9	-	-	-
4	23-45 30-I0-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб I5 мм для отопления	м	49	0,74	36	-	-	-
5	23-47 30-I0-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 25 мм для отопления	м	2	0,96	2	-	-	-
6	23-46 30-I0-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 20 мм для отопления	м	I8	0,79	I4	-	-	-

18865-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	23-104 30-14-А	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до 100 мм	м	69	0,03	2	-	-	-
8	Ц.I ч.III п.131	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 20 мм	шт	4	1,10	4	-	-	-
9	Ц.I ч.III п.130	Вентили муфтовые 15кч18п диаметром 15мм	шт	6	0,95	6	-	-	-
10	23-690 31-12-Г	Краны пробно-спускные сальниковые цапковые 10б8бк с изогнутым спуском для воды и пара 15 мм	шт	2	1,39	3	-	-	-
11	Ц.I ч.III п.130	Кран воздушный 15кч18п д.15 мм	шт	6	0,95	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	23-673 32-10-Д	Воздухосборники из стальных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 159 мм	шт	1	5,83	6	-	-	-
		Итого	руб			295			
		Пуск и регулировка - 1%	руб			2			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			28			
		Плановые накопления - 6%	руб			17			
		Итого	руб			342			
		Раздел 2. Строительные работы							
13	17-702 27-60-Ж 27-68-Ж	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром более 50 мм т.п. белилами с добавлением колера за 2 раза	100м2	0,18	42,40	8	-	-	-
		Итого	руб			8			

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

Накладные расходы - I6,5%	руб	I
Плановые накопления - 6%	руб	I
Итого	руб	I0
Всего по смете	руб	352

Главный инженер проекта М.Басевич

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

составил ст.техник Л.Медведева

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:

подготовил ст.инженер В.Губанова

проверил рук.группы З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4 18865-05

к типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-5" на вентиляцию при Т = -30°С

Основание: чертежи ОВ-2

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 2,71 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 6,87 руб.
3. 1 м3 объема здания 1,15 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб. всего	нормат. условно-чистой продук.	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	24-723 33-28-А к=0,78	Вентиляторные установки весом до 0,5 т.для центральных кондиционеров	шт	2	28,24	56	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Ц.I ч.III п.2778 I5-01 п.01-588 I5-01 п.01-840	Вентиляторы центробежные Ц4-70 общего назначения № 6,3 с эл.двиг. 4АI00 В6	компл.	2	I92,09	384	-	-	-
3	24-404 33-37-0	Заслонки воздушные унифицированные с электрическим или пневматическим приводом, диаметром до I540 мм или периметром до 5600 мм	шт	I	II,00	II	-	-	-
4	Ц.I ч.III п.3702	Заслонка воздушная с механизмом исполнительным МЭО-4/100 I0У-1600хI000	шт	I	523,00	523	-	-	-
5	24-604 33-20-Б	Калориферы весом до 0,25 т	шт	2	6,80	I4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Ц.I ч.III п.3783	Калориферы стальные пластинчатые КВБ8-П, поверхн. 28,5 м2	шт	2	73,50	147	-	-	-
7	24-447 33-14-Б	Дверь герметическая утепленная Ду 05х1,25	шт	1	1,71	2	-	-	-
8	Ц.I ч.III п.3284	Двери герметические Ду	шт	1	13,80	14	-	-	-
9	24-33 33-1-Г	Воздуховоды из стали тонколистовой толщиной до 0,9 мм, диаметром до 710 мм	м2	133,20	4,02	535	-	-	-
10	24-32 33-1-В	Воздуховоды из стали тонколистовой толщиной до 0,9 мм, диаметром до 500 мм	м2	46,28	4,45	206	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II	24-3I 33-I-В	Воздуховоды из стали тонколистовой толщиной до 0,9 мм диаметром до 3I5 мм	м2	6,28	5,04	32	-	-	-
I2	24-405 33-9-А	Решетки РМР жалюзийные регулируемые Р-I50	шт	I	0,99	I	-	-	-
I3	24-406 33-9-А	Решетки РМР жалюзийные регулируемые, размером Р-200	шт	7	I,II	8	-	-	-
I4	24-4I7 33-9-А	Решетки жалюзийные регулируемые и неподвижные, при площади сечения в свету до 0,25 м2	шт	I0	I,06	II	-	-	-
I5	24-I5 п.2-45I к=I,076	Решетки щелевые регулирующие РР5	шт	I0	5,60	56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I6	24-365 33-7-А	Дефлекторы цаги цилиндрические из стали тонколистовой	шт	I	8,48	8	-	-	-
I7	24-7I0 33-26-В	Подставки и виброизолирующие основания под оборудования весом более 50 кг	кг	I6,80	0,30	5	-	-	-
I8	24-790	Унифицированные узлы прохода диаметром 200-3I5 мм из тонколистовой стали для вытяжных вентиляционных шахт через покрытия промышленных зданий - УПI-2II	шт	I	I,98	2	-	-	-
I9	Ц.I ч.Ш	Узлы прохода вентиляционных выхлопных шахт, из тонколистовой и сортовой стали, с утепленным клапаном и водоотводящим кольцом, д патрубка 200 мм	шт	I	I3,40	I3	-	-	-
20	24-449 33-I6	Патрубки мягкие из брезентовой или прорезиненной ткани с двумя фланцами и одним контрфланцем	м2	2	I3,00	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I	24-358 33-6-Д	Зонты над шахтами из стали тонколистовой, диаметром до II00 мм или периметром до 3500 мм	шт	I	6,74	7	-	-	-
22	Ц.I ч.III п.859	Зонты над вентиляционными шахтами и выхлопными трубами из тонколистовой стали, круглые диаметром более 700 мм	кг	I5	0,35	5	-	-	-
23	24-792 33-4I-В	Унифицированные узлы прохода диаметром 630 мм из тонколистовой стали для вытяжных вентиляционных шахт через покрытия промышленных зданий - УП7-2II	шт	I	6,00	6	-	-	-
24	Ц.I ч.III п.384I	Узлы прохода вентиляционных выхлопных шахт, из тонколистовой и сортовой стали, с утепленным клапаном и водоотводящим кольцом, д патрубка 630 мм	шт	I	33,I0	33	-	-	-
		Итого				2I05			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 2. Строительные работы							
25	I7-70I 27-60-Б 27-68-Б	Масляная окраска по металлу больших поверхностей внутри помещений белилами с добавлением колера за 2 раза	I00м2	I,88	34,30	64	-	-	-
		Итого	руб			64			
		Накладные расходы - I6,5%	руб			II			
		Плановые накопления - 6%	руб			5			
		Итого	руб			80			
		Всего по смете	руб			2709			

Главный инженер проекта М.Васевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Исходные данные:
Составил ст.техник Л.Медведева
Проверил рук.группы Г.Лучина
Перфорация:
подготовил ст.инженер В.Губанова
проверил рук.группы З.Колесникова

18865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на тепловой пункт и теплоснабжение калориферов при Т=-30°С

Основание: чертежи ОВ-2
Составлена в ценах I969 г.

