

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
505-13/70

Гараж для 3 автопогрузчиков и 4 электропогрузчиков
в портах МФФ

Состав проекта

Альбом 1. Общая пояснительная записка, технологическая часть, архитектурно-строительная часть, санитарно-техническая часть, электрооборудование и сооружения по организации строительства

Альбом П. Сметы

Альбом П . С м е т и

Разработан и введен
в действие приказом
по Ленгипроречтранс
№ 80 от 28 декабря 1970г.

Утвержден
Министерством речного флота
РСФСР 1 апреля 1971г. с вводом
в действие 1 мая 1971г.

Гл. инженер института

Гл. инженер проекта

Нач-к отдела ПСР и
смет

В.Викторовский
В.Викторовский/

Н.Лещев
Н.Лещев/

Л.Каспарьянц
Л.Каспарьянц/

Минский филиал НИИП

Минск 1974г.

ИНВ:

166/2

цена: 2-12

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ С С С Р

МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск, индекс 220600, ул. Козлова, 2

Сдано в печать 11/11-74г. 1974г.

Заказ № 69 Тираж 50 экз.

Цена 2-12

166/2

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
505-13/70

Гарьж для 3 автопогрузчиков и 4 электропогрузчиков
в портах МГФ

Состав проекта

Альбом 1. Общая пояснительная записка, технологическая часть, архитектурно-строительная часть, санитарно-техническая часть, электрооборудование и соображения по организации строительства

Альбом П. Сметы

Альбом П . С м е т ы

Разработан и введен
в действие приказом
по Ленгипроречтранс
№ 80 от 28 декабря 1970г.

Утвержден
Министерством речного флота
РСФСР 1 апреля 1971г. с вводом
в действие 1 мая 1971г.

Гл. инженер института

Гл. инженер проекта

Нач-к отдела ПСР и
смет

В.В. Викторовский
В.В. Викторовский/
Н.И. Лещев
Н.И. Лещев/
А.И. Каспарьянц
А.И. Каспарьянц

Минский филиал НИИП

Минск 1974г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№ смет	Наименование	Лист
1	2	3	4
1	-	Пояснительная записка	3
2	-	Объектная смета	4
3	I	Общестроительные работы	8
4	2	Внутренний водопровод холодный	38
5	3	"- " - горячий	41
6	4	Внутренняя канализация	43
7	5	Отопление	47
8	6	Вентиляция	52
9	7	Электроосвещение	68
10	8	Слаботочные устройства	77
11	9	Силовое электрооборудование	86
12	10	Технологическое оборудование	101
13	11	Пропроводки сжатого воздуха, электролита и дистиллированной воды	114
14	12	Шкафы гардеробов	119
15	13	Грязеотстойник	121
16	14	бензомаслоуловитель	126
17	3-а	Горячее водоснабжение с местным подогревом (вариант)	132
18	15	Х.б.эстакада для мойки автопогрузч. (вариант)	
19	-	Выборка трудовых затрат и материалов	139

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к рабочим чертежам типового проекта гаража для 3 автопогрузчиков и 4 электропогрузчиков в портах МРФ, объемом 1919 м³, Ленгиппроречтранса № 505-13/70 составлены в ценах 1969 года.

Стоимость строительных работ определена по каталогу единичных расценок для составления смет к типовым проектам зданий и сооружений.

Накладные расходы приняты для общестроительных работ - 17,5%, для сантехнических работ - 14,9%, на металлоконструкции - 8,3%. Плановые накопления приняты в размере 6%.

Подсчет количества затрат труда и материалов произведен по СНиП, ч. IV.

Сметы на оборудование и монтажные работы составлены по прейскурантам оптовых цен и ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР.

Сметы на общестроительные работы и центральное отопление составлены при условиях:

- а/ Расчетная наружная температура - 30°
- б/ Грунты сухие I группы
- в/ Снеговая нагрузка 150 кг/см²
- г/ Фундаменты из сборных бетонных и железобетонных блоков
- д/ Стены из обыкновенного красного кирпича толщиной 38 и 51 см.

Составил инженер

Сробица /Слевич/

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

на гараж для 3 автопогрузчиков и 4 электропогрузчиков в портах МРФ

Сметная стоимость: 57,69 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года

505-13/70 (2)

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая стоимость	Показатели стоимости	Един. изм.	цена ед. в руб.
			строит. работ	монт. работ	оборудов. приспособ. и произв. инвент.	прочих затрат				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	1	Общестроительные работы	30,34	-	-	-	30,34	1919 м3	15-81	
2	2	Внутренний водопровод холодный	0,74	-	-	-	0,74	"-	0-39	
3	3	Горячее водоснабжение центральн.	0,10	-	-	-	0,10	"-	0-05	
4	4	Внутренняя канализация	0,35	-	-	-	0,35	"-	0-18	
5	5	Отопление	2,25	-	-	-	2,25	"-	1-17	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	6	Вентиляция	6,15	-	-	-	6,15	1919м3	3-20
7	7	Электроосвещение	-	3,04	-	-	3,04	67 светильников	45-33
8	8	Слаботочные устройства	-	0,26	0,27	-	0,53	1919м3	0-27
9	9	Силовое электрооборудование	-	2,49	1,48	-	3,97	161,75 квт.устан. мощн.	24-57
10	10	Технологическое оборудование	-	0,87	6,71	-	7,58	-	2
11	11	Промпроводки сжатого воздуха, электролита и дистиллированной воды	-	0,21	-	-	0,21	-	1
12	12	Шкафы гардеробов	0,65	-	-	-	0,65	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	I3	Грязеотстойник	0,96	-	-	-	0,96	-	-
I4	I4	Бензомаслоловитель	0,82	-	-	-	0,82	-	-
		Итого:	42,86	6,87	8,46	-	57,69	1919м3	30-06

Составила инженер :

(Кемова)

К. П. Стаб

В составлении смет принимали участие:

/ Руководители группы: *Зинов* Егорова
Орлова Орлова

Старшие инженеры: Кемова
Орлова Слевич

/ Инженеры: *Зинов* Сергеева
Иванова
Рыжкович
Палагичева

505-13/70 (2)

С М Е Т А № 1**на общестроительные работы**

Стоимость по смете 30,84 тыс.руб.

Показатели:

Кубатура 1919 м³Стоимость 1 м³ 15 руб. 81 коп.

Составлена по I району и по каталогу единичных расценок для составления смет к типовым проектам зона II, в ценах 1969 г.

Основание: чертежи в арх. № 38898

1	2	3	4	5	6	7
20	-"-	Арматура В I	кг	38,4	0-2I4	8
21	-"-	Арматура А I	кг	82,0	0-173	14
22	II-28 I9-2-а	Укладка блоков стен подвалов объемом до 0,4м ³ Цена: 7,17x0,8	м ³ по нар. обм.	19,88	5-74	114
23	II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м ³ Цена: 4,24x0,8	м ³	15,2	3-39	52
24	Ценник п.154	Стоимость сбор- ных бетонных бло- ков объемом менее 0,3 м ³ из бетона М-100	м ³ по нар. обм.	19,88	35-90	714
25	-"- п.152	То же, более 0,5м ³ из бетона М-100	-"-	15,2	33-20	506
26	I2-II 20-I-л	Подбетонки по ме- сту из бетона М-100	м ³	5,95	24-34	145
27	I2-I 20-I-а	Подушки под стой- ки перегородок из бетона М-100	м ³	0,48	25-00	12
28	I2-40 20-5-а	Анкера для креп- ления стоек	кг	72,0	0-469	34
29	I3-I8 2I-6-в	Изоляция по обре- зу фундаментов из 2-х слоев толя на толевой клеемассе	м ²	48,6	I-4I	69
		Итого по 2 разд.	руб.	-	-	2676

I	2	3	4	5	6	7
6	I-429 I-790 IO-I4I-x	Обратная засыпка за стенки фундаментов бульдозером с уплотнением Цена: 0,024+0,055	м3	172	0-079	14
7	I-609 IO-I03-a	То же, вручную	м3	73,65	0-40	29
8	I-608 IO-I03-a	Разработка вручную сухого грунта I группы в траншеях под подпольные каналы без крепления	м3	17	0-82	14
9	I-609 IO-I03-a	Обратная засыпка за стенки каналов	м3	6,0	0-40	2
10	I-626 IO-I04-d	Разработка вручную сухого грунта I группы в котловане площадью до 5 м2 под приямок	м3	9	0-60	5
II	I-636 IO-I04-n	То же, площадь до 20 м2 под ремонтно-осмотровую канаву	м3	29	0-85	25
I2	I-706 IO-II4-b	Крепление стенок котлованов досками в сухом грунте	м2	47	0-36	17
I3	I-627 IO-I04-d	Обратная засыпка за стенки приямка вручную	м3	5	0-38	2

I	2	3	4	5	6	7
I4	I-637 10-104-и	То же, за стенку ремонтно-осмот- ровой канавы	м3	4,6	0-4I	2
I5	I-696 и цен. в 3 стр. 28 10-112-в	Отвозка излишне- го грунта авто- самосвалами на расстояние 1 км с ручной погруз- кой Цена: 0,28+1,6х х0,25	м3	106,7	0-68	73
Итого по I разд.			руб.	-	-	353
<u>2. Фундаменты</u>						
I6	I3-2 2I-5-Б	Щебеночная подго- товка под фунда- менты	м3	9,6	9-18	88
I7	II-3 I9-1-Б	Укладка фундамен- тных блоков лент- очных весом до 1,5 т при глубине до 4 м на щебе- ночное основание Цена: 4,61х0,8	м3	21,48	3-69	79
I8	Ценник п. 4459	Стоимость сбор- ных железобетон- ных фундаментных блоков из бетона М-150 Цена: 38,8-1,02	м3	21,48	37-78	812
I9	Ц. в I ч. IY таб. 46	Арматура А III	кг	152,0	0-194	29

№ пп	Обоснов. ед. сметн. стоимости (вс. един. расц. шифр смет. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
		<u>А. Подземная часть</u>				
		<u>1. Земляные работы</u>				
1	I-749 IO-140-г	Планировка площади под застройку 27,0x14,0=378,0	м2	378	0-048	18
2	I-81 IO-23-р	Разработка траншеи под фундамен-ты в сухом грунте I группы экскава-тором в отвал без крепления	м3	303	0-09	27
3	I-608 и тех. ч. п. 13 IO-103-а	Доработка вручную до проектных от-меток Цена: 0,82x1,2	м3	9,4	0-984	9
4	I-399 I-400 тех. ч. п. 38 п. 39 IO-48-б	Перемещение раз-работанного грун-та бульдозером на 50 м для обеспе-чения фронта работ Цена: (0,053x0,85+ +0,041x4)x1,15	м3	312	0-24	75
5	I-399 I-400 и тех. ч. п. 38 п. 39 IO-48-б	То же, обратно для обратной засыпки за стенки фунда-ментов Цена: (0,053x0,85+ +0,041x4)x1,15	м3	172	0-24	41

I	2	3	4	5	6	7
<u>Б. Надземная часть</u>						
<u>3. Стены</u>						
30	I3-34 2I-7-а	Кладка наружных стен из кирпича глиняного обыкновенного толщ. 38 см при высоте этажа более 5 м	м3	101,5	24-69	2506
31	I3-33 2I-7-а	То же, при высоте этажа до 5 м	м3	19,6	25-97	509
32	I3-33 2I-7-а	То же, толщиной 51 см при высоте этажа до 5 м в бытовых помещениях	м3	25,4	25-97	660
33	I3-33 2I-7-а	Кладка внутренних стен из кирпича глиняного обыкновенного при высоте этажа до 5 м	м3	33,41	25-97	868
34	I3-34 2I-7-а	То же, при высоте этажа более 5 м	м3	34	24-69	839
35	I3-50 2I-8-б	Кирпичные прямоугольные пилястры высотой более 5 м	м3	11	27-21	299
36	I3-330 2I-26-а	Леса для кладки наружных стен высотой более 5 м	м2 верт. проект.	342,2	0-426	146
37	I3-337 2I-26-и	То же, для кладки внутренних стен	м2 гориз. проект.	61,5	0-592	36

1	2	3	4	5	6	7
38	ИЗ-58 2I-9-а	Расшивка швов одновременно с кладкой	м2	463,9	0-103	48
39	II-199 I9-II-м	Укладка перемыч- ек весом до 0,3 т Цена: II,4x0,85	м3	3,03	9-69	29
40	Ценник п.445I	Стоимость сбор- ных железобетон- ных перемычек из бетона М-200	м3	3,03	52-70	160
41	Ц. В I Ч. IУ таб. 46	Арматура А III	кг	109,4	0-194	2I
42	"-	Арматура В I	кг	62,7	0-2I4	I3
43	II-458 I9-27-в	Укладка парапет- ных плит Цена: I,12x0,9	шт	38	I-0I	38
44	Ценник п. I678	Стоимость бетон- ных парапетных плит из бетона М-200	м3	I,44	54-00	78
45	II-3I I9-3-3	Монтаж сборных железобетонных стоек рам ворот весом 2,12 т Цена: I2,32-8,56x x0,2	м3	3,4	I0-6I	36
46	II-3I I9-3-б	То же, весом I,6т Цена: I2,32-8,56x x0,2	м3	I,24	I0-6I	I3

I	2	3	4	5	6	7
47	Ценник п. 4402	Стоимость сбор- ных железобетон- ных стоек из бе- тона М-200 Цена: 59,7-1,02- -1,53	м3	4,64	57-15	265
48	Ц.Б I Ч. IY таб. 46	Арматура А II	кг	152,6	0-184	28
49	--	Арматура А I	кг	30,4	0-173	5
50	--	Закладные детали	кг	413	0-3I	128
51	II-122 I9-8-в	Установка риге- лей рам ворот весом до 3 т Цена: 4,96x0,85	шт	3	4-23	13
52	Ценник п. 436I	Стоимость сбор- ных железобетон- ных ригелей из бетона М-200 Цена: 50,6-1,53- -1,02	м3	3,3	48-05	159
53	Ц.Б I Ч. IY таб. 46	Арматура А II	кг	123,04	0-184	23
54	--	Арматура А I	кг	34	0-173	6
55	--	Закладные детали	кг	264,3	0-3I	87
56	II-456 I9-27-а	Укладка плиты козырька Цена: 5,44x0,9	шт	I	4-90	5