Сметная стоимость 0,48 тыс.руб.
в т.ч. оборудов. 0,09 тыс.руб.
строит. 0,39 тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 0,00I руб.
2. I м2 общей площади зданий 0,98 руб.
3. I м3 объема здания 0,I6 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе нормат. условно-чистой продук.	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	23-49 30-I0-А II3-I7 II3-I82	Трубы электросварные д=40 мм	м	I8	0,96	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	23-204 30-24-Б	Арматура фланцевая до 40 мм на стальных трубопроводах водоснабжения и отопления	шт	2	3,44	7	-	-	-
3	Ном.спр. стр.30 к=I,076	Вентиль запорный фланцевый I5с27нж д=40 мм	шт	2	I2,I6	24	-	-	-
4	23-662 32-I0-А	Грязевики I6-40	шт	2	I3,30	27	-	-	-
5	23-687 32-I2-Б	Манометры технические общего назначения с трехходовым краном и трубкой сифоном	компл.	2	4,I8	8	-	-	-
6	23-688 32-I2-В	Термометры прямые и угловые в оправе	компл.	6	2,I8	I3	-	-	-
7	Ц.I ч.Ш п.I30	Вентили муфтовые I5кчI8п, диаметром I5 мм	шт	2	0,95	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	23-203 30-24-А	Арматура фланцевая до 25 мм на стальных трубопроводах водоснабжения и отопления	шт	2	2,24	4	-	-	-
9	Ц.I ч.Ш п.I85	Вентили фланцевые I5кчI9п диаметром 25 мм	шт	2	2,2I	4	-	-	-
I0	23-204 30-24-Б	Арматура фланцевая до 40 мм на стальных трубопроводах водоснабжения и отопления	шт	4	3,44	I4	-	-	-
II	I30-I86	Вентили фланцевые I5кчI9п диаметром 32 мм	шт	4	2,90	I2	-	-	-
I2	23-I04 30-I4-А	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до I00мм	м	47	0,03	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3	Ц.I2-2I72 ВУ 0.I2 п.2	Монтаж арматуры	шт	I	3,80	4	-	-	-
I4	2307-II302 к-I,076	Клапан регулирующий 25ч93Iнж с исподнительным механизмом РП-Iм д=I5 мм	шт	I	92,54	93	-	-	-
I5	Ц.I ч.Ш п.I30	Кран воздушный I5кчI8п д.I5 мм	шт	4	0,95	4	-	-	-
I6	23-48 30-I0-А	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб 32 мм для отопления	м	29	I,I2	32	-	-	-
I7	Ц.I ч.Ш п.I525	Краны трехходовые I4МI диаметром I3 мм	шт	3	I,30	4	-	-	-
I8	23-690 32-I2-Г	Кран спускной I0б8бк д.I5 мм	шт	2	I,39	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость оборудования	руб			93			
		Итого	руб			I77			
		Пуск и регулировка I%	руб			2			
		Накладные расходы - I4,9%	руб			29			
		Плановые накопления - 6,0%	руб			II			
		Итого	руб			2I9			
		Раздел 2. Строительные работы							
I9	I7-703 27-60-3 27-68-3	Масляная окраска внутри помещений стальных переплетов, решеток, санитарно-технических и отопительных приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера за 2 раза	I00м2	0,07	54,80	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
20	I9-55 28-3-Г	Изоляция трубопроводов матами и полосами из стеклянного волокна	м3	0,5	59,I0	28	-	-	-
2I	I9-233 28-I5-Ж	Покрытие изоляции трубопроводов с изготовлением деталей: для прямых участков из стеклопластика листового КАСТ-В, для криволинейных участков, отводов и фасонных частей из стали листовой кровельной д=0,8 мм	м2	I8,80	5,37	I0I	-	-	-
22	I9-I4I 28-I0-А	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции	м2	7	0,3I	2	-	-	-
		Итого	руб			I35			
		Накладные расходы-I6,5%	руб			23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0

Плановые накопления - 6%	руб	9
Итого	руб	I67
Всего по смете	руб	479

Главный инженер проекта М.Басевич

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:
составил ст.техник Л.Медведева
проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:
подготовил ст.инженер В.Губанова
проверил рук.группы З.Колесникова

Локальная смета № I-6

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на хоз-питьевой водопровод

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

Сметная стоимость 0,I тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности руб.
2. I м2 общей площади зданий 0,24 руб.
3. I м3 объема здания 0,I6 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе нормат. условно-чистая продук.	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	23-59 30-I0-В	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб 25 мм для водоснабжения	м	I8	I,34	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	23-57 30-I0-В	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб I5 мм для водоснабжения	м	5	I,07	5	-	-	-
3	23-I04 30-I4-А	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до I00 мм	м	23	0,03	I	-	-	-
4	Ц.I ч.Ш п.94	Вентили муфтовые I5б3к 25 мм	шт	4	I,32	5	-	-	-
5	Ц.I ч.Ш п.92	Вентили муфтовые I5б3к I5 мм	шт	I	0,74	I	-	-	-
6	23-386 23-07 п.I0-I52 к-I,076	Вентиль поливочный I5б3к - I шт, I5б1бк - I шт Цена: I,79+I,08xI,076	шт	I	2,95	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	Ц.I ч.Ш п.I824	Рукава резино-тканевые диаметром 25 мм	м.	30	I,34	40	-	-	-
		Итого	руб			78			
		Накладные расходы-I4,9%	руб			I2			
		Плановые накопления - 6%	руб			5			
		Итого	руб			95			

Главный инженер проекта М.Басевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:
составил ст.техник Л.Медведева
проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:
подготовил ст.инженер В.Губанова
проверил рук.группы З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на горячее водоснабжение

Основание: чертежи ВК-I+2

Составлена в ценах I969 г.

Сметная стоимость	0,02	тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
I. Расчетную единицу производительности	-	руб.
2. I м2 общей площади зданий	0,06	руб.
3. I м3 объема здания	0,01	руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость руб. всего	нормат. условно-чистая продук.	в том числе осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	23-59 30-I0-В	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб 25мм для водоснабжения	м	3	I,34	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	23-57 30-I0-В	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб I5 мм для водоснабжения	м	I3	I,07	I4	-	-	-
3	23-I04 30-I4-А	Испытание систем отопления и водоснабжения гидравлическим давлением при диаметре трубопровода до I00 мм	м	I6	0,03	I	-	-	-
4	Ц.I ч.Ш п.I00	Вентили муфтовые I56I6р 25 мм	шт	I	I,32	I	-	-	-
		Итого	руб			20			
		Накладные расходы - I4,9%	руб			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO

Плановые накопления - %	руб		I
Итого	руб		24

Главный инженер проекта		М.Басевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС		Т.Калинина
Исходные данные:		
составил ст.техник		Л.Медведева
проверил рук.группы		Г.Лучина
Перфорация:		
подготовил ст.инженер		В.Губанова
проверил рук.группы		З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на производственный водопровод

Основание: чертежи ВК-I+2
Составлена в ценах I969 г.

Сметная стоимость 0,07 тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности руб.
2. I м2 общей площади зданий 0,I9 руб.
3. I м3 объема здания 0,03 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе нормат. условно-чистая продук.	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	23-222 30-II-8	Трубопроводы из стальных электросварных труб 89х2,8 мм	м	II	2,30	25	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	23-108 30-15-Б	Задвижки чугунные 30ч6бр параллельные фланцевые 80 мм	шт	2	17,10	34	-	-	-
3	23-104	Испытание системы	м	11	0,03	-	-	-	-
		Итого	руб			59			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			9			
		Плановые накопления - 6%	руб			4			
		Итого	руб			72			
		Раздел 2. Строительные работы							
4	17-702 27-60-Ж 27-68-Ж	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром более 50 мм т.п. белилами с добавлением колера за 2 раза	100м2	0,05	42,40	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого	руб			2			
		Всего по смете	руб			74			

Главный инженер проекта М.Басевич

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

составил ст.техник Л.Медведева

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:

подготовил ст.инженер В.Губанова

проверил рук.группы З.Колесникова

18865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на бытовую канализацию

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

Сметная стоимость 0,I3 тыс.руб.
Нормативно условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на;
I. Расчетную единицу производительности - руб.
2. I м2 общей площади зданий 0,33 руб.
3. I м3 объема здания 0,06 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб. всего	нормат. условно-чистая продук.	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	23-35 30-6-Б	Трубопроводы из чугунных канализационных труб I00 мм по стенам зданий	м	I5	3,95	59	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	23-34	Трубопроводы из чугунных канализационных труб 50 мм по стенам зданий	м	2	2,52	5	-	-	-
3	23-3I8 3I-I-Г	Умывальники фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые прямоугольные 600-450-265мм со спинкой, смесителем, нижней камерой смешивания, кронштейнами, бутылочным сифоном и латунным выпуском	компл.	I	I8,90	I9	-	-	-
4	23-366 3I-5-А	Унитазы фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые компакт тарельчатые с отъемной или цельноотлитой полочкой, непосредственно соединенным бачком, с арматурой, сидением и креплением	компл.	I	2I,80	22	-	-	-
		Итого	руб.			I05			
		Накладные расходы - I4,9%	руб			I6			
		Плановые накопления - 6%	руб.			7			
		Итого	руб			I28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 2. Строительные работы							
5	I7-702 27-60-Ж 27-68-Ж	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром более 50 мм т.п. белилами с добавлением колера за 2 раза	I00м2	0,07	42,40	3	-	-	-
		Итого	руб			3			
		Всего по смете	руб			I3I			

Главный инженер проекта М.Басевич

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

составил ст.техник Л.Медведева

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:

подготовил ст.инженер В.Губанова

проверил рук.группы З.Колесникова

13865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5" на водосток

Основание: ВК-

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 0,13 тыс.руб.
Нормативно-условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу производительности - руб.
2. 1 м2 общей площади зданий 0,33 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,06 руб.

Поряд. номер	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един.	Стоим. един.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе нормативной условно-чистой продук.	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Раздел I. Сантехнические работы							
I	22-35	Трубопроводы из чугунных канализационных труб I00 мм по стенам зданий	м	I4	3,95	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	23-223 30-II-Б	Трубопроводы из стальных электросварных труб I08х2,8 мм	м	5	2,90	I4	-	-	-
3	23-I3I 3I-I2	Воронки водосточные чугунные	шт	2	I,30	3	-	-	-
4	Данные завода	Воронки водосточные ВР-I	шт	2	I6,79	34	-	-	-
		Итого	руб			I06			
		Накладные расходы - 14,9%	руб			I5			
		Плановые накопления - 6%	руб			7			
		Итого	руб			I28			

18865-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 2. Строительные работы							
5	I7-702 27-60-Ж 27-68-Ж	Масляная окраска внутри помещений стальных балок, труб диаметром более 50 мм т.п. белилами с добавлением колера за 2 раза	I00м2	0,08	42,40	4	-	-	-
		Итого	руб			4			
		Накладные расходы - I6,5%	руб			I			
		Итого	руб			5			
		Всего по смете	руб			I33			

Главный инженер проекта М.Басевич

Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина

Исходные данные:

составил ст.техник Л.Медведева

проверил рук.группы Г.Лучина

Перфорация:

подготовил ст.инженер В.Губанова

проверил рук.группы З.Колесникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5"
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость I3,93 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования I3,02 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,9I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу производительности 0,003 руб.
2. I м² общей площади здания 2,3I руб.
3. I м³ объема здания 0,39 руб.

Основание: чертежи ТХ-2

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто ед. изм.	Масса, тонны брутто общая	Стоимость единицы, руб. обо- руд.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основная з/плата	в том числе экспл. машин з/плата	Общая стоимость, руб. обо- руд.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основная з/плата	в том числе экспл. машин з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж												
I	Данные завода Воронеж Водомаш-оборуд. 22-У-242	Решетка механическая унифицированная РМУ-5 2000х2000	шт	3	I,85	5,55	2240	36,3т	I5,8т	I,59т	6720	20I	88	9

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I0-0I 8Iг. доп.6 4-У-I7	Дробилка для канализационных отбросов производительностью I т/ч 75 кВт	шт	2	3,45	6,9	I3I0	68,7т	29т	5,8т	2620	474	200	40
3	I9-06-I п.0I-030 3-У-2	Кран подвесной ручной 2-7,8-6-6	шт	I	0,72	-	288	67,3т	35,2т	I,7т	288	48	25	I
4	3-У-I98	Сдача крана Госгортехнадзору	Iт/гп	2	-	-	-	8,38	3,55	0,85	-	I7	7	2
5	3-У-708 3-У-709	Конвейер горизонтально-наклонный В=500 мм электродвигатель 4А7I8 длина 27800 209-8,3х8,44=I38,95 I04-4,I2х8,44=69,23 3,I7-0,I4х8,44=I,99	шт	I	-	-	-	I38,95	69,23	I,99	-	I39	69	2

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I9-06-III п.0I-004	Барабан 5040г-60 EI-II8-6I	шт	I	-	-	64	-	-	-	64	-	-	-
7	I9-06-III п.0I-242	Натяжка 5032-50-50 EI-I22-6I	шт	I	-	-	60	-	-	-	60	-	-	-
8	I9-06-III п.0I-I07	Роликоопоры Ж-50 EI-I02-6I	шт	I8	-	-	I0,8	-	-	-	I94	-	-	-
9	I9-06-III п.0I-I64	Роликоопоры 50-I EI-II4-6I	шт	I0	-	-	5	-	-	-	50	-	-	-
I0	I9-06-III п.0I-374	Скребок натяжной В=500	шт	I	-	-	I0,5	-	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	I9-08 п.I-049 3-У-I529	Редуктор ЦЗУ-I60-I60-I2КУ	шт	I	0,I06	-	I65	65,Iт	34,8т	I,Iт	I65	7	4	-
I2	I5-0I д.I9 п.0I-892 8-48I6	Электродвигатель 4А 7IВ	шт	I	-	-	29	I,4	0,54	0,0I	29	I	I	-
I3	I9-08 п.7-028	Муфта кулачковая дисковая 3I,5-I9-I,2-I9-2,2	шт	I	-	-	25	-	-	-	25	-	-	-
I4	I9-08 п.7-023	Муфта упругая втулочно-пальцевая 7I0-55-I,2-II,2-У3	шт	I	-	-	2I	-	-	-	2I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	I5-06 п.94	Лента 3-500-3-ТК--300-3-В	м	62	-	-	5,62	-	-	-	348	-	-	-
I6	2I-02 п.0I-03I9	Подшипник 204 к контейнеру для отбросов	шт	I2	-	-	0,36	-	-	-	4	-	-	-
I7	24-I0-02 38-560	Затвор щитовой ЗЩ-2000х2000	шт	3	0,448	I,34	407	83т	30,4т	8,6т	I22I	III	4I	I2
		Итого	руб								II8I6	858	376	54
		Запчасти	2%								236			
		Итого	руб								I2052	858	376	54
		Тара и упаковка	2%								24I			
		Итого	руб								I2293	858	376	54

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт	4%								492			
		Итого	руб								I2785	858	376	54
		Заготовительно-складские расходы	I,2%								I53			
		Комплектация	0,7%								84			
		Итого	руб								I3022	858	376	54
		Отклонения по заработной плате												
		Материалы, не учтенные ценником												
		Плановые накопления	6%									5I		
		Итого	руб								I3022	909	376	54
		Всего по смете	руб								I393I			
		в том числе нормативная условно-чистая продукция												

Главный инженер проекта М.Басевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Составила ст.инженер Т.Сальникова
Проверила рук.группы Г.Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-5"
На приобретение и монтаж нестандартизированного оборудования

Сметная стоимость I,33 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,44 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,89 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчётную единицу производительности 0,003 руб.
2. I м2 общей площади здания 2,26 руб.
3. I м3 объёма здания 0,38 руб.

Основание: чертежи ТХ-2
Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обо- рудования всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основная з/плата	в том числе машин з/плата	Общая стоимость, руб. обо- рудования всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основная з/плата	в том числе машин з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	П.I ч.III п.28I I3-300	Бункер для отбросов (28I+I55)xI,083=472 63,9xI,083=69,2 6,67xI,083=7,22	шт	I	0,243	-	-	472т	69,2т	7,22т	-	II5	I7	2

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	29-03-I9 п.2-074 38-560	Затвор щитовой 2000х2000 77хI,083=83 28,IхI,083=30,4 7,9хI,083=8,6	шт	3	0,256	0,77	506т	83т	30,4т	8,6т	390	64	23	7
3	-"-	То же, 250х350	"	2	0,0I	0,02	506т	83т	30,4т	8,6т	I0	2	I	-
4	Ц.I ч.II п.55Iа I3-I94	Лоток	шт	I	0,069	-	-	433т	53,6т	2,Iт	-	30	4	-
5	-"-	Лоток	шт	I	0,065	-	-	433т	53,6т	2,Iт	-	28	3	-
6	Ц.I ч.II п.462 I3-279	Металлоконструкции конвейера (272+62,7)хI,083=362 6I,2хI,083=66,3	тн	I,37	-	-	-	362	66,3	-	-	496	9I	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I4-I78 22-25-Д	Покрытие металлических поверхностей конвейера эмалью ХВ-II00 по грунтовке ХС-0I0 I0,5xI,I65=I2,2 4,9xI,I65=5,7	тн	I,37	-	-	-	I2,2	5,7	-	-	I7	8	-
8	I4-I78 22-25-Д	То же, бункера для отбросов	тн	0,24	-	-	-	I2,2	5,7	-	-	3	I	-
9	I4-I78 22-25-Д	Покрытие битумным лаком БТ-577 затворов и лотков	тн	0,9I	-	-	-	I2,2	5,7	-	-	II	5	-
I0	Ц.I ч.II п.468 I3-279	Контейнер для отбросов (303+62,7)xI,083=396 6I,2xI,083=66,3	шт	2	0,I	0,2	-	396т	66,3т	-	-	79	I3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	I4-I78 22-25-И	Покрытие металлических поверхностей контейнера эмалью ХВ-II00 по грунтовке ХС-0I0	тн	0,2	-	-	-	I2,2	5,7	-	-	2	I	-
		Итого	руб									400 838	I66	9
		Запчасти	2%									8		
		Итого	руб									408 838	I66	9
		Тара и упаковка	2%									8		
		Итого	руб									4I6 838	I66	9
		Транспорт	4%									I7		
		Заготовительно-складские расходы	I,2%									5		