I	2	3	4	5	6	7
57	Ценник п. 4767	Стоимость сбор- ного железобетон- ного козырька из бетона М-200	м ²	2,76	5-80	16
		Итого по 3 разд.	руб.	-	-	7034
		<u>4. Перекрытия</u> Перекрытие вент- камеры на отм. <u>3,30 м</u>				
58	II-215 I9-I2-ж	Укладка плит пе- рекрытия площадью до 10 м ² Цена: 6,36-3,88х х0,15	шт	9	5-78	52
59	Ценник п. 35 ^в 4	Стоимость сборных железобетонных па- нелей перекрытия с круглыми пусто- тами ПТК-59-10	шт	9	46-30	417
60	I2-77 и ценник п. 14 п. 15 20-10-ж	Устройство моно- литных железобетон- ных уч-ков пере- крытия ребристых при высоте до 6м из бетона М-200 Цена: 43,94+(24,6- -22,8)х1,015	м ³	1,05	45-77	48
61	Ц. I Ч. П. P. IV п. 25	Арматура А I	кг	37,8	0-165	6

1	2	3	4	5	6	7
62	И4-46 К-Г, 25 на гр. 5,6 22-8-м	Укладка балок перекрытия стальных Цена: $16,2 + (6,2 + 6,7) \times 0,25$	т	0,408	19-43	8
63	Ц. № I ч. II п. II6	Стоимость стальных балок	т	0,408	161-00	66
64	12-42 20-5-в	Закладные детали в монолитных перекрытиях Перекрытие тамбура на отм. 2,6 м	т	0,004	309-00	1
65	И4-46 и цен. № I ч. II п. II6 22-8-м	Укладка уголка стального Цена: $16,2 + (6,2 + 6,7) \times 0,25 + 161,0$	т	0,144	180-43	26
66	16-506 26-3-в	Перекрытие тамбура волнистыми асбоцементными листами	м2	3,62	2-05	7
		Итого по 4 разд. в т.ч. металлоконструкции	руб. руб.	- -	- -	631 /100/
		<u>5. Покрытие</u>				
67	II-215 19-12-м	Укладка плит покрытия длиной до 6 м площадью до 10 м2 Цена: $6,36 - 3,88 \times 0,15$	шт	32	5-78	185

1	2	3	4	5	6	7
68	Ценник п.1645	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия ребристых ПМС-II	шт	23	35-40	814
69	-"- п.1646	То же, ПМС-12 с отверстием диам. 400 мм и 700 мм	шт	7	48-30	338
70	-"- п.1661	То же, ПМС-13 с отверстием диам. 400 и 700 мм	шт	2	56-90	114
71	Ц. № I ч. IY таб. 46	Стоимость допол- нительной армату- ры А III	кг	402,2	0-194	78
72	-"-	То же, закладных деталей	кг	100,2	0-31	31
73	II-47I I9-30-И	Установка опорных стаканов для вен- тиляционных ус- тройств	шт	11	I-83	20
74	Ценник п. 4377	Стоимость сборных железобетонных стаканов из бето- на М-200	м3	0,53	79-00	42
75	Ц. № I ч. IY таб. 46	Арматура А I	кг	22,4	0-173	4
76	-"-	Арматура В I	кг	20,6	0-214	4
77	-"-	Закладные детали	кг	42,4	0-31	13

1	2	3	4	5	6	7
78	Ц.Э I Ч. IY таб. 46	Анкера и каркасы между плитами покрытия	кг	102	0-46	47
79	I4-46 и тех. ч. 22-8-н	Укладка стальных балок покрытия Цена: $16,2 + (6,2 + 6,7) \times 0,25$	т	0,92	I9-43	I9
80	Ц.Э I Ч. П р. I п. II6	Стоимость сталь- ных балок	т	0,92	I6I-00	I48
81	I4-262 22-52-н	Антикоррозийное покрытие сталь- ных балок	т	0,92	8-58	8
82	I2-69 20-9-н	Монолитные желе- зобетонные опор- ные подушки из М-150	м3	0,12	3I-05	4
83	Ц.Э I Ч. П р. IY п. I3	Арматура А I	кг	I3,2	0-I53	2
		Итого по 5 разд.	руб.	-	-	I87I
		в т.ч. металло- конструкции	руб.	-	-	/I67/
		<u>6. К р о в л я</u>				
84	I6-6I8 26-I0-з	Пароизоляция по- крытия оклеечная из рубероида в один слой	м2	305	0-48	I46
85	I6-74 25-9-а	Утепление покры- тия легким бето- ном	м3	59,5	22-60	I345

I	2	3	4	5	6	7
86	16-625 26-II-6	Стяжка цементная выравнивающая по утеплителю толщ. 15 мм	м2	305	0-44	134
87	16-544 26-6-г	Кровля рудонная четырёхслойная из рубероида гнило- стойкого на би- тумной мастике с защитным слоем из гравия на битумно- мастике	м2	305	2-89	881
88	16-86 16-87 25-10-в 25-10-г	Бетонная стяжка толщ. 60 мм по карнизу Цена: 1,28+0,23	м2	18,2	I-5I	27
89	16-59I 26-9-е	Покрытие карниз- ных свесов оцин- кованной сталью	м2	33,6	I-52	5I
Итого по 6 разд.			руб.	-	-	2584
<u>7. Перегородки</u>						
90	13-298 2I-22-д	Шлакобетонные пе- регородки тамбура толщ. 160 мм	м2	4,48	7-35	33
91	13-47 2I-7-в	Перегородки из кирпича глиняно- го обыкновенного толщ. в 1/2 кирпича	м2	255,14	3-09	788
92	12-89 20-II-и	Железобетонные пе- регородки вентка- мер толщ. 100 мм из бетона М-150	м3	1,5I	45-4I	69

1	2	3	4	5	6	7
93	Ц. № I Ч. П. Р. IY п. 45	Арматура А I	кг	236,5	0-178	42
94	I2-42 20-5-в	Закладные детали проемов в перегородках и рамы дверей	кг	48,2	0-309	15
95	I9-I06 28-7-ж	Утепление перегородок венткамер минераловатными плитами	м3	0,47	63-00	30
96	I9-I4I 28-I0-а	Изготовление и приварка штырей для крепления изоляции	м2	II,64	0-3I	4
97	I7-325 27-29-а	Оштукатуривание перегородок по сетке	м2	II,64	2-7I	32
98	24-446 I9-86 33-I4-а 28-6-а	Установка утепленных герметических дверей в перегородке венткамеры Цена: $13,7 + (0,5 \times 1,380,02) \times 21,5$	шт	2	I3-98	28
99	I4-5I 22-8-0	Перегородки стальные сетчатые	т	0,46	47-80	22
100	Ц. № I Ч. П. п. I24	Стоимость металлоконструкции	т	0,46	272-00	I25
101	Ц. № I Ч. П. п. 520	Стоимость сетки стальной плетеной	м2	I3,6	0-84	II

1	2	3	4	5	6	7
102	I4-266 22-52-л	Масляная окраска стальных сетча- тых перегородок	т	0,46	24-50	II
103	II-199 19-II-м	Укладка перемычек весом до 0,3 т Цена: II,4x0,85	м3	0,14	9-69	I
104	Ценник п. 445I	Стоимость сбор- ных железобетон- ных перемычек из бетона М-200	м3	0,14	52-70	7
105	Ц. № I ч. IY таб. 46	Арматура В I	кг	9,7	0-2I4	2
		Итого по 7 разд.	руб.	-	-	I220
		в т.ч. металло- конструкции	руб.	-	-	/I47/
		<u>8. П о л ы</u>				
		<u>а/ Поля по грунту</u>				
106	I6-238 25-18-г	Покрытие из ас- фальтобетонных плиток на дегте- вой мастике	м2	49,64	2-39	II9
107	I6-I0I I6-I02 25-I2-е 25-I2-ж	Покрытие бетонное из бетона М-300 толщ. 25 мм Цена: [I, II+(29,6- -25,6)x0,03I] + + [0,27+(29,6-25,6) x x 0,0102] x 0,5	м2	I27,3I	I-39	I77

I	2	3	4	5	6	7
I08	I6-226 ден. I Ч. I п. 443 и ценник п. 98 25-17-в	Покрытие мозаич- ное толщиной 15 мм Цена: 0,66+0,021x x17,9+1,02x5,45	м2	17,9	6-60	118
I09	I6-230 25-17-д	Покрытие из кера- мических плиток на цементном раство- ре	м2	50,36	3-88	195
II0	I6-332 25-23-б	Покрытие из лино- леума поливинил- хлоридного толщ. 4мм на битумной мастике	м2	15,12	3-64	55
III	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	260,3	0-38	99
II2	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-100	м3	38,62	23-54	909
II3	I6-82 I6-83 25-10-а 25-10-б	Стяжка цементная толщ. 25 мм Цена: 0,54+0,10	м2	15,12	0-64	10
II4	I6-82 25-10-а	То же, толщ. 20 мм	м2	49,64	0-54	27
II5	I6-82 I6-83 25-10-а 25-10-б	То же, толщ. 15 мм Цена: 0,54-0,10	м2	17,9	0-44	8

I	2	3	4	5	6	7	
		<u>б/ Поды по перекрытиям</u>					
II6	I6-I03 25-I2-3	Покрытие цементное толщ. 20 мм	м2	6I,9	0-78	48	
II7	I6-74 25-9-a	Утепление по сборным железобетонным плитам перекрытия шлакобетоном $\gamma = 1000 \text{ кг/м}^3$ толщ. 60 мм	м3	3,7	22-60	84	
		Итого по 8 разд.	руб.	-	-	1849	
		<u>9. О к н а</u>					
II8	I5-I74 23-26-д	Установка оконных блоков до 2 м2 со спаренными переплетами	м2	12,88	2-63	34	
II9	I5-I75 23-26-е	То же, более 2 м2	м2	30	I-86	56	
I20	Ц. № I Ч. П. Р. П п. I78	Стоимость оконных одностворчатых блоков со спаренными переплетами МСI-94	м2	24,8	II-70	278	
I2I	- " - п. I79	То же, МС2-94	м2	18,06	IO-00	181	
I22	I5-I92 23-26-д	Прирезка оконных приборов для спаренных переплетов площадью до 2 м2	м2	12,88	0-33	4	

1	2	3	4	5	6	7
I23	15-193 23-26-е	То же, площадь более 2 м2	м2	30	0-29	9
I24	Ц.Л I Ч. I п. 548	Приборы для окон со сваренными по- реплетами одностворными	ком.	23	I-94	45
I25	17-856 27-69-в	Обстекление окон- ных сваренных переделов 3 мм стеклом	м2	42,88	2-03	87
		Итого по 9 разд.	руб.	-	-	694
		<u>10. Д в е р и</u>				
I26	15-236 23-33-а	Установка наруж- ных дверных блоков площадь до 3м2 с прирезкой при- боров	м2	4,14	2-20	9
I27	15-237 23-33-б	То же, площадь до 3 м2	м2	3,10	I-67	5
I28	Ц.Л I Ч. П р. П п. 33	Стоимость блоков дверных входных наружных и там- бурных глухих од- нопольных, ДВ-9	м2	4 I4	I4-90	62
I29	-" п. 36	То же, двупольных	м2	3,1	I4-60	45
I30	Ц.Л I Ч. I п. 527	Скобяные изделия для дверей, вход- ных в здание од- нопольных	ком.	2	5-23	10

1	2	3	4	5	6	7
I31	-"- п.528	То же, для двупольных	ком.	I	6-44	6
I32	I8-57 24-22-в	Отбойный лист из гетинакса	м2	I,25	3-85	5
I33	I5-236 23-33-а	Установка внутренних дверных блоков в каменных стенах площадью до 3 м2	м2	15,9	2-20	35
I34	I5-238 23-33-в	То же, в перегородках площадью до 3 м2 с прирезкой приборов	м2	26	3-06	80
I35	Ц.Ф. I Ч. П. р. II п. I7	Стоимость блоков дверных щитовых глухих однопольных Д7	м2	I8, I8	I0-60	I93
I36	-"- п. I9	То же, Д8	м2	I8, I	II-I0	20I
I37	-"- п. 20	То же, ДI0	м2	5,6	I2-30	69
I38	Ц.Ф. I Ч. I п. 540	Скобяные изделия для дверей, входных в помеще-ние однопольных	ком.	20	4-34	87
I39	-"- п. 533	То же, в санузлы	ком.	3	I-53	5
I40	I5-272 23-38-д	Обивка дверей огнестойких облицованной кровельной сталью по асбесту с двух сторон	м2	20	4-8I	96

I	2	3	4	5	6	7
		Итого по IO разд.	руб.	-	-	908
		<u>II. Ворота</u>				
I41	I7-274 23-39-а	Заполнение проемов воротами со стальными коробками с распахивающимися полотнами	м2	42,6	10-93	466
I42	Ц.М Ч.Цр.П п.201	Полотна для распашных ворот серий П-05-36.2	м2	83,6	I2-70	427
I43	"- п.202	То же, ПР-05-36.4	м2	9,0	I3-30	120
I44	Ц.М Ч.1 п.469	Приборы для ручного открывания	кг	36	0-51	18
		Итого: по II разд.	руб	-	-	1031
		<u>I2. Внутренняя отделка</u>				
I45	I7-I22 27-I3-в	Облицовка стен керамическими глазурованными гладкими плитками светлых тонов	м2	132,7	5-41	718
I46	I7-539 27-49-6	Известковая окраска стен по кирпичу	м2	677,9	0-037	25
I47	I7-299 27-24а	Улучшенная штукатурка по камню стен	м2	234,2	0-71	202
I48	I7-649 27-55з	Улучшенная масляная окраска по штукатурке стен	м2	153,0	0-71	109

505-13/70 (2)