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация	0,7%								3			
		Итого	руб								44I	838	I66	9
		Отклонения по заработной плате												
		Материалы, не учтенные ценником												
		Плановые накопления	6%									50		
		Итого	руб								44I	888	I66	9
		Всего по смете	руб									I329		
		в т.ч. нормативная условно-чистая продукция												

Главный инженер проекта М.Васевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Составила ст.инженер Т.Сальникова
Проверила рук.группы Г.Лучина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-5" на электроосвещение

Сметная стоимость I,36 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ I,36 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 4,86 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,58 руб.
3. I м3 объёма здания 3,45 руб.

Основание: спецификация № ЭМ-С2

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: единицы изм.	Масса, тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: обо-руд.	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе основная з/плата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб.: обо-руд.	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе основная з/плата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I.	8-7I03	Щиток осветительный ОЩВ-6	шт	2	-	-	-	4,II	2,I4	0,0I	-	8	4	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-7088	Ящик ЯТП-0,25 с понижающим трансформатором	шт	I	-	-	-	3,3I	I,I7	0,0I	-	3	I	-
3	8-700I	Выключатель для открытой установки	шт	I0	-	-	-	0,65	0,I66	-	-	7	2	-
4	8-7003	То же, брызго-защищенный	шт	I0	-	-	-	2,33	0,354	-	-	23	4	-
5	8-7006	Розетка штепсельная для открытой установки	шт	I0	-	-	-	0,67I	0,I62	-	-	7	2	-
6	8-7008	То же, брызго-защищенная	шт	I0	-	-	-	I,59	0,399	-	-	I6	4	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-70I5	Подвеска светильника на крюке	шт	I7	-	-	-	I,93	0,70I	0,25	-	33	I2	4
8	8-70I7	То же, на кронштейне	шт	2	-	-	-	4,28	0,688	0,253	-	9	I	-
9	8-7055	Плафон одно-ламповый	шт	8	-	-	-	2.20	0,63	-	-	I8	5	-
I0	8-7038	Светильник люминесцентный на подвесе	шт	8	-	-	-	2,57	0,977	0,204	-	2I	8	2
II	8-45I8	Прокладка по-лиэтиленовых труб д=20 мм	I00м	0,35	-	-	-	26,2	9,78	0,06	-	9	3	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-437I	Затягивание первого провода сеч. 2,5 мм2 в трубы	I00 м	0,25	-	-	-	6,86	2,69	0,8I	-	2	I	-
I3	8-4403	То же, каждого последующего	I00 м	0,25	-	-	-	2,37	I,3I	-	-	I	-	-
I4	8-4372	Прокладка кабеля сеч. до 6 мм2 в трубе	I00 м	0,I0	-	-	-	8,49	3,35	0,97	-	I	-	-
I5	8-4208	Прокладка кабеля сеч. 2,5 мм2 с креплением скобами	I00 м	3,4	-	-	-	95,5	3I,7	8,I8	-	325	I08	28

18865-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	8-4209	Прокладка кабеля сеч.до 6 мм2	100 м	0,3	-	-	-	98,3	32,7	8,55	-	29	10	3
		Итого	руб									512	165	37
		Плановые накопления	6 %									31		
		Итого	руб									543		
		П. Материалы, не учтенные ценником												
17	15-04 4-116	Щиток осветительный ОЩВ-6	шт	2	-	-	-	41	-	-	-	82	-	-
18	15-04 3-670	Ящик ЯТП-0,25 с понижающим трансформатором	шт	1	-	-	-	13,0	-	-	-	13	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	I5-07 д.20 8-I66	Светильник НПО I6-Iх60	шт	5	-	-	-	2,I0	-	-	-	II	-	-
20	I5-07--0I п.7	То же, НШП03-х I00	шт	3	-	-	-	8,7	-	-	-	26	-	-
2I	I5-07 д.I0 I-257	То же, ШМР--200	шт	5	-	-	-	I2,9	-	-	-	65	-	-
22	-"- I-246	То же, ШЦД-500	шт	I2	-	-	-	I4,86	-	-	-	I78	-	-
23	-"- 04-003	То же, СПО--200	шт	2	-	-	-	I,8	-	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	Цена завода	Светильник ЛС002-2х40	шт	8	-	-	-	I8,0	-	-	-	I44	-	-
25	I5-07 I-I4I	Светильник переносной РВО-42	шт	2	-	-	-	2,5	-	-	-	5	-	-
26	I6-03 6-002	Стартер СК-220-40	шт	I8	-	-	-	0,I63	-	-	-	3	-	-
27	-"- 7-023	Лампа накаливания Б-220-60	шт	7	-	-	-	0,08	-	-	-	I	-	-
28	-"- 7-033	То же: Б-220-I00	шт	4	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-
29	-"- 7-0II	То же: Г-220-I50	шт	3	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30	I6-03 7-039	Лампа накаливания Г-220--200	шт	7	-	-	-	0,I0	-	-	-	I	-	-
3I	-"- 7-078	То же, Г-220-300	шт	I5	-	-	-	0,I5	-	-	-	2	-	-
32	Ц.Iч.У стр.324	То же, МО-36-40	шт	3	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-
33	-"-	То же, ЛБ-40	шт	I8	-	-	-	I,32	-	-	-	24	-	-
34	I5-09 т.4I	Кабель АВВГ сечением 2х2,5 мм2	км	0,27	-	-	-	355	-	-	-	96	-	-
35	-"-	То же, сеч. 3х2,5 мм2	км	0,08	-	-	-	400	-	-	-	32	-	-
36	-"-	То же, сеч. 3х4+Iх2,5	км	0,03	-	-	-	540	-	-	-	I6	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37	Ц.Iч.У стр.222	Провод АПВ сечением 2,5 мм2	км	0,05	-	-	-	29,2	-	-	-	I	-	-
38	Ц.Iч.У вып.8 п.2702	Трубы полиэтиленовые д= 20 мм	м	35	-	-	-	0,276	-	-	-	I0	-	-
		Итого	руб									7I4		
		Комплектация	%	I,0								7		
		Начисления:												
		п.I7	%	4,7								4		
		п.I8	%	5,I								I		
		п.I9-25	%	7,8								34		
		п.26	%	7,6								-		
		п.27-3I	%	8,6								-		
		п.34-36	%	9,7								I4		

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб									774		
		Плановые накопления	6%									46		
		Итого	руб									820		
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		Монтажные работы	руб									543		
		Материалы	руб									820		
		Всего по смете	руб									I363		

Главный инженер проекта М.Басевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Составила И.Сафарова
Рук.группы В.Щербакова

18865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-5"
на приобретение и монтаж электросилового оборудования

Сметная стоимость 3,80 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования I,86 тыс.руб.
б) монтажных работ I,94 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) I3,57 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,82 руб.
3. I м3 объёма здания 4,92 руб.

Основание: спецификация ЭМ-СI
Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	нетто	Стоимость единицы, руб. оборудования руб.	монтажных работ всего	в том числе основная з/плата	в том числе машин з/плата	Общая стоимость, руб. оборудования руб.	монтажных работ всего	в том числе основная з/плата	в том числе машин з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж												
I.	8-595I	Ящик силовой ЯНПВ-4	шт	3	-	-	8,68	2,34	0,0I	-	26	7	-	
2.	Кальк.№ I	Шкаф силовой ШРII-73504-22УЗ	шт	2	-	-	89,9I	34,5I	I2,42	0,29	I80	69	25	I

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Кальк. № 2	Ящик управления ЯУ5III-33АЗВ	шт	2	-	-	I33,05	I4,89	5,75	0,09	26	30	II	-
4	-"- № 3	То же, ЯУ5III--03АЗИ	шт	I	-	-	83,05	20,07	8,23	0,09	83	20	8	-
5	-"- № 4	То же, ЯУ5II3--03АЗН	шт	I	-	-	80,35	I8,84	7,8	0,09	80	I9	8	-
6	-"- № 4	То же, ЯУ5II3--03А2Н	шт	I	-	-	80,35	I8,84	7,8	0,09	80	I9	8	-
7	-"- № 5	То же, ЯУ54I3--03А2И	шт	3	-	-	84,20	I8,84	7,8	0,09	253	57	23	-
8	-"- № 6	Ящик сигнализации	шт	I	-	-	I49	3I,53	II,8	0,I4	I49	32	I2	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	I5-04 04-I66 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	шт	2	-	-	4,00	3,9I	I,4	0,0I	8	8	3	-
I0	I5-04 I8-II3 8-6240	Пост управления ПКЕ-2I2	шт	3	-	-	4,0	I,85	0,7I	0,0I	I2	6	2	-
II	I5-04 I8-II2 8-6240	Пост управления ПКЕ-2I2-2	шт	2	-	-	2,90	I,85	0,7I	0,0I	6	4	I	-
I2	-"- 8-III 8-6240	То же, ПКЕ-2I2-I	шт	I	-	-	I,85	I,85	0,7I	0,0I	2	2	I	-
I3	I5-04 06-605 8-6334	Ключ управления УП 5802	шт	3	-	-	I4,7	3,22	I,23	0,0I	44	I0	4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	I5-08 п.6-013	Конденсаторная установка УК2-0 38-50У3	шт	2	-	-	335,0	24	I2,6	0,3	670	48	25	I
15	I6-02 I5-0020 8-850	Звонок ЗВП-220	шт	I	-	-	9,0	I,29	0,7I	0,0I	9	I	I	-
16	8-5966	Выключатель пакетный ПВ3-I0	шт	2	-	-	-	2,68	0,97	0,0I	-	5	2	-
17	8-I486	Основание кабельных полок	I00 шт	I,0	-	-	-	72,6	I5,2	8,36	-	73	I5	8
18	8-I482	Полка кабельная весом 0,3 кг	-"-	I,0	-	-	-	9,3	I,53	0,04	-	9	2	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	II-I592	Коробка клеммная КК-I0	шт	7	-	-	-	8,02	4,28	0,06	-	56	30	-
20	II-I593	То же, КК-20	шт	4	-	-	-	8,97	4,78	0,06	-	36	I9	-
2I	8-4360	Прокладка металлорукава д=25 мм по конструкциям	I00 м	0,40	-	-	-	48,7	I2,6	3,77	-	I9	5	2
22	8-4368	Ввод гибкий К I082	шт	5	-	-	-	2,53	0,30	-	-	I3	2	-
23	8-4368-2	Ввод гибкий К I088	шт	2	-	-	-	5,I	0,4	-	-	I0	I	-
24	8-4276	Прокладка стальных труб д=25 мм с креплением скобами	I00м	0,05	-	-	-	97,7	27,8	8,II	-	5	I	I

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25	8-45I0	Прокладка винипластовых труб д=25 мм	I00м	I,I0	-	-	-	27	II,2	0,08	-	30	I2	-
26	8-45I2	То же, д=50 мм	I00м	0,I0	-	-	-	40,7	I3,7	0,25	-	4	I	-
27	8-437I	Прокладка первого провода сечением 2,5 мм2 в трубы	I00м	0,95	-	-	-	6,86	2,69	0,8I	-	7	3	I
28	8-4403	То же, каждого последующего провода	I00м	2,85	-	-	-	2,37	I,3I	-	-	7	4	-
29	8-4373	Прокладка кабеля суммарным сечением до I6 мм2 в трубах	I00м	0,4	-	-	-	I2,6	4,86	I,59	-	5	2	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	8-1530	То же, весом 1 п.м кабеля до 1 кг	100 м	0,2	-	-	-	13,4	5,87	0,09	-	3	1	-
31	8-1531	Прокладка кабеля весом до 2 кг	100м	0,1	-	-	-	16,4	7,47	0,15	-	2	1	-
32	8-4208	Прокладка кабеля сечением 2,5 мм2 с кремлением скобами	100м	0,3	-	-	-	95,5	31,7	8,18	-	29	10	2
33	8-4209	То же, сечением до 6 мм2	100м	0,10	-	-	-	98,3	32,7	8,55	-	10	3	1
34	8-1450	То же, весом 1 п.м. кабеля до 1 кг	100 м	0,7	-	-	-	51,7	20,4	0,1	-	36	14	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	8-1510	Прокладка кабеля весом 1 п.м. до 1 кг по конструкциям	100м	3,4	-	-	-	16,4	6,89	0,09	-	56	23	1
36	8-4492	То же, кабеля сечением 2,5 мм2	100м	4,2	-	-	-	49,7	11,3	7,15	-	209	47	30
37	8-1619	Заделка контрольного кабеля с количеством жил до 7	шт	28	-	-	-	0,61	0,20	-	-	17	5	-
38	8-1619а	То же, до 14 жил	шт	12	-	-	-	1,07	0,4	-	-	13	5	-
39	8-1614	Заделка силового кабеля сечением 16 мм2	шт	4	-	-	-	2,24	0,61	-	-	10	2	-
40	8-1616	То же, сечением 70 мм2	шт	16	-	-	-	3,05	0,71	-	-	49	11	-

18865-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб								I685	I072	356	48
		Запчасти	%	2							34			
		Тара, упаковка	%	2							34			
		Транспортные расходы	%	4							70			
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							22			
		Комплектация	%	0,7							I3			
		Плановые накопления	%	6								64		
		Итого	руб								I858	II36		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценником												
4I	I5-04 3-603	Ящик силовой ЯБПВ-4	шт	3	-	-	-	24	-	-	-	72	-	-
42	I5-04 06-022	Выключатель пакетный ПВ3-I0	шт	2	-	-	-	0,80	-	-	-	2	-	-
43	24-05 I-I6I0	Клеммная коробка КК-I0	шт	7	-	-	-	5,4	-	-	-	38	-	-
44	-"- I-I6II	То же, КК-20	шт	4	-	-	-	8,6	-	-	-	34	-	-
45	Ц.Iч.У р.2 п.2II	Провод ПГВ сечением I мм2	км	0,38	-	-	-	29,I	-	-	-	II	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	I5-09 т.4I	Кабель АВВГ сечением 3х2,5 мм2	км	0,03	-	-	-	400	-	-	-	I2	-	-
47	-"-	То же, сечением 4х2,5 мм2	км	0,46	-	-	-	520	-	-	-	239	-	-
48	-"-	То же, сечением 4хI6 мм2	км	0,02	-	-	-	955,5	-	-	-	I9	-	-
49	-"-	То же, сечением 4х70 мм2	км	0,0I	-	-	-	I9II	-	-	-	I9	-	-
50	I5-09 т.49	Кабель АНРГ сечением 3х4+Iх2,5 мм2	км	0,0I	-	-	-	240	-	-	-	2	-	-
5I	-"- т.56	Кабель АКВВГ сечением 4х2,5 мм2	км	0,28	-	-	-	245	-	-	-	69	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
52	I5-09 т.56	Кабель АКВВГ сечением 5х2,5 мм2	км	0,0I	-	-	-	276	-	-	-	3	-	-
53	-"-	То же, сечением 7х2,5 мм2	км	0,05	-	-	-	360	-	-	-	I8	-	-
54	-"-	То же, сечением I0х2,5 мм2	км	0,03	-	-	-	500	-	-	-	I5	-	-
55	I5-09 т.56	Кабель АКВВГ сечением I4х2,5 мм2	км	0,04	-	-	-	640	-	-	-	26	-	-
56	Ц.I ч.У вып.8 п.2724	Трубы виниплас-товые д=25 мм	м	II0	-	-	-	0,20	-	-	-	22	-	-
57	-"- п.2728	То же, д.63 мм	м	I0	-	-	-	I,I7	-	-	-	I2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
58	Ц.I ч.I стр.I06	Трубы стальные д=25 мм	м	5	-	-	-	0,26	-	-	-	I	-	-
59	24-I6-49 п.I-053	Металлорукав РЗ-ЦХ-25	км	0,04	-	-	-	250	-	-	-	I0	-	-
		Итого	руб									697		
		Комплектация	%	I,0								7		
		Начисления:												
		п.4I	%	5,I								4		
		п.42	%	5,0								-		
		п.43,44	%	8,6								6		
		п.46-50	%	9,7								28		
		п.5I-55	%	I0,7								I4		
		п.59	%	6,6								I		