1	2	3	4	5	6	7
I49	I7-576 27-486	Клеевая окраска стен выше панели масляной	м2	131,22	0-094	12
I50	20-46 20-78 27-I-4м 27-I-5м	Окраска эмалевыми составами с подготовкой поверхности Цена: 0,142+0,136	м2	278,9	0-278	76
I51	I7-324 27-28-г	Отделка поверхностей потолков из железобетонных плит и настилов под окраску	м2	474,05	0-12	57
I52	I7-660 27-55-и 27-66-з	Масляная окраска потолков душевых за 2 раза	м2	8,65	0-87	8
I53	I7-588 27-49-а 27-64-д	Известковая окраска потолков	м2	384,1	0-056	22
I54	20-46 20-78 27-I-4м 27-I-5м	Окраска эмалевыми составами потолков зарядной щелочной, генераторной. Цена: 0,142+0,136	м2	76,29	0-278	21
I55	I7-715 27-61-в	Окраска эмалевыми составами оконных заполнений	м2	17,98	0-68	12
I56	I7-648 27-55-е 27-66-г	То же, масляная окраска	м2	72	0-29	21

I	2	3	4	5	6	7
I57	I7-71 ^а 27-61-6	Окраска эмалевыми составами дверных заполнений	м2	23,8	0-6I	I5
I58	I7-647 27-55-е 27-66-е	То же, масляная ок- раска	м2	66,II	0-23	I5
I59	I7-70I 27-60-6 27-68-6	Окраска масляная по железу дверных заполнений	м2	I3,93	0-343	5
I60	I7-292 27-2 ^а -ж	Штукатурка плоских оконных и дверных откосов цементным раствором	м2	30,II	I-80	54
I6I	I7-3I3 27-6I-а	Устройство ямных оконных заглушки	м2	4,76	2-02	I0
I62	I7-588 27-64-х 27-49-а	Известковая окраска штукатуренных по- верхностей	м2	84,9	0-056	2
Итого по I2 разд.			руб	-	-	I379
<u>I3. Наружная отделка</u>						
I63	I7-246 27-20-0	Штукатурка цементно- известковым раство- ром по камню прямо- линейных карнизов	м2	I4,4	4-04	58

1	2	3	4	5	6	7
I64	I7-236 27-20-г	То же, цементным раствором плоских откосов шириной до 200 мм	м	174,0	0-26	45
I65	I7-200 27-17-а	Штукатурка цоколя цементным раствором	м2	36,65	I-06	39
I66	I7-598 27-52-а	Известковая окраска оштукатуренных уч-ков фасада	м2	85,9	0-03I	3
Итого по I3 разд.			руб.	-	-	145
<u>I4. Прочие работы</u>						
<u>Подпольные каналы и приемки</u>						
I67	I6-40 25-6-б	Подготовка песчаная под каналы из сборных элементов	м3	0,72	7-05	5
I68	I6-43 25-6-д	Подготовка из бетона М-50 под каналы и приемки	м3	1,8	20-59	37
I69	II-52I I9-36-а	Каналы из сборных железобетонных элементов лотковых с плитами перекрытия	м3 сбор. конст.	1,06	84-8I	90
I70	I6-43 25-6-д	Монолитные днища каналов из бетона М-100	м3	1,76	23-54	4I

1	2	3	4	5	6	7
I71	I2-8I 20-II-6	Монолитные стенки каналов из бетона М-100	м ³	1,83	34-62	63
I72	I2-I36 и ценник п. I7 п. I3 20-20-в	Монолитный железо- бетонный приемок из бетона М-100 Цена: 47,83-(28,4- -20,8)х1,015	м ³	2,35	40-12	94
I73	Ц. В I Ч. П р. IY п. 30	Арматура А II	кг	5,5	0-I73	I
I74	II-3I4 I9-I4-м	Укладка плит пере- крытия монолитных каналов и приемка площадей до I м ² Цена: 0,74-0,56х0,2	шт	37	0-63	23
I75	Ценник п. 47I5	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия из бетона м-300	м ³	1,33	55-50	74
I76	Ц. В I Ч. IY таб. 46	Арматура А III	кг	83	0-I94	I6
I77	"-"	Арматура В I	кг	I6	0-2I4	3
I78	"-"	Закладные элементы	кг	I6,8	0-3I	6
I79	I2-42 20-5-в	Закладные детали в монолитных конструк- циях	т	0,03	309-00	9

1	2	3	4	5	6	7
180	I2-I36 ценных п.17 п.14 20-20-в	Монолитные участ- ки каналов из бе- тона М-150 железо- бетонные Цена: 47,89-(28,4- 22,8)х1,015	м3	0,3	42-2I	I3
181	Ц.Ф I ч.П р.17 п.29	Арматура А I	кг	2,6	0-I65	I
182	I3-4I 2I-7-д	Заделка торцов ка- налов кирпичом <u>Ремонтно-смотровая канава</u>	м3	0,2	26-64	5
183	I3-4I 2I-7-д	Стены смотровой ка- навы из кирпича гли- няного обыкновенно- го	м3	7,5	26-64	200
184	I2-69 20-9-ж	Монолитные участки железобетонные из бетона М-150	м3	1,46	3I-05	45
185	Ц.Ф I ч.П р.П п.13	Арматура А I	кг	42,8	0-I53	7
186	I2-42 20-5-в	Закладные детали	кг	182,6	0-309	56
187	I4-46 Ц.Ф I ч.П п.116 22-8-ж	Съемные швеллера Цена: 16,2+(6,2+ +6,7)х0,25+161,0	т	0,196	180-43	35

1	2	3	4	5	6	7
188	12-42 20-5-в	Металлические кал- зыйные решетки	кг	13,0	0-309	4
189	17-122 27-12-в	Облицовка стен ка- навы изнутри керамич- еской плиткой	м2	13,45	5-41	73
190	16-41 25-6-в	Щебеночная подго- товка под канавы толщ. 70 мм	м3	1,05	19-84	21
191	16-43 25-6-д	Бетонная подготовка из бетона М-100	м3	1,27	23-54	30
192	16-103 25-12-з	Цементный пол	м2	5,85	0-78	5
193	12-11 20-1-л	Бетонные набивные ступени из бетона М-100	м3	0,27	24-34	7
194	14-235 22-49-о	Масляная окраска калзей, закладных, швеллеров	т	0,294	7-09	2
		<u>Лестницы</u>				
195	14-50 тех. ч. 22-8-н	Лестница венткаме- ры с площадками и ограждением метал- лическая Цена: 26,1+(13,6+ +7,7)х0,15	т	0,212	29-30	6
196	Ц. в I ч. П п. 436	Стоимость металло- конструкций	т	0,212	211-00	45

1	2	3	4	5	6	7
197	I4-265 22-52-к	Масляная окраска металлоконструкций <u>Подвесные пути</u>	т	0,2I2	I0-50	2
198	I4-39 тех.ч. 22-8-б	Монтаж металличе- ских подвесных пу- тей кран-балок Цена: I0,4+(3,2I+ +5,I)х0,25	т	I,75	I2-48	22
199	Ц.Б I ч.П п.67	Стоимость металли- ческих подвесных путей	т	I,75	I67-00	292
200	I4-25I 22-5I-э	Масляная окраска металлоконструкций <u>Навес</u>	т	I,75	4-I7	7
20I	I4-46 тех.ч. 22-8-к	Монтаж металлокон- струкций навеса Цена: I6,2+(6,2+ +6,7)х0,25	т	I,38	I9-43	27
202	Ц.Б I ч.П п. I I6	Стоимость металло- конструкций	т	I,38	I6I-00	222
203	I4-262 22-52-ж	Окраска металло- конструкций	т	I,38	8-58	I2
204	I6-506 26-3-в	Обшивка навеса лис- тами асбофанеры	м2	22,I	2-05	45

I	2	3	4	5	6	7
		Эстакада для мойки автопогрузчиков				
205	15-305 28-43-д	Устройство деревянной эстакады для мойки автопогрузчиков	м3	4,85	63-00	274
		<u>Отмостки</u>				
206	32-337 45-57-а	Асфальтовая отмостка вокруг здания	м2	59,6	0-80	48
207	32-341 45-58-б	Щебочное основание под отмостку	м2	59,6	1-47	88
208	12-8 20-1-з	Бетонная ступень из бетона М-100	м3	0,23	21-84	5
209	16-41 25-6-в	Подготовка под ступень из щебня	м3	0,2	19-84	4
		Итого по I4 разд.	руб	-	-	20-65
		Итого по I-I4 разд.	руб	-	-	24440
		Накладные расходы 17,5% без пп 62, 63, 65, 66, 79, 80, 99, 100, 187, 195, 196, 198, 199, 201, 202.	руб	-	-	4090
		Накладные расходы 8,3% по пп 62, 63, 65, 66, 79, 80, 99, 100, 187, 201, 202, 195, 196, 199, 198	руб	-	-	89
		Итого	руб	-	-	28619
		Плановые накопления 6% "	"	-	-	1718
		Итого:	"	-	-	30337

С В О Д К А
объемов и стоимости работ по смете

505-13/10 (2/1)

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	К-во	Сумма в рублях		Средневзвешенная един. стоимость в руб.		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладн. расходами и планов. накоплен.	прямых затрат	с накладн. расходами и планов. накоплен.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	"А" Подземная часть							
1	Земляные работы	1м3 грунта	367,0	353	440	0-96	I-20	I,5
2	Фундаменты под стены	м3	68,0	2676	3333	42-48	52-90	II,0
3	Стены наружные и внутренние	м3	240,1	7034	8761	29-30	36-49	28,9
4	Перекрытия	м2	68,1	631	775	9-27	II-38	2,6
5	Покрытия	м2	305	1871	2314	6-13	7-59	7,6
6	Кровля	м2	305	2584	3218	8-47	10-55	10,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Перегородки	м2	288,3	1220	1505	4-23	5-22	5,0
8	Полы	м2	322,2	1849	2303	5-74	7-15	7,6
9	Окна	м2	4288	694	854	16-18	20-15	2,8
10	Двери	м2	49,14	908	1131	18-48	23-02	3,7
11	Ворота	м2	42,6	1031	1284	24-20	30-14	4,2
12	Отделка внутренняя	м2	2140,7	1379	1719	0-64	0-80	5,7
13	Отделка наружная	м2	85,9	145	181	1-69	2-11	0,6
14	Прочие работы	1 м3 здания	1919,0	2065	2509	1-08	1-31	8,2
		1 м3	1919,0	24440	30337	-	15 -81	100%

Составила инженер:

(Кемова)

Считала-иванова
Проверила-вельцкая

505-12/10 (12)

-3X-

С М Е Т А № 2

на холодный водопровод

Основание: чертеж арх. № 38898

Сметная стоимость 0,74 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Показатели: Кубатура здания - 1919 м³Стоимость 1 м³ - 0 руб.39 коп.

№ пп	Основание стоимости (с укрупненных сметных норм, ед. расц. и др.)	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	23-3 (30-1-б)	Ввод из чугунных напорных труб диам. 100 мм	м	3,0	4-50	14
2	23-57 (30-10-в)	Трубопроводы из стальных оцинкованных труб диам. 15 мм	м	21,0	1-07	22
3	23-58 (30-10-в)	То же, диам. 20 мм	м	15,0	1-07	16
4	23-59 (30-10-в)	То же, диам. 25 мм	м	30,0	1-34	40
5	23-62 (30-10-г)	То же, диам. 50 мм	м	13,0	2-30	30
6	23-63 (30-10-г)	То же, диам. 70 мм	м	35,0	2-74	96
7	Цена № I ч. III п. 136	Стоимость вентиков чугунных муфтовых 15ч18р диам. 15 мм	шт	4	0-74	3

1	2	3	4	5	6	7
8	п.137	То же, диам. 20 мм	шт	6	0-84	5
9	п.138	То же, диам. 25 мм	"	3	I-22	4
10	п.141	То же, диам. 50 мм	"	1	I-30	1
11	п.1460	То же, кранов водо-разборных диам. 15 мм	"	2	I-30	3
12	23-386 (3I-II-с)	Краны поливочные диам. 25 мм	"	3	I-79	5
13	Ц. В I Ч. III п.1824	Рукава резино-тканевые диам. 25 мм	м	30,0	I-34	40
14	23-385 (3I-II-а)	Краны пожарные диам. 50 мм	шт	2	36-50	73
15	Ц. В I Ч. III п.1826	Дополнительная стоимость рукавов диам. 50 мм	м	20,0	I-78	36
16	23-107 (30-I5-а)	Задвижки чугунные фланцевые 3046бр диам. 50 мм	шт	2	II-00	22
17	23-109 (30-I5-б)	То же, диам. 100 мм	"	2	2I-30	43
18	23-391 (3I-I3-д)	Водомер ВКМ-10 диам. 30 мм	шт	1	I4-70	15
19	23-393 (3I-I3-а)	Водомер ВВ-50 диам. 50 мм	"	1	24-50	25

1	2	3	4	5	6	7
20	23-343 (3I-2-д)	Смесители для душа с душевой сеткой и трубкой	шт	2	5-04	10
21	23-378 (3I-8-а)	Электрокипятель- ник КИЭ-50	шт	1	86-00	86
22	23-104 (30-14-а)	Испытание системы гидравлическим давлением	м	II4,0	0-03	3
23	17-703 (27-68-в)	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	21,2	0-548	12
24	15-44 (23-7-б) Ц. № I ч. III п. 364	Устройство деревян- ного короба из до- сок с засыпкой ко- роба антисептиро- ванными опилками Цена: 6,28+0,44x2,91	м3	0,48	7-56	4
		Итого:	руб.	-	-	608
		Накладные расходы 17,5% по п.п. 23,24	"	-	-	3
		Накладные расходы 14,9% без п.п. 23,24	"	-	-	88
		Итого:	руб.	-	-	699
		Плановые накоп- ления 6,0%	"	-	-	42
		Всего по смете:	руб.	-	-	741

Составила

/Иванова/

Считала Баранова
Проверила Ильхина

С М Е Т А № 3

на горячее водоснабжение

Основание: чертежи арх. № 38898

Сметная стоимость 0,10 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Показатели: Кубатура здания - 1919 м³Стоимость 1 м³ - 0 руб.05 коп.

№ пп	Основание стоимости (в укрупненных сметных нормах, ед. расц. и др.)	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	23-57 (30-10-в)	Трубопроводы из стальных оцинкованных труб диам. 15 мм	м	20,0	I-07	21
2	23-58 (30-10-в)	То же, диам. 20 мм	м	15,0	I-07	16
3	23-59 (30-10-в)	То же, диам. 25 мм	м	25,0	I-34	34
4	Ц. № I ч. III п. 138	Стоимость вентилей муфтовых чугунных 15ч18р диам. 25 мм	шт	I	I-22	I
5	23-104 (30-14-в)	Испытание системы гидравлическим давлением	м	60,0	0-03	2
6	17-703 (27-68-в)	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м ²	8,15	0-548	4
		Итого:	руб.	-	-	78

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 17,5% по п.6	руб.	-	-	I
		Накладные расходы 14,9% без п.6	"	-	-	II
		Итого:	"	-	-	90
		Плановые накопления 6,0%	"	-	-	5
		Всего по смете:	руб.	-	-	95

Составила

/Иванова/

Считала Баранова
Проверила Ялouxина

С М Е Т А В 4

на внутреннюю канализацию

Стоимость по смете 0,35 тыс.руб.

Показатели по смете:

Кубатура здания 1919 м³

Стоимость 1 м³ 0 руб. 18 коп.

Составлена по каталогам ЕР для составления смет к типовому проекту (II пояс), в ценах 1969 года.

Подсчет объемов работ произведен по рабочим чертежам арх. № 38898.

№ пп	Обоснов. ед. сметн. стоимости (№ ед. расц. шифр смет. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоим. ед. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
I	I-608 (I0-I03-a)	Разработка вручную сухого грунта I группы под трубопроводы в траншеях шириной до 1,5 м и глубиной до 3 м без креплений	м3	18,0	0-82	15
2	I-706 (I0-II4-b)	Крепление траншей досками	м2	36,0	0-36	13
3	I-609 (I0-I03-a)	Обратная засыпка траншеи вручную	м3	18,0	0-40	7
4	23-32 (30-4-a)	Трубопроводы из чугунных канализационных труб 100 мм в траншеях	м	3,0	2-38	7
5	23-3I (30-4-a)	То же, диам. 50 мм	м	3,0	I-45	4
6	23-35 (30-6-b)	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диам. 100 мм по стенам здания	м	12,0	3-95	47
7	23-34 (30-6-a)	То же, диам. 50 мм	м	22,0	2-52	55
8	23-4I (30-9-a)	Стояки вытяжные высотой 3 м из асбестоцементных труб 100 мм с флягарками	I стояк	I	4-65	5

I	2	3	4	5	6	7
9	23-43 (30-9-в)	То же, диам. 150 мм	"	I	6-60	7
10	23-35I (3I-3-г)	Трапы 50 мм чугунные эмалированные	шт	4	4-08	16
11	23-364 (3I-5-а)	Читазы тарельчатые фаянсовые с косы выпускной и высокорасположенным чугунным бачком	"	I	2I-40	2I
12	23-3I7 (3I-I-г)	Умывальники фаянсовые 500x400x250 мм со смесителем и бутылочным сифоном	"	2	I7-70	35
13	23-3II (3I-I-в)	Умывальники фаянсовые 500x400x170 мм с коаном и бутылочным сифоном	"	I	I5-00	I5
14	23-360 (3I-4-г)	Раковины чугунные эмалированные	"	3	9-I4	27
15	24-349 (33-5-а)	Воронки сварные 100x30 стальные	шт кг	I 5,0	I-57	8
16	I7-703 (27-66-в)	Окраска масляная трубопроводов чугунных	м2	I3,6	0-548	7
		Итого:	руб.	-	-	289
		Накладные расходы 14,9% без п.п. 2,3,4, 16	руб.	-	-	37

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы 17,5% по п.п. I, 2, 3,16	руб.	-	-	7
		Итого:	руб.	-	-	333
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	20
		Всего по счете:	руб.	-	-	353

Составила

/Иванова/

Считала Улюхина
 Проверила Баранова
Татьяна Иванова

С М Е Т А № 5

на отопление (вариант при подаче воды 130°
основная система для наружной температуры 30°)

Стоимость по смете 2,25 тыс.руб.

Показатели по смете:

Кубатура здания 1919 м³

Стоимость 1 м³ 1 руб.17 коп.

Составлена по каталогам ЕР для
составления смет к типовому проекту
(II пояс), в ценах 1969 года.

Подсчет объемов работ произведен
по рабочим чертежам арх.№ 38898.

Минск 1974г.

Л.п. пп	Обоснов. ед. сметн. стоимости (Л.п. едн. расц. шифр смет. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во едн. изм.	Стоим. едн. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	23-646 (30-9-в)	Радиаторы чугунные отопительные И-140	экм	26,7	5-29	141
2	24-610 (32-5-е)	Воздушно-отопительные агрегаты АПВС-50-30	к-т	4	76-00	304
		в т.ч. зарплата	"	4	3-76	/15/
3	23-45 (30-10-а)	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб диам. 15 мм	м	40,0	0-74	30
4	23-46 (30-10-а)	То же, диам. 20 мм	м	180,0	0-79	142
5	23-47 (30-10-а)	То же, диам. 25 мм	м	150,0	0-96	144
6	23-49 (30-10-а)	То же, диам. 40 мм	"	10,0	1-24	12
7	23-50 (30-10-б)	То же, диам. 50 мм	м	5,0	1-49	7
8	23-72 (30-11-а)	То же, из стальных электросварных труб диам. 76x3 мм	м	70,0	2-38	167
9	Ц. № I ч. III п. II2	Стоимость вентиляционных муфтовых чугунных 1548бр диам. 15 мм	шт	18	0-79	14

I	2	3	4	5	6	7
10	п. II3 п. II4	То же, диам. 20 мм То же, диам. 25 мм	шт "	6 5	0-95 1-34	6 7
II	23-203 (30-24-а) п. I, ч. III п. I65	То же, вентилей фланцевых ИскИ66р дчм. 25 мм 2,24 + 2,16	"	4	4-40	18
12	23-204 (30-24-б) п. I70	То же, диам. 40 мм 3,44 + 6,34	"	4	9-78	39
13	23-195 (30-15-а) II-I-III п. I71	То же, диам. 50 мм 3,96 + 7,36	"	2	II-32	23
14	п. I466	То же, кранов двой- ной регулировки КДР диам. 15 мм	"	7	0-83	6
15	п. I467	То же, диам. 20 мм	"	2	1-09	2
16	23-108 (30-15-б)	Задвижки чугунные фланцевые диам. 70 мм	"	4	17-10	68
17	23-665 (32-10-б)	Грязевик из сталь- ных труб диам. 100 мм	"	1	32-20	32
18	23-674 (32-10-д)	Воздухосборники из стальных труб диам. 219 мм	"	4	10-20	41
19	23-688 (32-12-в)	Термометры в опрае	"	2	2-18	4

1	2	3	4	5	6	7
20	23-687 (32-12-б)	Манометры	шт	2	4-18	8
21	23-694 (33-13-б)	Коллекторы из стальных труб диам. 219 мм	"	2	53-40	107
	24-708 (33-20-а)	Крепление отопительных агрегатов	кг	130	0-34	44
22	12-435I пр-т 23-07 I-1304	Клапаны регулирующие с электроприводом 254931 мм диам. 25 мм Цена: 2,89+1,58x1,7+ +0,02x1,3+86,0x x1,05x1,012	шт	4	96-99	388
23	23-104 (30-14-а)	Испытание системы гидравлическим давлением	м	455,0	0-03	14
24	19-46 (28-3-б)	Теплоизоляция трубопроводов в подпольных каналах асбопухнуром	м3	0,21	206-00	43
25	19-203 (28-13-ж)	Обертывание поверхности изоляции трубопроводов рубероидом	м2	5,74	0-29	2
26	19-206 (28-13-и)	Обертывание поверхности изоляции подлогами из стеклоткани	"	5,74	0-96	6
27	19-209 (28-14-б)	Масляная окраска изолированной поверхности за 2 раза	"	5,74	0-52	3

I	2	3	4	5	6	7
28	17-703 (27-68-в) тех. ч.	Масляная окраска неизолированных трубопроводов за 2 раза	м2	157,2	0-548	86
		Итого:	руб.	-	-	1908
		Пуск и регулиров- ка I, 0%	"	-	-	19
		Итого:	"	-	-	1927
		Накладные расходы 17,5% по п.п. 24-28	"	-	-	25
		Накладные расходы 14,9% без п.п. 2, 22, 24-28	"	-	-	163
		Накладные расходы 70% по п. 2	"	-	-	11
		Итого:	руб.	-	-	2126
		Плановые накопле- ния 6,0%	"	-	-	128
		Всего по смете:	руб.	-	-	2254

Составила

/Иванова/

Считала Илехина
Проверила Баранова

Жура Жура

С М Е Т А № 6
на вентиляцию

Стоимость по смете 6,15 тыс.руб.

Показатели по смете:

Кубатура здания 1919 м³

Стоимость 1 м³ - 3 руб. 20 коп.

Составлена по каталогам ЕР для
составления смет к типовому
проекту (II пояс), в ценах 1969 г.

Подсчет объемов работ произведен
по рабочим чертежам арх. № 38898.

№ ш	Обоснов. ед. сметн. стоимости (в ед. расц. шифр смет. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	24-484 (33-18-а) Алма- Атинская труд. колония	Вентилятор приточ- ный осевой ВД-48 3,59х11,40х1,05х х1,012	шт	1	15-70	16
2	24-486 (33-18-в) Сб. доп. Ц. в I ч. III п. 265	Пылеулавливающий агрегат ЗУМ-900 8,22 + 160,0 в т.ч. зарплата	"	1	168-22	168
		<u>Установка П-1</u>	"	1	6-61	71
3	24-461 (33-18-в) Пр-нт в 15-01 01-590 03-009	Вентилятор центро- бежный Ц9-57 в 5 с электродвигате- лем ВАО-41-6 во взрывобезопасном исполнении Цена: 157,0 + (100,0 - -95,0) х 1,05 х 1,012	"	1	172-31	172
4	24-710 (33-26-в)	Виброизолирующее основание под вентилятор	шт	13,0	0-30	4
5	24-537 (33-20-б)	Калориферы стальные пластинчатые КМБ-6	шт	2	81-00	162

I	2	3	4	5	6	7
6	24-710 (33-26-в)	Подставки под камо- риферы	кг	12,6	0-30	4
7	24-449 (33-16)	Патрубки брезенто- вые к вентилятору	м2	0,46	13-00	6
8	24-446 (33-15) 19-64 (28-3-ж)	Дверь герметичес- кая для венткаме- ры (1,3x0,5) 13,7+(1,3x0,5x x0,02)x33,60	шт	1	14-14	14
9	Ц.Б I ч. III п. 252I	Шибер из тонколис- товой стали к вен- тилятору периметром до 1550 мм	"	1	4-39	4
10	-" п. 754	Дроссель-клапан утепленный разме- ром 660x500	"	1	10-30	10
11	24-417 (33-9-а)	Балластные неподвиж- ные решетки площадью до 0,25 м2	"	3	4-99	15
12	Ц.Б I ч. III п. 1846	Стоимость решеток	м2	0,33	17-80	6
13	24-48 (33-2-в)	Диффузоры из тонко- листовой стали тол- щиной 1 мм перимет- ром до 1600 мм	м2	1,6	5-24	8
14	24-47 (33-2-б)	Переход из тонколис- товой стали толщиной 1 мм периметром до 1000 мм	"	0,45	5-24	2

1	2	3	4	5	6	7
15	24-448 Сб. доп. п. 2723	Лебедка фонарная Цена: 0,8+5,85	шт	I	6-65	7
16	23-688 (32-12-в)	Термометр в оправе <u>Установка П-2</u>	шт	I	2-18	2
17	24-461 (33-18-в)	Вентилятор центро- бежный Ц9-57 в 5 с электродвигателем АО2-4I-6 на одной оси	шт	I	167-00	167
18	24-710 (33-26-в)	Виброизолирующее основание под вентилятор	кг	13,0	0-30	4
19	24-538 (33-20-б)	Калориферы сталь- ные пластинчатые КИБ-7	шт	2	91-00	182
20	24-710 (33-26-в)	Подставки под кало- риферы	кг	12,6	0-30	4
21	24-449 (33-16)	Патрубки брезенто- вые к вентилятору	м2	0,46	13-00	6
22	24-446 (33-14-а) 19-64 (28-3-ж)	Дверь герметическая для венткамеры Цена: 13,7+(1,3х 0,5х0,02)х33,60	шт	I	14-14	14
23	Ц. № I Ч. № п. 754	Дроссель-клапан утепленный разме- ром 1210х500	-	I	10-30	10

1	2	3	4	5	6	7
24	24-417 (33-9-a)	Решетки жалюзийные неподвижные пло- щадью до 0,25 м	шт	6	4-99	30
25	Ц.Э I Ч.Ш п.1846	Стоимость решеток	м2	0,54	17-80	10
26	24-48 (33-2-в)	Диффузор из тонко- листовой стали тол- щиной I мм перимет- ром до 1600 мм	м2	1,5	5-24	8
27	24-47 (33-2-б)	Переход из тонко- листовой стали тол- щиной I мм перимет- ром до 1000 мм	"	0,51	5-98	3
28	24-448 (33-15) Сб. доп. п.2723	Лебедка фонарная 0,8 + 5,85	шт	I	6-65	7
29	23-688 (32-12-в)	Термометр в оправе <u>Установка ПР-I</u>	шт	I	2-18	2
30	24-503 (33-19-б)	Вентилятор осевой 06-320 Е 5 на од- ной оси с электро- двигателем А02-11-4	шт	I	35-30	35
31	24-392 (33-37-б)	Заслонки воздушные с ручным приводом диам. до 440 мм	"	2	3-26	7
32	Сб. доп. Ц.Э I Ч.Ш п.2597	Стоимость заслонок	"	2	25-00	50