18865-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб									757		
		Плановые накопления	%	6								45		
		Итого	руб									802		
		Всего по смете	руб									3796		
		в т.ч. оборудование	руб								1858			
		монтажные работы	руб									1938		

Главный инженер проекта М.Басевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Составила И.Сафарова
Рук.группы В.Щербакова

18865-05

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I к смете № I-I4

стоимости оборудования, изготовления и монтажа шкафа ШР-73504-22У3

№№ пп	Наименование прейскуранта и №№ позиц	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един изм	К-во	Вес единицы	Сметная стоимость в руб. единицы				общая			
					оборуд	завод. монтажа	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн. рабоч.	в т.ч. з/плата занят. в упр. машин.	оборуд	завод. монтажа	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн. рабоч.	в т.ч. з/плата занят. в упр. машин.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04ч. п.I-2I4 8-6606	Шкаф распределительный разм. I650х700х600	шт	I	-	49,0	I7,2	6,0	0,29	-	49	I7,2	6,0	0,29
2	I5-04ч.I п.2-024 I5-04ч.2 п.I-333 8-6683	Рубильник РI7-373	шт	I	5,6	3,I5	I,I3х х 3	0,38х х 3	-	5,6	3,I5	3,39	I,I4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I5-04 ч.I п.3-089 I5-04 ч.2 п.I-349 8-6687	Предохранитель НПН2-60	шт	24	0,I9	I,I5	0,58	0,22	-	4,56	27,6	I3,92	5,28	-
		Итого								I0,I6	79,75	34,5I	I2,42	0,29
		Всего								89,9I				

Составила Сафарова

18865-05

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 к смете № I-I4

стоимости оборудования, изготовления и монтажа ящика управления ЯУ5III-33АЗВ

№№ пп	Наименование прейскуранта и №№ позиц	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм	К-во	Сметная стоимость в руб. единицы: обор.	завод. монт.	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн. рабоч. занят. в упр. машин.	общая: обор.	завод. монт.	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн. рабоч. занят. в упр. машин.
I	2	3	4	5	6	7	8	9 I0	II	I2	I3	I4 I5
I	I5-04 ч.2 п.I-092 8-6646	Ящик навесной размером 900х600х360	шт	I	-	39,0	5,46	I,99 0,09	-	39	5,46	I,99 0,09
		В ящике установлено:										
2	I5-04 ч.I п.0I-045 I5-04 ч.2 I-322 8-6705	Автоматический выключатель А-3I34	шт	I	33	5,3	3,72	I,4I -	33	5,3	3,72	I,4I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I5-04 ч.I п.04-040 I5-04 ч.2 п.I-354 8-6725	Пускатель магнитный ПАЕ-6I2	шт	I	34,5	3,5	I,I	0,5	-	34,5	3,5	I,I	0,5	-
4	I5-04 ч.I п.3-098 I5-04 ч.2 п.I-347 8-6687	Предохранитель ПРС6-П	шт	2	0,65	0,5	0,58	0,22	-	I,3	2,0	I,I6	0,44	-
5	I5-04 ч.I п.I9-446 I5-04 ч.2 п.I-452 8-6735	Арматура сигнальная АЕ3IIIУ3	шт	I	0,85	0,6	0,9	0,46	-	0,85	0,6	0,9	0,46	-
6	I5-04 ч.I п.6-538 I5-04ч.2 п.I-420 8-6734	Универсальный переключатель УП53I2	шт	I	2,85	2,0	I,32	0,48	-	2,85	2,0	I,32	0,48	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-04 ч.I п.I8-246 I5-04 ч.2 п.I-4I8 8-67I5	Кнопка управления КЕ-0IIУ3	шт	I	I,I5	I,0	I,23	0,47	-	I,I5	I,0	I,23	0,47	-
8	I5-04 ч.2	Клеммы	шт	I5		0,4					6			
		Итого								73,65	59,4	I4,89	5,75	0,09
		Всего								I33,05				

Составила Сафарова

18865-05

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 к смете № I-I4

стоимости оборудования, изготовления и монтажа ящика ЯУ 5III-03АЗИ

№№ пп	Наименование прейскуранта и №№ позиц	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм	К-во	Сметная стоимость в руб. единицы: оборуд	завод. монт.	монтажных работ: всего	в т.ч. з/плата осн.	в т.ч. з/плата рабоч. занят. в упр. машин.	общая: оборуд.	завод. монт.	монтажных работ: всего	в т.ч. з/плата осн.	в т.ч. з/плата рабоч. занят. в упр. машин.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04 ч.2 п.I-0878-6646	Ящик навесной размером 600х300х250	шт	4	-	22,0	5,46	I,99	0,09	-	22	5,46	I,99	0,09
		В ящике установлено:												
2	Сборник ТПЭП п.380 I5-04 ч.2 п.I-485	Блок управления РБУ 5I0I-03АЗИ	шт	I	23,3	I,35	5,3I	2,32	-	23,3	I,35	5,3I	2,32	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I5-04 ч.I 0I-0005 I5-04 ч.2 I-320 8-6703	Выключатель автоматический АП-50-3 шт	шт	I	2,I0	2,50	2,36	I,I4	-	2,I0	2,50	2,36	I,I4	-
4	I5-04 ч.I п.3-098 I5-04 ч.2 п.I-347 8-6687	Предохранитель ПРС-6-П	шт	0,4	0,65	0,5	0,58	0,22	-	I,3	I,0	I,I6	0,44	-
5	I5-04 ч.I пI9-4I6 I5-04 ч.2 п.I-452 8-6735	Арматура сигнальная АЕ 3IIIУ3	шт	0,9	I,4	0,6	0,9	0,42	-	I,4	0,6	0,9	0,42	-
6	I5-04 ч.I п.I8-246 I5-04 ч.2 п.I8-246 п.I-4I8 8-67I5	Кнопка управления КЕ-0II-У3	шт	I	I,I5	I,0	I,23	0,47	-	2,3	2,0	2,46	0,94	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-04 ч.I п.6-536 I5-04 ч.2 п.I-420 8-6734	Универсальный переключатель УП-53I2	шт	I,2	2,85	2,0	0,33х х4	0,I2х х4	-	2,85	2,0	I,32	0,48	-
8	I5-04 ч.I п.4-I68 I5-04 ч.II I-354 8-6725	Пускатель магнитный ПМЕ-II2	шт	I	6,85	3,5	I,I0	0,50	-	6,85	3,5	I,I0	0,50	-
9	I5-04 ч.2	Клеммы	шт	20	-	0,4	-	-	-	-	8,0	-	-	-
		Итого								40,I	42,95	20,07	8,23	0,09
		Всего								83,05				

Составила Сафарова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4 к смете № I-I4

стоимости оборудования, изготовления и монтажа ящика управления ЯУ5II3-03АЗН (ЯУ 5II3-03А2Л) (ЯУ5II3-03А2Н)