1	2	3	4	5	6	7
33	24-416 (33-9-а)	Решетки стальные жалюзийные наподвижные площадью до 0,25 м2	шт	2	4-99	10
34	П.Б I Ч.Ш п.1846	Стоимость решеток	м2	0,22	17-80	4
35	24-35I (33-5-а)	Металлический патрубок с дверкой	шт кг	I 19,0	I-26	24
36	24-42 (33-2-в)	Металлический патрубок из тонколистовой стали диам.500 мм	шт м2	I 3,0	4-63	I4
37	24-45 (33-2-е)	Переход из тонколистовой стали толщиной I мм диам. 1100 мм	м2	0,16	4-12	1
38	24-708 (33-26-а)	Металлические кронштейны и закладные рамы <u>Установка В-I</u>		14,8	0-34	5
39	24-46I (33-18-з) 15-0I 0I-590 03-009	Вентилятор центробежный Ц9-57 № 5 с электродвигателем ВАО-4I-6 во взрывобезопасном исполнении Цена: 167,0+(100,0-95,0)хI,05хI,012	шт	I	172-3I	172

1	2	3	4	5	6	7
40	24-710 (33-26-в)	Виброизолирующее основание под вентилятор	кг	13,0	0-30	4
41	24-449 (33-16)	Патрубок брезентовый к вентилятору	м2	0,46	13-00	6
42	Ц. № I ч. III п. 252I	Шибер к вентилятору из тонколистовой стали периметром до 1550 мм	шт	I	4-39	4
43	24-48 (33-2-6)	Переходы из тонколистовой стали толщиной I мм периметром до 1550 мм	м2	I,6	5-24	8
		<u>Установка В-2</u>				
44	24-459 (33-18-0) в 15-0I 0I-587 03-005	Вентилятор центробежный Ц9-57 № 3 с электродвигателем ВАО-2I-4 во взрывобезопасном исполнении Цена: 83,0+(67,0--47,0)хI,05хI,0I2	шт	I	104-25	104
45	24-710 (33-26-в)	Виброизолирующее основание под вентилятор	кг	5,25	0-30	2
46	24-449 (33-16)	Патрубок брезентовый к вентилятору	м2	0,27	13-00	4
47	Ц. № I ч. III п. 252I	Шибер к вентилятору из тонколистовой стали периметром до 1600 мм	шт	I	4-39	4

1	2	3	4	5	6	7
48	24-35 (33-1-б)	Переход из тонко- листовой стали тол- щиной до 0,7 мм пе- риметром до 1000 мм <u>Установка В-3</u>	м2	0,27	5-68	2
49	24-454 (33-18-а) № 15-01 12-022 03-001	Вентилятор центро- бежный Ц4-70 № 3 с электродвигателем ВАО-071-4 во взрн- безопасном испол- нении Цена: 36,5+(36,0- -10,70)х1,05х1,012	шт	1	63-38	63
50	24-710 (33-26-в)	Виброизолирующее основание под вентилятор	кг	5,25	0-30	2
51	24-449 (33-16)	Патрубок брезенто- вый к вентилятору	м2	0,27	13-00	4
52	Ц. № 1 ч. 3 п. 2521	Шибер к вентилятору из тонколистовой стали периметром до 1550 мм	шт	1	4-39	4
53	24-35 (33-1-б)	Переходы из тонко- листовой стали тол- щиной 0,7 мм пери- метром до 1000 мм	м2	0,22	5-68	1
54	24-33 (33-1-г)	То же, диам. до 660мм <u>Установка В-4</u> (тип У-96)	м2	0,23	4-02	1
55	24-455 (33-18-в)	Вентилятор центро- бежный Ц9-57 № 3 на одной оси с х электродвигателем	шт.	1	54-80	55

1	2	3	4	5	6	7
56	24-710 (33-26-в)	Виброизолирующее основание к вен- тилятору	кг	4,75	0-30	I
57	24-708 (33-26-а)	Металлические крон- штейны для вентиля- тора <u>Установка В-5</u> (тип У-II7)	кг	17,0	0-34	6
58	24-502 (33-19-а)	Вентилятор центро- бежный 06-320 № 4 на одной оси с электродвигателем	шт	I	25-50	26
59	24-708 (33-26-а)	Металлические крон- штейны для вентиля- тора <u>Узлы прохода вытяж- ных шахт Т-250, Т-315, Т-400, Т-500</u>	шт	9	-	-
60	24-367 (33-7-а)	Дефлекторы из стали над шахтой диам. до 315 мм	шт	6	12-70	76
61	24-368 (33-7-б)	То же, диам. 400 мм	"	I	19-00	19
62	24-369 (33-7-в)	То же, диам. 500 мм	"	I	26-90	27
63	24-69 (33-2-б)	Звено трубы из тон- колистовой стали толщиной 1,5 мм диам. до 320 мм	м2	8,8	7-36	65

I	2	3	4	5	6	7
64	24-354 (33-6-a)	Колпаки на базу из стали диам. до 400 мм	шт	7	I-75	I2
65	24-355 (33-6-b)	То же, диам. 500 мм	"	2	2-3I	5
66	Ц. № I Ч. III п. 856	Стоимость колпаков	кг	18,92	0-75	I4
67	24-387 (33-8-г)	Утепленные дроссель-клапаны в шахтах	шт	9	I0-80	97
68	I9-47 (28-3-в)	Теплоизоляция звена трубы строительным войлоком	м3	0,52	I75-00	9I
69	I9-20I (28-I3-е) I9-209 (28-I4-б)	Обертывание трубы миткалем и масляная окраска за 2 раза Цена: I, I7 + 0,52 Узлы прохода вытяжных шахт Т-3I5, Т-200	м2	I4,2I	I-69	24
70	24-354 (33-6-a)	Зонты над шахтами из стали диам. до 400 мм	"	3	I-75	5
7I	Ц. № I Ч. III п. 856	Стоимость зонтов	кг	8,2	0-75	6
72	24-69 (33-2-б)	Звено трубы из тонколистовой стали толщиной I,5 мм диам. до 320 мм	м2	2,7	7-36	20

I	2	3	4	5	6	7
73	24-356 (33-6-в)	Колпаки на базу круглого сечения диам. 700 мм	шт	3	3-08	9
74	Ц. № I Ч. III п. 858	Стоимость колпаков	кг	4,8	0-4I	2
75	24-387 (33-8-г)	Утепленные дроссель- клапаны в шахтах	шт	3	10-80	32
76	19-47 (28-3-в)	Теплоизоляция зве- на трубы строи- тельным войлоком	м3	0,16	175-00	28
77	19-201 (28-13-е) 19-209 (28-14-б)	Обертывание труб миткалем и масля- ная окраска за 2 раза Цена: 1,17+0,52	м2	4,3	I-69	7
78	24-342 (33-4-а)	Воздухораспреде- лители двухсто- ронние из листо- вой стали	кг	28,0	I-43	40
79	24-344 (33-4-а)	То же, трехсторон- ние	"	51,0	I-43	73
80	24-351 (33-5-а)	Панель равномерно- го всасывания	"	88,1	I-26	III
81	Расчет	Шланговый насос	шт	I	6I-97	62
82	24-354 (33-6-а)	Зонт из тонколисто- вой стали диам. 250 мм	"	I	I-75	2
83	Ц. № I Ч. III п. 856	Стоимость зонта	кг	2,9	0-75	2

1	2	3	4	5	6	7
84	24-405 (33-9-а)	Решетки калужинные подвижные размером 150x150 мм	шт	9	0-99	9
85	24-406 (33-9-а)	То же, размером 150x200, 200x200мм	"	3	I-II	3
86	24-416 (33-9-а)	То же, неподвижные размером 450x210 мм	"	I	0-42	I
87	Ц. В I ч. III п. 1846	Стоимость решеток	м2	0,1	17-80	2
88	24-3 (33-I-в)	Воздуховоды из кровельной стали толщиной до 0,8 мм диам. до 495 мм	м2	125,0	4-12	515
89	24-5 (33-I-д)	То же, толщиной до 0,9 мм диам. до 1000 мм	"	6,0	3-83	23
90	24-35 (33-I-б)	То же, периметром до 1000 мм	"	60,0	5-68	341
91	24-36 (33-I-в)	То же, периметром до 1600 мм	м2	30,0	5-07	152
92	24-52 (33-2-к)	То же, толщиной 1,0 мм периметром до 4840 мм	"	65,0	4-86	316
93	24-68 (33-2-а)	То же, толщиной 1,5 мм диаметром до 150 мм	"	5,0	II-90	60

I	2	3	4	5	6	7
94	24-392 (33-37-б)	Заслонки воздушные унифицированные с ручным приводом периметром до 1390 мм	шт	6	3-26	20
95	Сб. доп. ц. Б I ч. III п. 2597	Стоимость заслонок размером P200x200 мм	"	4	25-00	100
96	"- п. 2597	То же, размером P 200x250 мм	"	I	25-00	25
97	"- п. 2597	То же, размером P 200x400 мм	"	I	25-00	25
98	24-393 (33-37-в)	Заслонки воздушные унифицированные с ручным приводом периметром до 2740 мм	"	2	4-62	9
99	Сб. доп. ц. Б I ч. IY п. 2598	Стоимость заслонок размером P 400x400 мм	"	I	26-00	26
100	"- п. 2560	То же, размером P 500x500 мм	"	I	26-10	26
101	24-392 (33-37-б)	Заслонки воздушные с ручным приводом диам. до 440 мм	шт	7	3-26	23
102	Сб. доп. ц. Б I ч. III п. 2597	Стоимость заслонки Цена: 24,0xI,05x xI,0I2	"	7	25-00	175

I	2	3	4	5	6	7
I03	24-448 (33-15) Сб. доп. п. 2727	Лебедка фонарная 0,8+5,85	шт	I	6-65	7
I04	24-352 (33-5-б)	Кожух из листовой стали к наждачному кругу	кг шт	64,0 2	0-47 -	30 -
I05	Ц. В I ч. III п. 776	Питометражные лочки для замера воздуха	шт	10	0-I4	I
I06	-"- п. 190I	Сетка металлическая в рамке площадь до 0,2 м2	м2	1,2	7-42	9
I07	24-35I (33-5-а)	Шкафные укрытия из стали листовой тол- щиной 1,5 мм	шт кг	2 271,0	I-26	34I
I08	19-84 (28-6-а)	Теплоизоляция воз- духовода минераль- ной ватой	м3	0,1	17-00	2
I09	19-20I (28-13-е) 19-209 (28-14-б)	Обертывание изоли- рованной поверхнос- ти миткалем и мас- ляная окраска за 2 раза Цена: 1,7+0,52	м2	1,5	I-69	3
II0	17-703 (27-68-в)	Насляная окраска воздуховодов, воз- духораспределите- лей и прочего вентоборудования за 2 раза	м2	328,0	0-548	178

РАСЧЕТ В I

к смете В 6 на устройство шлангового отсоса

ВВ Ш	Обоснован. ед. сметн. стоимости (ВВ един. расц. шифр смет. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-74	Труба стальная бес- шовная горячеката- ная диам. 102x3,5мм	м	8,5	3-29	27-97
2	23-72	То же, диам. 76 x 3,5 мм	м	0,6	2-38	I-43
3	24-354	Зонт к трубе из лис- товой стали диам. до 400 мм	шт	I	I-75	I-75
4	Ц.В I Ч.В п.856	Стоимость зонта	кг	0,4	0-75	0-30
5	Пр-шт 24-16-49 I-005	Гибкий шланг метал- лический диам. 75 мм	шт м	I 5,0	2-35	II-75
6	23-96	Приварка фланцев на стальных трубопрово- дах	шт	3	5-36	I6-08
7	I7-703	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	4,9	0-548	2-69
		Итого:	руб.	-	-	6I-97

Составила

/Иванова/

505-15/100 10/1

-88-

С М Е Т А № 7
на электроосвещение

Сметная стоимость 3,04 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Основание: Спецификация в черт.30-6
в арх.№ 38898

№ пп	Наименов. прейскур. ценника и № позиции	Наименование и техническая характеристика или видов монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в т		Сметная стоимость в рублях							
					ед. изм.	об-ций	Единицы				Общая			
							обо-руд.	мон-тажа	в том числе заработ. плата		обо-руд.	мон-тажа	в т.ч. зар. плата	
									основ-ная	по-эксп. машин			ос-нов-ная	по-эксп. машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	8-7104	<u>I. Монтажные работы</u> Монтаж осветительного щитка ОДВ-12	шт	I	-	-	-	5-23	2-76	0-016	-	5	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-7088	Монтаж трансформатора понижающего ОСВУ-0,5	шт	I	-	-	-	3-3I	I-I7	0-0I2	-	3	I	-
3	8-6II3	Монтаж автоматического выключателя А-3I6I	"	I	-	-	-	I-65	0-58	0-0I	-	2	I	-
4	8-7038	Монтаж светильника люминесцентного ШОД-2x40	"	I7	-	-	-	2-57	0-977	0-204	-	44	I7	4
5	8-7038	То же, ПВД-I	"	I5	-	-	-	2-57	0-977	0-204	-	39	I5	3
6	8-7055	Монтаж плафона типа БУН-60	"	5	-	-	-	2-20	0-626	-	-	II	3	-
7	8-70I4	Монтаж светильника типа "универсаль" с затенителем	"	5	-	-	-	I-64	0-584	0-22	-	8	3	I

505-13/10 (10)