№№ пп	Наименование прейскуранта и №№ позиц	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм	К-во	Сметная стоимость в руб единицы обор.	завод. монт.	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн.	рабоч. занят. в упр. машин	общая обор.	завод. монт.	монтажных работ всего	в т.ч. з/плата осн.	рабоч. занят. в упр. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04 ч.I п.I-087 8-6646	Ящик навесной размером 600х300х250	шт	4	-	22,0	5,46	I,99	0,09	-	22	5,46	I,99	0,09
		В ящике установлено:												
2	I5-04 ч.I п.I-005 I-320 I5-04 ч.2 п.I-320 8-6703	Автоматический выключатель АП 50-3МТ	шт	2	2,I	2,5	2,36	I,I4	-	2,I	2,5	2,36	I,I4	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Сборник ТПЭП п.380 I5-04 ч.2 п.I-485	Блок управления РБУ5I0I--03А2Н	шт	I	23,3	I,35	5,3I	2,32	-	23,3	I,35	5,3I	2,32	-
4	I5-04 ч.I п.4-I68 I5-04ч.2 п.I-354 8-6725	Пускатель магнитный ПМЕ-II2	шт	I	6,85	3,5	I,I	0,5	-	6,85	3,5	I,I	0,5	-
5	I5-04 ч.I п.3-098 I5-04 ч.2 п.I-347 8-6687	Предохранитель ПРС6-П	шт	2	0,65	0,5	0,58	0,22	-	I,3	I,0	I,I6	0,44	-
6	I5-04 ч.I п.I9-446 I5-04 ч.2 п.I-452 8-6735	Арматура сигнальная АЕ3IIIУ3	шт	I	0,85	0,6	0,9	0,46	-	0,85	0,6	0,9	0,46	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-04 ч.I п.6-538 I5-04 ч.2 п.I-420 8-6734	Универсальный переключатель УП53I2	шт	I	2,85	2,0	I,32	0,48	-	2,85	2,0	I,32	0,48	-
8	I5-04ч.I п.I8-246 I5-04ч.2 п.I-4I8 8-67I5	Кнопка управления КЕ-0IIУ3	шт	I	I,I5	I,0	I,23	0,47	-	I,I5	I,0	I,23	0,47	-
9	I5-04 ч.2 п.I-476	Клеммы	шт	20		0,4					8			
		Итого								38,40	4I,95	I8,84	7,8	0,09
		Всего								80,35				

Составила Сафарова

18865-05

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5 к смете № I-I4

стоимости оборудования, изготовления и монтажа ящика ЯУ54I3-03АЗИ

№№ пп	Наименование прейскуранта и №№ позиц	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица изм	К-во	Сметная стоимость в руб. единицы: обор.	завод. монт.	монтажных работ: всего	в т.ч. з/плата: осн. рабоч.	в т.ч. з/плата: занят. в упр. машин.	общая: обор.	завод. монт.	монтажных работ: всего	в т.ч. з/плата: осн. рабоч.	в т.ч. з/плата: занят. в упр. машин.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04 ч.2 п.I-087 8-6646	Ящик навесной размером 600х350х250	шт	I		22	5,46	I,99	0,09	-	22	5,46	I,99	0,09
		В ящике установлено:												
2	I5-04 ч.I п.I-0005 I5-04 ч.2 п.I-320 8-6703	Автоматический выключатель АП50-3МТ	шт	I	2,I	2,5	2,36	I,I4	-	2,I	2,5	2,36	I,I4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Сборник ТП3П-380 I5-04 ч.2 п.I-485	Блок управления РБУ-5I0I-03А2И	шт	I	23,3	I,35	5,3I	2,32	-	23,3	I,35	5,3I	2,32	-
4	I5-04 ч.I п.4-I74 I5-04 ч.2 п.I-354 8-6725	Пускатель магнитный ПМЕ-II4	шт	I	I0,7	3,5	I,I	0,5	-	I0,7	3,5	I,I	0,5	-
5	I5-04 ч.I 3-098 I5-04 ч.2 I-347 8-6687	Предохранитель ПРС-6-II	шт	2	0,65	0,5	0,58	0,22	-	I,3	I,0	I,I6	0,44	-
6	I5-04 ч.I I9-446 I5-04 ч.2 I-452 п.6735	Арматура сигнальная АЕ3222У3	шт	I	0,85	0,6	0,9	0,46	-	0,85	0,6	0,9	0,46	-

18865-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	I5-04 ч.I 6-538 I5-04 ч.2 I-420 8-6734	Универсальный переключатель УП53I2:	шт	I	2,85	2,0	I,32	0,48	-	2,85	2,0	I,32	0,48	-
8	I5-04 ч.I I8-246 I5-04 ч.2 I-4I8 8-67I5	Кнопка КЕ-0IIУ3	шт	I	I,I5	I,0	I,23	0,47	-	I,I5	I,0	I,23	0,47	-
9	I5-04 ч.2 I-476	Клеммы	шт/	20		0,4					8			
		Итого								42,45	4I,95	I8,84	7,8	0,09
		Всего								84,20				

Составила Саф- Сафарова

18865-05

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6 к смете № I-I4

стоимости оборудования, изготовления и монтажа ящика сигнализации

№№ пп	Наименование прейскуранта и № позиц	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един изм	К-во	Сметная стоимость в руб									
					единицы					общая				
					обо-руд	завод. монт.	монтажных работ			обо-руд	завод. монт.	монтажных работ		
							всего	в т.ч. з/плата осн. рабоч. занят. в упр. машин.				всего	в т.ч. з/плата осн. рабоч. занят. в упр. машин.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04 ч.2 п.I-092 8-3647	Ящик разм. 900х600х360	шт	I	-	39,0	7,45	3,07	0,I4	-	39	7,45	3,07	0,I4
		В ящике установлено:												
2	I5-04ч.I д.7 п.I2-457 I5-04ч.2 п.I-400 8-673I	Реле промежуточное РПУ-0-96I	шт	2	6,8	3,0	I,27	0,46	-	-	I3,6	6	2,54	0,92

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I5-04 ч.I п.I-003 I5-04 ч.2 п.I-320 8-6699	Автоматический выключатель А63-МГ	шт	I	I,55	0,9	0,64	0,3I	-	I,55	0,9	0,64	0,3I	-
4	I5-04ч.I п.I3-927 I5-04ч.2 п.I-399 8-673I	Реле времени ЭВ-238	шт	I	9,3	2,0	I,27	0,3I	-	9,3	2,0	I,27	0,3I	-
5	I5-04ч.I п.I3-264 I5-04ч.2 п.I-399 8-673I	Реле сигнализации РУ-I-II	шт	I3	2,35	2,0	I,27	0,46	-	30,55	26	I6,5I	5,98	-
6	I5-04ч.I п.6-005 I5-04ч.2 п.I-383 8-6707	Выключатель пакетный ПВI-I0	шт	I	0,4	2,7	0,66	0,27	-	0,4	2,7	0,66	0,27	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-04 ч.I п.I8-058 I5-04ч.2 п.I-4I8 8-67I5	Кнопка управления КЕ-0II	шт	2	I,5	I,0	I,23	0,47	-	3,0	2,0	2,46	0,94	-
8	I5-04ч.2 п.I-476	Клеммы	шт	30	-	0,4	-	-	-	-	I2,0	-	-	-
		Итого								58,4	90,60	3I,53	II,8	0,I4
		Всего								I49				

Составила Саф- Сафарова

18865-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-5" на КИП и автоматику

Сметная стоимость 0,36 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,I7 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I9 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) I,29 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,08 руб.
3. I м3 объема здания 0,48 руб.

Основание: спецификация АТХ-СI,С2
Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	нетто	Стоимость единицы, руб. оборудования	монтажных работ руд.	монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ руд.	монтажных работ всего	в том числе основная з/плата	в том числе машин з/плата	в том числе в т.ч. основная з/плата	в том числе в т.ч. машин з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Оборудование и монтаж														
I.	I7-06-48 п.I-I27 п.I-260	Термометр технический прямой	шт	2	-	-	2,70	0,7I	0,22	-	5	I	-	-		

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Цена завода	Термометр бытовой ТБ-38	шт	I	-	-	I,4I	-	-	-	I	-	-	-
3	-"-	Термометр бытовой ТБ-37	шт	I	-	-	0,67	-	-	-	I	-	-	-
4	I7-04 д.3 I-0996 II-I2	Устройство терморегулирующее ТУДЭ-2	шт	I	-	-	55,0	I,5	0,83	0,0I	55	2	I	-
5	I7-04 доп.I5 5-I070 II-II20в	Регулятор сигнализатор уровня ЭРСУ-3	шт	I	-	-	90,0	4,69	2,73	-	90	5	3	-
6	8-45I0	Прокладка винипластовых труб внутренним диаметром 25 мм	I00 м	0,4	-	-	-	27	II,2	0,08	-	II	4	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-437I	Затягивание первого провода сечением 2,5 мм2 в трубы	I00 м	0,I0	-	-	-	6,86	2,69	0,8I	-	I	-	-
8	8-4403	То же, каждого последующего провода	I00 м	0,3	-	-	-	2,37	I,3I	-	-	I	-	-
9	8-I530	Прокладка кабеля весом I п.м. до I кг в трубах	I00 м	0,3	-	-	-	I3,4	5,87	0,09	-	4	2	-
I0	8-I450	То же, с креплением скобами	I00 м	I,5	-	-	-	5I,7	20,4	0,I	-	78	3I	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-I6I9	Разделка контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	I8	-	-	-	0,6I	0,20	-	-	II	4	-
		Итого	руб								I52	II4	45	-
		Запчасти	%	2							3			
		Тара, упаковка	%	2							3			
		Транспортные расходы	%	4							6			
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							2			
		Комплектация	%	0,7							I			
		Плановые накопления	%	6								7		