-60-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8-7019	Монтаж светильника промышленного ВЗГ-200	шт	8	-	-	-	2-13	0-75	0-255	-	17	6	2
9	8-7015	Монтаж светильника ПУН-60	"	8	-	-	-	1-93	0-701	0-25	-	15	6	2
10	8-7017	То же, ВЗГ-200 на кронштейне	"	5	-	-	-	4-28	0-688	0-253	-	21	3	1
11	8-7017	То же, светильника СХ-60	"	4	-	-	-	4-28	0-688	0-253	-	17	3	1
12	8-7007	Монтаж розетки штепсельной	"	2	+	-	-	1-17	0-327	-	-	2	1	-
13	8-7008	То же, в герметическом исполнении	"	8	-	-	-	1-59	0-399	-	-	13	3	-
14	8-7003	Монтаж выключателя в герметическом исполнении	"	33	-	-	-	2-33	0-354	-	-	77	12	-

505-13/10 (2)

-20-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	8-4332	Проложить трубу стальную электро- сварную $\varnothing 25 \times 1,5$ мм в полу	м	30	-	-	-	0-355	0-122	0-019	-	11	4	1
16	8-4309	Проложить трубу водогазопровод- ную $\varnothing 3/4''$	"	65	-	-	-	2-31	0-662	0-102	-	150	43	7
17	8-4373	Затянуть кабель АИРГ сечением 2x4 мм ² в проло- женные трубы	"	95	-	-	-	0-126	0-048	0-016	-	12	5	2
18	8-4209	Проложить кабель АИРГ сеч. 2x4 мм ²	"	855	-	-	-	0-983	0-327	0-086	-	840	280	74
19	8-4209	То же, сеч. 3x4 мм ²	"	285	-	-	-	0-983	0-327	0-086	-	280	93	25
20	8-4222	Проложить провод ПВ сеч. 2,5 мм ²	"	195	-	-	-	0-324	0-114	0-033	-	63	22	6
		Итого по I разд.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1617	520	126

505-13/10. (2)

-11-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		<u>П. Материалы, не учтенные цеником</u>												
21	Пр-нт 15-04 ч.П стр.157	Шток осветитель- ный ОШВ-12 66,0x1,047	шт	I	-	-	-	69-10	-	-	-	69	-	-
22	Пр-нт 15-05 ч. I стр. II6	Трансформатор понижающий ОСВУ-0,5 12,0x1,051	"	I	-	-	-	12-61	-	-	-	13	-	-
23	Пр-нт 15-04 ч. I стр. 6	Автоматический выключатель А-3161 3,15x1,076	"	I	-	-	-	3-39	-	-	-	3	-	-
24	Пр-нт 15-07 стр. I4	Светильник люми- несцентный типа ШОД-2x40 16,8x1,078	"	I7	-	-	-	18-11	-	-	-	308	-	-

505-1/10 (2)

- 28 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	Пр-кт 15-07 стр. 12	Светильник адми- несцентный ПВЛ-1 16,9x1,078	шт	15	-	-	-	18-22	-	-	-	273	-	-
26	"-" стр. 7	Плафон типа БУН-60 1,3x1,078	"	5	-	-	-	1-40	-	-	-	7	-	-
27	"-" стр. 6	Светильник "Уни- версаль" УЗ-200 с затемнителем 2,0x1,078	"	5	-	-	-	2-16	-	-	-	11	-	-
28	Цена Терно- польско- го з-да "Электро- арматура"	Светильник про- мышленный уплот- ненный ПУН-60 1,4x1,078	"	8	-	-	-	1-51	-	-	-	12	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	Пр-нт 15-07 стр.9	Светильник повы- шенной надежност- ти ВЗГ-200 10,9x1,078	шт	13	-	-	-	II-75	-	-	-	I53	-	-
30	-"- стр.8	Светильник под- весной СХ-60 3,15x1,078	"	4	-	-	-	3-40	-	-	-	I4	-	-
31	Цен. В I ч. У стр. 318	Лампа ручная пе- реносная с про- водом ШРП длин- ной 10 м	"	3	-	-	-	I-96	-	-	-	6	-	-
32	Пр-нт 16-03 ч. П стр. 26	Стартер СК-220 0,163x1,078	"	64	-	-	-	0-18	-	-	-	I2	-	-
33	Цен. I ч. У стр. 324	Лампа люминес- центная ЛБ-40	"	64	-	-	-	I-32	-	-	-	84	-	-

505-13/10 (2)

-11-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	Цен. № I ч.у стр. 324	Лампа накалива- ния 220 в до 200 вт	шт	38	-	-	-	0-161	-	-	-	6	-	-
35	"-	Лампа накалива- ния типа МО-II, I2 в 40 вт	"	3	-	-	-	0-067	-	-	-	-	-	-
36	"- стр. 106	Кабель АНРГ се- чением 2x4 мм2	"	980	-	-	-	0-16	-	-	-	157	-	-
37	"-	Кабель марки АНРГ сечением 2x4 мм2	м	291	-	-	-	0-231	-	-	-	67	-	-
38	"- стр. 220	Провод ПРГ сече- нием 1,0 мм2	"	103	-	-	-	0-029	-	-	-	3	-	-
39	"- стр. 222	Провод ПВ сече- нием 2,5 мм2	"	200	-	-	-	0-0486	-	-	-	10	-	-

505-15/10 (8)

-82-

505-13/10 (10)

-76-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
40	Цен. I ч. I стр. II9	Труба стальная электросварная Ø 25x1,5 мм	м	31	-	-	-	0-63	-	-	-	20	-	-
41	"-" стр. IO4	Труба стальная газовая Ø 3/4"	"	66	-	-	-	0-30	-	-	-	20	-	-
		Итого по II разд.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1248	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2865	520	126
		Плачовые накоп- ления 6%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172	-	-
		Всего:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3037	520	126

Стоимость на I светильник: 3037 67 = 45 руб. 33 коп.

Составила инженер

/Сергеева/

Считала Белицкая
Проверила Серкина

Копия Вукаф

С М Е Т А № 8
на слаботочные устройства

Сметная стоимость 0,53 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Основание: спецификация в черт.СУ-2
в арх. № 38898

№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и № позиции	Наименование и техническая характеристика или видов монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в т		Сметная стоимость в рублях							
					ед. изм.	общая	Единица				Общая			
							оборуд.	монтажа	в том числе зараб. плата		оборуд.	монтажа	в том числе зараб. плата	
									основная	по эксп. машин			основная	по эксп. машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Пр-нт 16-02 доп. стр.	I. Оборудование Аппарат телефонный постоянный системы АТС ТАМ-66	шт	1	-	-	12-50	-	-	-	13	-	-	-

505/13/70 (2)

-28-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Номен- клатура "Изделия радио- промыш- леннос- ти" т.3	То же, система ЦБ	шт	1	-	-	7-00	-	-	-	7	-	-	-
3	Пр-нт Г7-03 ч.П стр.60	Электрочасы вторичные для наружной ус- тановки ВНУ-60-6к	"	1	-	-	18-40	-	-	-	18	-	-	-
4	Цена п/я Г-4953	Пожарный извеща- тель	к-т	4	-	-	48-00	-	-	-	192	-	-	-
5	Номен- клатура "Изделия радио- промыш- ленности" т.5	Громкоговори- тель абонент- ский ГГД-28	шт	6	-	-	3-62	-	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Пр-ит 16-01 ч.п стр. 434	Трансформатор абонентский ТАГ-10	шт	1	-	-	I-85	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	254	-	-	-
		Транспортные расходи 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходи 1,2%	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по I разделу:	-	-	-	-	-	-	-	-	270	-	-	-
		<u>П. Монтажные работы</u>												
7	8-2792	Монтаж коробки распределитель- ной КРНТ-10	шт	1	-	-	-	4-97	I-83	0-17	-	5	2	-

505-15/20 (2)

-19-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
8	8-974	Монтаж аппарата телефонного типа ТА-65 системы АТС и ЦБ	шт	2	-	-	-	0-56	0-30	-	-	I	I	-
9	8-2533	Проложить кабель ТПВ-10х х2х0,5 мм ²	м	35	-	-	-	0-43	0-18	0-019	-	I5	6	I
10	8-2540	Проложить провод ТРП	м	90	-	-	-	0-156	0,071	-	-	I4	6	-
II	10-7180	Монтаж электрочасов вторичных односторонних на стене	шт	3	-	-	-	I-35	0-57	-	-	4	2	-
12	10-7206	То же, уличных	"	I	-	-	-	7-82	3-26	-	-	8	3	-
13	10-7242	Монтаж коробки универсальной	"	I3	-	-	-	0-769	0-26	-	-	I0	3	-

505/10/10-505
1/2

-08-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	10-7033	Монтаж пожарного извещателя	шт	4	-	-	-	4-76	2-65	-	-	19	II	-
I5	8-7006	Монтаж розетки штепсельной	"	7	-	-	-	0-67I	0-162	-	-	5	I	-
I6	8-2533	Проложить кабель СВВГ-2	м	16	-	-	-	0-43	0-18	0-019	-	7	3	-
I7	8-4222	Монтаж провода ППВ-2х1,5 мм2	"	40	-	-	-	0-342	0-114	0-033	-	13	5	I
I8	10-3098	Монтаж громкоговорителя ИГД-28	шт	6	-	-	-	3-56	1-88	-	-	21	II	-
I9	8-2540	Проложить провод ПТШ-2х1,2 мм2	м	45	-	-	-	0-156	0-0712	-	-	7	3	-

505-13/70 (2)

-87-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	8-280I	Ввод абонентский со стойки на стену	шт	I	-	-	-	3-94	I-6I	-	-	4	2	-
21	8-2540	Проложить провод ПВК-2хI.8 мм ²	м	10	-	-	-	0-156	0-0712	-	-	2	I	-
22	EP 36-54I 36-550 36-553	Монтаж радиостойки (I4,3+40, I4 +I,94)+(3,58+ +I2,0+0,45)х х0,91	шт	I	-	-	-	70-59	-	-	-	7I	-	-
23	10-3096	Монтаж трансформатора абонентского ТАГ-10	"	I	-	-	-	I-30	0-65	-	-	I	I	-
24	8-4263	Проложить трубку резиновую Ø 16 мм	м	4	-	-	-	0-213	0-066	0-013	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	8-4372	Затянуть про- вод ПВИ в трубку	м	4	-	-	-	0-085	0-034	-	-	-	-	-
		Итого по II разделу.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	203	6I	2
		<u>III. Материалы, не учтенные перечнем</u>												
26	цен. I ч. У стр. 186	Кабель теле- фонный ТПВ- 10x2x0,5мм2	м	36	-	-	-	0-207	-	-	-	7	-	-
27	Пр-нт 15-09 стр. 88	Провод теле- фонный ТРП 0, IIxI, I09	"	93	-	-	-	0-012	-	-	-	I	-	-
28	Пр-нт 17-03 ч. П стр. 59	Вторичные эле- мента 5,7 x I,078	шт	I	-	-	-	6-I4	-	-	-	6	-	-

505-13/70 (21)

-85-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	№ стр.56	То же, типа ВП-20-72к 5,1x1,078	шт	2	-	-	-	5-50	-	-	-	11	-	-
30	Цен. № I ч.у стр.198	Кабель для сигнализации и блокировки СБВГ-2	м	16	-	-	-	0-118	-	-	-	2	-	-
31	№ стр.230	Провод ППВ- 2x1,5 мм2	"	41	-	-	-	0-076	-	-	-	3	-	-
32	Пр-нт 15-09 стр.100	Провод радио- трансляционный 1П ПБ-2x1,2мм2 0,0235x1,109	"	46	-	-	-	0-026	-	-	-	1	-	-
33	Цен. I ч.у стр.232	Провод для ра- диофикации ПБХ сеч.2x1,8 мм2	м	14	-	-	-	0-114	-	-	-	2	-	-

505-19/10 (6)

-18-

505-15/10 (2)

-85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	Пр-нт 05-07 стр. 61	Трубка рези- новая \varnothing 16 мм I, IIxI, 292	м	4	-	-	-	I-43	-	-	-	6	-	-
		Итого по III разделу	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	270	242	61	2
		Плановые на- копления 6%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	270	257	61	2
		Всего по смете	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-
		Стоимость на I м3 здания: $527 : 1919 = 0-27$												

Составила инженер:

/Сергеева/

Считала Илхина
Проверила Иванова*Копия Сергеева*

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Пр-нт 15-04 ч. I стр. 84	Пускатель маг- нитный ПМЕ-022	шт	8	-	-	12-20	-	-	-	98	-	-	-
3	"-"	То же, типа ПМЕ-222	"	6	-	-	12-30	-	-	-	74	-	-	-
4	"-" стр. 99	То же, типа ПМ-711	"	1	-	-	86-00	-	-	-	86	-	-	-
5	"-" доп. I стр. 31	Кнопка управле- ния двухштифто- вая типа КУ-123-2	"	10	-	-	8-70	-	-	-	87	-	-	-
6	Пр-нт 15-04 ч. I стр. 538	То же, типа КУВ-122	"	1	-	-	6-80	-	-	-	7	-	-	-
7	"-" стр. 299	Реле электромаг- нитное типа ПЭ-21	"	6	-	-	5-20	-	-	-	31	-	-	-

505-12/10 (2)

-88-

С Ч Е Т А № 9

на силовое электрооборудование

Сметная стоимость 3,97 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Основание: спецификация в черт.30-6
в арх.Р 38898

Л.Б. ПП	Наименов. прейскур. ценника и Л.Б. позиции	Наименование и техническая характеристика или видов мон- тажных работ	Ед. изм	К-во	Вес в т		Сметная стоимость в рублях								
					ед. изм.	об- щия	Единицы				Общая				
							обо- руд.	мон- тажа	в том числе зараб. плата		обо- руд.	мон- тажа	в т.ч.		
									ос- нов- ная	по эксп. машин			ос- нов- ная	по эксп машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	ИР-ИТ ИБ-04 ч.П стр. II 6	<u>Л. Оборудование</u> Распределитель- ный пункт ИР-9332-338	шт	2	-	-	364-00	-			-	728	-	-	-

305-15/10 (2)

-88-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	И7-03 доп.3 стр.6	Датчик температу- турный ДТКМ	шт	4	-	-	4-10	-	-	-	16	-	-	-
9	Пр-нт И5-04 ч.1 стр.300	Реле промежу- точное электро- магнитное РПМ-01/61	"	1	-	-	4-80	-	-	-	5	-	-	-
10	Цена Харьков- ского 3-да "Тепло- автомат"	Терморегулирую- щее устройство дилатометричес- кое типа ТУДЭ-1	"	2	-	-	87-00	-	-	-	174	-	-	-
11	Пр-нт И5-04 ч.1 стр.80	Пускатель маг- нитный ПА-522	"	3	-	-	26-40	-	-	-	79	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2	- " - доп. I стр. 31	Кнопка двухштиф- товая КУ-122-2	шт	4	-	-	2-05	-	-	-	8	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	1393	-	-	-
		Транспортные расходы 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы I, 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-
		Итого по I разд.	-	-	-	-	-	-	-	-	1480	-	-	-
		<u>П. Монтажные работы</u>												
I3	8-6607 8-6704 8-6705	Монтаж распре- делительного пун- та типа ПР-9332-338	шт	2	-	-	-	51-44	18-84	0-36	-	103	38	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	8-6273	Монтаж пускателя магнитного ПМЕ-022	шт	8	-	-	-	3-9I	I-40	0-0I	-	3I	II	-
I5	8-6273	То же, типа ПМЕ-222	"	6	-	-	-	3-9I	I-40	0-0I	-	23	8	-
I6	8-6285	То же, ПМ-7II, взрывозащищенный	"	I	-	-	-	6-78	2-38	0-04	-	7	2	-
I7	8-5856	Монтаж ящика силового ЯРП-20	"	II	-	-	-	5-18	I-49	0-0I	-	57	I6	-
I8	8-6240	Монтаж кнопки управления двух-штифтовой КУ-123-2	"	10	-	-	-	I-85	0-7I	0-0I	-	19	7	-
I9	8-6243	То же, КУВ-12	"	I	-	-	-	2-90	I-15	0-0I	-	3	I	-

505-13/10 (2)

-00-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	8-7008	Монтаж розетки штепсельной герметической	шт	1	-	-	-	1-59	0-399	-	-	2	-	-
21	8-7008	Монтаж розетки трехполюсной А-700	"	2	-	-	-	1-59	0-399	-	-	2	1	-
22	8-840	Монтаж реле электромагнитного ПЭ-21	"	6	-	-	-	1-44	0-80	0-01	-	9	5	-
23	8-840	То же, промежуточного РПИ-01/61	"	1	-	-	-	1-44	0-80	0-01	-	1	1	-
24	11-1126	Монтаж терморегулирующего устройства динамометрического ТУДЗ-1	"	2	-	-	-	9-25	5-01	-	-	19	10	-

505-13/10 (2)

-91-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	8-4276	Проложить трубу водогазопровод- ную ϕ 1" с кре- плением скобками	м	73	-	-	-	0-977	0-278	0-081	-	71	20	6
26	8-4281	То же, в полу	"	149	-	-	-	0-409	0-157	0-0116	-	61	23	2
27	8-4309	Проложить тру- бу водогазопро- водную ϕ 3/4" с креплением скобками	"	25	-	-	-	2-31	0-662	0-102	-	58	17	3
28	8-4332	Проложить трубу и стальную элек- тросварную ϕ 30 мм в полу	"	31	-	-	-	0-355	0-122	0-002	-	11	4	-
29	8-4327	То же, по стенам	"	404	-	-	-	0-989	0-307	0-062	-	400	124	25
30	8-4209	Проложить ка- бель АНРГ сече- нием 3х4+1х2,5 мм ²	"	96	-	-	-	0-983	0-327	0-086	-	94	31	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	8-4373	Проложить кабель ПНГ сеч. 3x4+1x2,5 мм ² в трубе	■	293	-	-	-	0-126	0-048	0-016	-	37	14	5
32	8-4373	То же, сеч. 2 x 4 мм ²	■	15	-	-	-	0-126	0-048	0-016	-	2	1	-
33	8-1530	То же, сеч. 3x16+1x10 мм ²	■	8	-	-	-	0-134	0-059	0-001	-	1	1	-
34	8-4373	То же ПНГ сечением 3x4+1x2,5 мм ²	■	41	-	-	-	0-126	0-048	0-016	-	5	2	1
35	8-4373	То же, АНПГ 2x4+1x2,5 мм ²	■	300	-	-	-	0-126	0-048	0-016	-	38	14	5
36	8-4395	Затянуть провод ПРТО сеч. 1,5 мм ² в проложенные трубы \varnothing 3/4" четыре в линии	■	25	-	-	-	0-168	0-066	0-0197	-	4	2	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
37	8-470I	Забить электроды в грунт II категории для заземления	шт	6	-	-	-	2-50	0-47	0-073	-	I5	3	-
38	EP I-570 I-57I	Рытье и обратная засыпка траншей в грунте II категории для шин заземления (0,76xI, I5x0,8+ +0,34)xI, I78	м3	I8	-	-	-	I-22	-	-	-	22	-	-
39	8-4708	Проложить в траншее шины заземления сечением 40x5 мм2	м	60	-	-	-	0-3I9	0-072	0-002	-	I9	4	-
40	8-5603	Проложить троллеи из угловой стали 50x50x5	м	I2	-	-	-	7-98	0-688	0-I3	-	96	8	2

505 к/л/л

-10-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	8-6765	Монтаж светофора троллейного на 3 ячейки	шт	2	-	-	-	4-93	0-81	0-01	-	10	2	-
42	8-7015	Монтаж светильника повышенной надежности для сигнализации ВЗГ_150	"	1	-	-	-	1-93	0-701	0-25	-	2	1	-
43	8-6274	Монтаж пускателя магнитного ПА-522 на ток 100 а	"	3	-	-	-	5-89	2-02	0-01	-	18	6	-
44	8-6354	Монтаж клеммного щитка	"	5	-	-	-	9-26	2-74	0-01	-	46	14	-
45	8-1452	Проложить кабель ВРБГ сечением 2x35 мм2	м	60	-	-	-	0-581	0-23	0-003	-	35	14	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	II-47	Монтаж датчика ДТКМ	шт	4	-	-	-	3-25	I-74	-	-	I3	7	-
47	8-I45I	Проложить кабель АНРГ сечением 3х35+IхI0 мм2	м	53	-	-	-	0-536	0-2I3	0-002	-	28	II	-
48	8-6240	Монтаж кнопки двухштыфтовой типа КУ-I22-2	шт	4	-	-	-	I-85	0-7I	0-0I	-	7	3	-
49	8-I595	Сухая разделка концов кабеля АНРГ сеч. 3х35+IхI0 мм2	"	I2	-	-	-	4-24	I-07	-	-	5I	I3	-
Итого по II разд.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	I387	429	58

505-13/10 18/1

-96-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		<u>III. Материалы, не учтенные ценником</u>												
50	Пр-нт 15-04 ч.П стр.142	Ящик силовой типа ЯРП-20 8,7 x 1,051	шт	11	-	-	-	9-14	-	-	-	101	-	-
51	Пр-нт 15-04 ч.1 стр.499	Соединение штеп- сельное А-700-А-701 (2,05-0,38)x x1,086	шт	2	-	-	-	2-64	-	-	-	5	-	-
52	Цен.1 ч.У стр.110	Кабель НРГ се- чением 3x4+ +1x2,5 мм2	м	42	-	-	-	0-357	-	-	-	15	-	-
53	"-" стр.106	Кабель АНРГ се- чением 2x4 мм2	"	15	-	-	-	0-16	-	-	-	2	-	-

505-13/10 / 21

-24-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	-"-	То же, сеч. 3x4+1x2,5 мм ²	м	374	-	-	-	0-274	-	-	-	102	-	-
55	-"-	То же, 2x4+1x2,5 мм ²	"	306	-	-	-	0-231	-	-	-	71	-	-
56	-"-	То же, сеч. 3x16+1x10 мм ²	"	8	-	-	-	0-686	-	-	-	5	-	-
57	-"- стр. 236	Провод ПРТО се- чением 1,5 мм ²	"	102	-	-	-	0-046	-	-	-	5	-	-
58	Цен. I Ч. I стр. 119	Труба стальная электросварная Ø 30x1,5 мм	"	444	-	-	-	0-70	-	-	-	311	-	-
59	-"- стр. 104	Труба газовая Ø 3/4"	"	25	-	-	-	0-30	-	-	-	8	-	-
60	-"-	Труба газовая Ø 1"	"	226	-	-	-	0-25	-	-	-	57	-	-

505-13,10 (12)

-88-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	Пр-нт 29-01-16 стр.291	Светофор трол- лейный У-270 24,0х1,078	шт	2	-	-	-	25-87	-	-	-	52	-	-
62	Цен. I ч.У стр.303	Светильник по- вышенной надеж- ности ВЗГ-150	"	1	-	-	-	10-60	-	-	-	11	-	-
63	-"- стр.324	Лампа накалива- ния 220 В, 40 Вт	"	2	-	-	-	0-161	-	-	-	-	-	-
64	-"-	То же, 220 В, 15 Вт	"	6	-	-	-	0-161	-	-	-	1	-	-
65	Пр-нт 15-04 ч.П стр.144	Клемный щиток 11,1х1,047	шт	5	-	-	-	11-62	-	-	-	58	-	-
66	Цен. I ч.У стр.116	Кабель ВРБГ се- чением 2х35 мм ²	м	61	-	-	-	1-668	-	-	-	102	-	-

2005-10/20/101-500

-00-

505-13/10 (21)

-100-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
67	Цен. I ч. У стр. 106	Кабель АНРГ сечением 3x35+1x10 мм2	м	54	-	-	-	I-II	-	-	-	60	-	-
		Итого по III разд.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	966	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	I480	2353	429	58
68		Плановые накопления 6%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I41	-	-
		Всего:	-	-	-	-	-	-	-	-	I480	2494	429	58
		Всего по смете.	-	-	-	-	-	-	-	-		3974	429	58

Стоимость на I квт установленной мощности 3974 : I6I,75 = 24 руб.57 коп.

Составила инженер

/Сергеева/

Считала Белицкая
Проверила Кстикова

Копы Витал

С Ч Е Т А № 10
на технологическое оборудование

Сметная стоимость 7,58 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Основание: спецификация в листе ТХ-12
в арх. № 38898

ДР пп	Наименов. прейскур. ценника и № позиции	Наименование и техническая характеристика или видов мон- тажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в т		Сметная стоимость в рублях							
					ед. изм.	об- щий	Единицы				Общая			
							обо- руд.	мон- тажа	в том числе зараб. плата		обо- руд.	мон- тажа	в т. числе з/плата	
									ос- нов- ная	по эксп. машин			ос- нов- ная	по эксп. машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Пр-нт 24-04 стр.28	<u>I. Участок ТО и ТР</u> Домкрат гараж- ный гидравличес- кий 426А, пере- движной, г/п 6т	шт	1	0,14	0,14	119-00	-	-	-	119	-	-	-

505-75/90 (2)

- 01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
2	-	Бак для слива отработавшего масла М-345	шт	I	учитывается при привязке									
3	Пр-нт 24-04 стр.33	Бак для заправки тормозной жидкостью М-326, переносной	"	I	-	-	I6-60	-	-	-	I7	-	-	-
4	"- стр.32	Бак для раздвигания масла с ручным приводом М-133-I	"	I	-	-	I3-20	-	-	-	I3	-	-	-
5	"- стр.38	Солидолонагнетатель с электроприводом ИИИАТ-390	"	I	-	-	I20-00	-	-	-	I20	-	-	-
6	"- стр.70	Набор приспособлений и инструментов с гидроприводом для правки кузовов М-2I46	"	I	-	-	200-00	-	-	-	200	-	-	-

505-3/20 (2)

- 102 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
7	Пр-нт 24-04-01 доп.1 стр.10	Электрогайковерт для колес авто- мобилей И-303М передвижной	шт	I	-	-	-00	-	-	-	420	-	-	-
8	-	Ванна для мой- ки деталей в ке- росине И-203I	"	I	учитывается при привязке									
9	Пр/нт 18-01-01 стр.10	Точильный ста- нок 332Б	"	I	-	-	175-00	-	-	-	175	-	-	-
10	I-II82	Монтаж	"	I	-	-	-	15-00	8-40	0-04	-	15	8	-
II	-	Верстак для ре- монта карбурато- ров и электро- оборудования Р-90I, размером 1600x700 мм	"	I	учитывается при привязке									

505-15/70 18/

-103-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Комплект приборов и стендов для проверки топливной аппаратуры карбюраторных двигателей, устанавливаемых на верстаке												
I2	Пр-нт 24-04 стр. III	Прибор для проверки бензонасосов и карбюраторов автомобилей М-577А	шт	I	-	-	84-00	-	-	-	84	-	-	-
I3	33-410	Монтаж	"	I	-	-	-	18-80	9-66	0-14	-	19	10	-
I4	Пр-нт 24-04 стр. III	Бачок для замера расхода топлива М-361	"	I	-	-	11-50	-	-	-	12	-	-	-
I5	-"- стр. III	Прибор для проверки ограничителей максимальной скорости вращения коленчатого вала двигателя, М-419	"	I	-	-	13-50	-	-	-	14	-	-	-

505-10/120 (20)

-44-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I6	- стр. III	Прибор для проверки упругости диафрагменных пружин бензонасосов, М-357	шт	I	-	-	6-00	-	-	-	6	-	-	-
I7	- стр. 78	Пресс гидравлический с ручным приводом, 2153-2М, усилие 10 т	"	I	-	-	93-00	-	-	-	93	-	-	-
I8	I-II9I	Монтаж	"	I	-	-	-	II-40	6-46	0-02	-	II	6	-
I9	-	Подставка под оборудование размер 936x600	"	3	учитывается при привязке									
20	Пр-нт 24-04 доп. II стр. 3I	Настольно-свердильный станок НС-12А	"	I	-	-	95-00	-	-	-	95	-	-	-

505-13/70 (2/)