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								I67	I2I	45	-
		П. Материалы , не учтенные ценником												
I2	I5-09 т.56	Кабель АКВВГ сеч. 4х2,5 мм2	км	0,I6	-	-	-	245	-	-	-	39	-	-
I3	-"-	То же, сеч. 7х2,5 мм2	км	0,02	-	-	-	360	-	-	-	7	-	-
I4	Ц.Iч.У р.2 п.2I2	Провод ПГВ сечением IхI,2 мм2	км	0,04	-	-	-	35,6	-	-	-	I	-	-
I5	Ц.Iч.У вып.8 п.2725	Трубы винипластовые д=32 мм	м	40	-	-	-	0,38	-	-	-	I5	-	-
		Итого	руб									62		

18865-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация	%	I,0								I		
		Начисления												
		п.п.I2,I3	%	I0,7								5		
		Итого	руб									66		
		Плановые накопления	%	6								4		
		Итого	руб									72		
		Всего по смете	руб									360		
		в т.ч. оборудование	руб								I67			
		монтаж	руб									I93		

Главный инженер проекта М.Басевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Составила И.Сафарова
Рук.группы В.Щербакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

К типовому проекту "Здание решеток с 3-мя механизированными решетками типа РМУ-5" на связь и сигнализацию

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,0I тыс.руб.
б) монтажных работ 0,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 0,29 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,03 руб.
3. I м3 объема здания 0,I8 руб.

Основание: спецификация СС-СI

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					нетто ед. изм.	общая	обо-рудо-вания	монтажных работ всего	в том числе основная з/пла-та	машин з/плата	обо-рудо-вания	монтажных работ всего	в том числе основная з/пла-та	машин з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтаж												
I	I6-02 доп.I У.04-0034 I0-974	Аппарат телефонный ТАН-76-4	шт	I	-	-	9,0	0,56	0,3	-	9	I	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Каталог Радиопром I0-3098	Громкоговоритель абонентский 0,25 ГД-Ш	шт	I	-	-	5,0	3,56	I,88	-	5	4	2	-
3	I0-7242	Коробка универсальная ответвительная	шт	2	-	-	-	0,769	0,26	-	-	2	I	-
4	I0-7242	То же, ограничительная	шт	I	-	-	-	0,769	0,26	-	-	I	-	-
5	I0-2979	Установка радиорозетки РШО-I	шт	I	-	-	-	0,54	0,29	-	-	I	-	-
6	8-2792	Коробка телефонная КРПТ-I0	шт	I	-	-	-	4,97	I,83	0,5 / 0,I7	-	5	2	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-2807	Оборудование кабельного ввода	шт	I	-	-	-	I3,5	5,26	I,55 0,52	-	I4	5	2 I
8	8-45I0	Прокладка трубы винипластовой диам.25 мм	I00 м	0,I	-	-	-	27	II,2	0,23 0,08	-	3	I	-
9	8-437I	Затягивание провода ПТВЖ сеч. до 2,5 кв.мм в проложенные трубы	I00 м	0,I0	-	-	-	6,86	2,69	I,98 0,8I	-	I	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-4403	За каждый последующий провод сеч. до 2,5 кв.мм	I00 м	0,45	-	-	-	2,37	I,3I	-	-	-	-	-
II	8-2795	Защита кабеля на стенах	м	5	-	-	-	0,7I	0,I8	0,05 0,02	-	4	I	-
I2	8-2536	Прокладка кабеля ПРТНМ открыто по стене	I00 м	0,4	-	-	-	46,3	20,4	6,46 2,I7	-	I9	8	3
		Итого	руб								I4	55	20	6 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запчасти	%	2							-			
		Тара и упаковка	%	2							-			
		Транспортные расходы	%	4							I			
		Заготовительно-складские расходы	%	I,2							-			
		Комплектация	%	0,7							-			
		Итого	руб								I5	55	20	6/I
		Плановые накопления	%	6								3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								I5	58	20	6/I
		П. Материалы, не учтенные ценником												
I3	I5-09 т.I27	Кабель ПРППМ сеч.2xI,2 кв.мм	км	0,04	-	-	-	45	-	-	-	2	-	-
I4	-"- п.I209	Провод ПТВЖ сеч.2x0,6	км	0,04	-	-	-	I6	-	-	-	I	-	-
I5	-"- п.I2I0	То же, сеч. 2xI,2	км	0,0I5	-	-	-	30,6	-	-	-	-	-	-
I6	ЕРЕР вып.8 п.2725	Труба винипластовая диам.25 мм	I0м	I,0	-	-	-	3,8I	-	-	-	4	-	-

18865-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб									7		
		Начисления по поз.I3	%	9,7								-		
		Итого	руб									7		
		Плановые накопления	%	6								I		
		Итого	руб									8		
		Сводка затрат												
		Оборудование	руб								I5			
		Монтажные работы	руб									58		
		Материалы	руб									8		
		Всего по смете	руб								8I			
		в т.ч. оборудование	руб								I5			

Главный инженер проекта М.Басевич
Зам.начальника отдела смет и ПОС Т.Калинина
Составила И.Гребенщикова
Рук.группы В.Щербакова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту "Здание решеток с 3 механизированными решетками типа РМУ-5"

Наименование ресурсов	Един. измер.	Кол-во
I	2	3
I. Общестроительные работы		
Затраты труда	ч/дн	II58,69
Заработная плата	руб	3476,07
Строительные машины и оборудование		
Бульдозеры I00 л.с.	м/с	0,79
Катки прицепные на пневмоколесном ходу 25т	м/с	0,0I
Катки самоходные 6,5т	м/с	0,24

18865-05

I	2	3
Краны башенные 5т	м/с	0,79
Краны гусеничные I0т	м/с	I3,80
Краны гусеничные 20т	м/с	I,0I
Машины поливочные	м/с	0,06
Прочие машины	руб	520,26
Растворонасосы I м3/час	м/с	I,78
Растворонасосы 3 м3/час	м/с	0,64
Тракторы I00 л.с.	м/с	0,0I

I	2	3
Трамбовки пневматические	м/с	7,29
Экскаваторы с прямой лопатой 0,5 м3	м/с	3,00
Экскаваторы с обратной лопатой 0,5 м3	м/с	3,94
II. Специально-строительные работы		
Затраты труда	ч/дн	I29,48
Заработная плата	руб	388,44
Ш. Сантехнические работы		
Отопление		
Затраты труда	ч/дн	I0

I	2	3
Заработная плата	руб	30
Вентиляция		
Затраты труда	ч/дн	57
Заработная плата	руб	175
Тепловой пункт и теплоснабжение калориферов		
Затраты труда	ч/дн	14
Заработная плата	руб	44

I	2	3
Хозяйственно-питьевой водопровод		
Затраты труда	ч/дн	2
Заработная плата	руб	6
Горячее водоснабжение		
Затраты труда	ч/дн	I
Заработная плата	руб	4
Производственный водопровод		
Затраты труда	ч/дн	3

18865-05

I	2	3
Заработная плата	руб	9
Бытовая канализация		
Затраты труда	ч/дн	4
Заработная плата	руб	I4
Водосток		
Затраты труда	ч/дн	4
Заработная плата	руб	I2
IУ. Технологическое оборудование и трубопроводы		
Затраты труда	ч/дн	I46

I	2	3
Заработная плата	руб	542
У. Электромонтажные работы		
I. Электроосвещение		
Затраты труда	ч/дн	56
Заработная плата	руб	I65
2. Силовое электрооборудование		
Затраты труда	ч/дн	I22
Заработная плата	руб	356

18865-05

I	2	3
3. КИП и автоматика		
Затраты труда	ч/дн	I5
Заработная плата	руб	45
4. Связь и сигнализация		
Затраты труда	ч/дн	7
Заработная плата	руб	20

gost.e-ecolog.ru

Составили: Шкирева
Куклина