- 105-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	-"- стр. 88	Стенд для ремонта двигателей 245I	шт	I	-	-	75-00	-	-	-	75	-	-	-
22	-"- стр. 67	Стенд для демон- тажа шин грузо- вых автомобилей 2467	"	I	-	-	663-00	-	-	-	663	-	-	-
23	I-II94	Монтаж стенда	"	I	-	-	-	I7-90	9-4I	0-I5	-	I8	9	-
24	Пр-нт 24-04 стр. 4I	Компрессор ста- ционарный I55-2	"	I	-	-	270-00	-	-	-	270	-	-	-
25	7-III	Монтаж I63+2Ix0, 602	"	I	-	-	-	I75-64	88-70	I-35	-	I76	89	I
26	Пр-нт 24-04 стр. 64	Аппарат электро- вулканизационный для ремонта ка- мер, модель 6I34	"	I	-	-	68-00	-	-	-	68	-	-	-

505-13/20 /2/

- 105-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	Пр-нт 19-06 ч. I стр. 15	Кран подвесной электрический однобалочный 0 = I т N=2,24 квт, С = 5 м 935 - 8;В	шт	I	-	-	926-20	-	-	-	926	-	-	-
28	3-5I	Механомонтаж крана	"	I	-	-	-	74-20	38-50	2-00	-	74	39	2
29	3-4902	Электромонтаж	"	I	-	-	-	142-00	43-10	2-34	-	142	43	2
30	Цен. 3 прилож. Б 5	Материалы, исклю- чаемые из обору- дования	"	I	-	-	-	8-80	-	-	-	9	-	-
31	ЕР 14-258	Окраска крановых конструкций 5,0IхI, I78	т	I,25	-	-	-	5-90	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	3-65	Сдача крана	шт	I	-	-	-	II-20	5-10	0-80	-	II	5	I
33	Пр-нт 24-04 стр.59	Прибор для проверки установки фар НИИАТ-3-6, переносный	"	I	-	-	3I-00	-	-	-	3I	-	-	-
34	Пр-нт 24-04 стр.58	Прибор для очистки и испытания связей СИ4-2И	"	I	-	-	19-35	-	-	-	19	-	-	-
35	-"- стр.58	Прибор для проверки аккумуляторов ЛЭ-Ж	"	I	-	-	24-00	-	-	-	24	-	-	-
36	-"- стр.46	Прибор для определения состояния цилиндрической поршневой группы К-69	"	I	-	-	62-00	-	-	-	62	-	-	-

505-13/20 12/1

- 108 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	Пр-нт 24-04 стр. 37	Наконечник с ма- нометром к воз- духораздаточному шлангу модель 458 <u>Кладовая</u>	шт	1	-	-	8-50	-	-	-	9	-	-	-
38	-	Стеллаж секцион- ный размером 1400x450	шт	2	учитывае		ся при	привязке						
39	Сборник сметных норм т. 5 стр. II 6	Шкаф конторский для хранения приборов и ин- струмента <u>Источенаторная</u>	"	1	-	-	-	150-00	-	-	-	150	-	-
40	Пр-нт 15-01 стр. 107	Двухмашинный двигатель-гене- ратор для за- рядки аккумуля- торных батарей n 82, P=40 кВт	"	3	-	-	680-00	-	-	-	2040	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	8-4919 8-4935 8-4952	Монтаж	шт	3	-	-	-	29-27	12-16	0-34	-	88	36	I
42	-	Вытяжной шкаф для хранения щелочи размером 1000 x 765	"	I	учитывае		ся при привязке							
43	-	Ванна для приго- товления электро- лита, емкостью 90 л	"	I	учитывае		ся при привязке							
44	Цена завода "Красно- гвардеец" г.Л-д	Электродистилля- тор Д-1	"	I	-	-	23-00	-	-	-	23	-	-	-
45	-	Подставка под оборудование, размером 930x600 мм	"	I	учитывается при		привязке							

305-13/10 №1

- 110 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	23-359	Монтаж раковины производственной 7, IxI, I49	пр- ит	I	-	-	-	8-17	-	-	-	8	-	-
47	Пр-ит 24-04 стр. 37	Поршневой насос для перекачки электролита или дистиллированной воды 376А	"	I	-	-	I3-00	-	-	-	I9	-	-	-
		<u>Зарядная</u>												
48	-	Подставка для зарядки щелочных аккумуляторов М-2236	"	Э	учитывается при привязке									
49	Пр-ит 19-06 ч. I стр. 10	Кран-балка подвесная ручная во взрывобезопасном исполнении $\alpha = 3,2$ в, пролет 5 м	"	I	-	-	499-00	-	-	-	499	-	-	-

505-13/10 10/

- М -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
50	3-II	Механомонтаж	шт	I	-	-	-	52-90	27-00	I-50	-	53	27	2
51	3-I7	Сдача крана	"	I	-	-	-	33-30	I3-30	4-20	-	33	I3	4
52	ЕР I4-258	Окраска крана 5,0IхI,I78	т	0,98	-	-	-	5-90	-	-	-	6	-	-
53	-	Бак металличе- ский для хране- ния электролита, 90 л	шт	I	учитывается при			привязке						
54	-	Бак для хранения дистиллированной воды, 90 л	"	I	учитывается при			привязке						
55	Пр-нт 24-04 стр. 56	Нагрузочная выд- ка ПИАТЛЭ-2	"	I	-	-	9-00	-	-	-	9	-	-	-

505-13/20 /21/

- 112-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
56	Пр-нт 24-04 стр. 23	<u>Моечная эстакада</u>													
		Моечная установка И III? (5ВСМ) передвижная	шт	I	-	-	218-00	-	-	-	-	218	-	-	1
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6317	820	285	13
		Транспортные расходы 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	316	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6709	820	285	13
		Плановые накопления 6%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-
Всего:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6709	869	-	-		
Всего по смете"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7578	-	-		

Примечание: Стоимость нестандартного оборудования должна дополнительно учитываться при привязке на основании чертежей оборудования.

Считала Белицкая
Проверила Баранова
Копя М.А.

Составила инженер

/Сергеева/

505-13120 (2)

45

С М Е Т А № П П

на промывку скатного воздуха, электролита и дистиллированной воды

Сметная стоимость 0,21 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Основание: спецификация лист ТХ-3
в арх. № 38898

№ пп	Наименов. прейскур. ценника и № позиции	Наименование и техническая характеристика или видов монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес в т		Сметная стоимость в рублях							
					ед. изм.	общая	Единицы				Общая			
							оборуд.	монтажа	в том числе зараб. плата		оборуд.	монтажа	в т.ч. з/плата	
									основная	по эксп. машин			основная	по-эксп. машин
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I2-22	<u>I. Монтажные работы</u> Проложить трубу стальную бесшовную Ø 16 мм	м	28	-	-	-	I-15	0-63	0-0I	-	32	I8	-

505-15/70 (21)

- № -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I2-3	Проложить трубу стальную водогазопроводную \varnothing 25 мм	м	8	-	-	-	0-58	0-32	0-01	-	5	3	-
3	I2-I	Проложить трубу стальную водогазопроводную \varnothing 15 мм	"	35	-	-	-	0-56	0-31	0-01	-	20	11	-
4	I2-4481	Монтаж крана проходного сальникового муфтового Ду=15	шт	4	-	-	-	0-90	0-50	-	-	4	2	-
5	I2-4428	Монтаж вент для запорного муфтового Ду=15	"	6	-	-	-	I-74	I-01	-	-	10	6	-
6	I2-4022	Пневматическое испытание трубопроводов диаметром до 57 мм	м	71	-	-	-	0-37	0-16	0-03	-	26	11	2

300-12/10-101

-115-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	ЕР 26-121	Трубопровод, про- ложенный в земле покрыть битумом 0,14x1,178	м	4,5	-	-	-	0-16	-	-	-	I	-	-
8	ЕР 17-703	Окрасить трубо- провод масляной краской за 2 ра- за 0,548x1,178	м2	15,7	-	-	-	0-645	-	-	-	10	-	-
		Итого по I разд.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	51	2
		<u>П. Материалы, не учтенные ценником</u>												
9	Чен. I ч. I стр. 119	Труба стальная бесшовная ϕ 16мм ГОСТ-8734-58	м	29	-	-	-	0-57	-	-	-	17	-	-
10	-"- стр. 104	Труба стальная водогазопровод- ная ϕ 25 мм ГОСТ 3262-62	"	8	-	-	-	0-49	-	-	-	4	-	-

505-13/10
10/02/1-505

-94-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	-"-	То же, \varnothing 15 мм	м	36	-	-	-	0-27	-	-	-	10	-	-
12	Пр-нт 23-07 стр. 10	Кран проходной, сальниковый, муф- товый Ду=15, ГОСТ 2422-65	шт	4	-	-	-	0-73	-	-	-	3	-	-
13	-"- стр. 20	Вентиль запор- ный муфтовый Ду=15, ГОСТ 11570-65	"	6	-	-	-	0-63	-	-	-	4	-	-
14	Пр-нт 05-07 стр. 39	Трубка резино- вая \varnothing 15 мм I, 09xI, 29	м	18	-	-	-	I-4I	-	-	-	25	-	-
15	-"- стр. 26	Рукав резино- тканевый типа "В" \varnothing 16 мм 0,68xI, 29	"	8	-	-	-	0-88	-	-	-	7	-	-

505-13/12 (2)

-11-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
16	Пр-нт 05-87 стр.28	Рукав резино- тканевый тип "Г" Ø 16 мм 0,58xI,29	м	24	-	-	-	0-75	-	-	-	18	-	-
		Итого по II разд.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	196	5I	2
		Плановое накоп- ления 6%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
		Всего:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	208	5I	2

Составила инженер

/Сергеева/

Считала Смирнова
Проверила Сулима

Лопух Сулима

505-13/20 (2)

- 188-

С М Е Т А № 12
на шкафы для гардеробов

Стоимость по смете 0,65 тыс.руб.

Составлена по каталогу единичных расценок для составления смет к типовым проектам (П пояс), в ценах 1969 г.

Основание: чертежи в арх. № 38Е98.

Ленинград 1970 г.

№ п/п	Обоснов. ед. смет. стоимости (в един. расч. шифр смет. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Письмо Госстроя 524/514 от 30/1- 1967 г.	Устройство шкафов деревянных для одежды, одинарных, средних Цена: 66,5:4	шт	6	16-63	100
2	"-	То же, крайние Цена: 67,06:4	"	6	16-77	101
3	"-	То же, двойных средних Цена: 70,95:3	"	8	23-65	189
4	"-	То же, двойных крайних Цена: 80,22:3	"	5	26-74	134
		Итого:	руб.	-	-	524
		Накладные расхо- ды 17,5%	"	-	-	92
		Итого:	"	-	-	616
		Плановые накоп- ления 6%	"	-	-	37
		Итого:	"	-	-	653

Составила инженер

/Кимова/

С М Е Т А №13
на Грязеотстойник

Стоимость по смете 0,96 т.руб.

Составлена по каталогу единичных расценок для составления смет к типовым проектам (П пояс), в ценах 1969г.

Основание: чертежи в архивном №338894.

Ленинград 1970г.

№ пп	Обоснов. ед. сметн. стоимости (№ едн. расц. шифр смет. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоим. Общая стоим. в руб. в руб.	
1	2	3	4	5	6	7
1	1-81 10-23-р	Разработка сухого грунта 1 группы в котловане экскаватором 0,5 м ³ в отвал	м ³	70	0-09	6
2	1-636 10-104а	Доработка сухого грунта вручную до проектной отметки Цена : 0,85x1,2	м ³	5	1-02	5
3	1-706 10-114-6	Крепление стен котлована досками	м ²	59,2	0-36	21
4	1-399 1-400 и тех.ч. п.37, 38 п.38 10-48-6 10-48-6	Перемещение вынутаго грунта II группы бульдозером на расстояние 50 м Цена : (0,053x0,85+ +0,041x4)x1,15	м ³	75	0-24	18
5	1-399 1-400 тех.ч. п.37, 38 10-48-6 10-48-6	Перемещение грунта бульдозером обратно для обратной засыпки Цена : (0,053x0,85+ +0,041x4)x1,15	м ³	39	0-24	9
6	1-429 1-790 10-49-6 10-141-к	Обратная засыпка грунта за стенки отстойника бульдозером с уплотнением Цена : 0,024+0,055	м ³	39	0-08	3

1	2	3	4	5	6	7
7	1-696 и Ц. №3 ч. 1 стр. 28 10-112- -а	Отвозка лишнего грунта автосамо - свалами на расстоя- ние 1 км с ручной погрузкой Цена : 0,23+1,6х0,25	м3	36	0-68	24
8	1-368 10-44-е	Работа на отвале при отвозке авто- самосвалами грузо- подъемностью до 10 т	м3	36	0-016	1
9	16-39 25-6а	Утрамбованный щебнем грунт	м2	14	0-38	5
10	16-43 25-6-д	Бетонная подготов- ка из бетона М-100	м3	1,4	23-54	33
11	13-41 21-7-д	Кладка стен глад- ких из обыкновен- ного глиняного кирпича	м3	16,0	26-64	426
12	13-32 21-6-в	Боковая изоляция стен глиной	м3	3,4	7-76	26
13	13-30 21-6-ж	Боковая обмазоч- ная изоляция го- рячим битумом за 2 раза	м2	45,0	0-56	26
14	12-69 ценник п. 16 п. 14 20-9-ж	Устройство железобетонного водосли- ва из бетона М-200 цена : 31,05+(24,6- - 22,8)х1,015	м3	0,8	32-88	26
15	Ц. №1 ч. П р. 1 п. 13	Арматура А 1	кг	5,0	0-153	1

1	2	3	4	5	6	7
16	12-42 20-5-в	Заделка в стенах опор из уголковой стали, скоб ходовых	т	0,11	309-00	34
17	15-426 23-13а	Устройство покры- тия щитового дере- вянного	м2	11,7	4-45	52
18	15-273 23-38-е	Обивка щитов дере- вянных кровельной сталью	м2	12,2	2-57	33
19	16-82 25-10-а	Цементная стяжка для создания укло- на	м2	5,3	0-54	3
20	17-337 27-31	Штукатурка стен по кирпичу цементно- перезитовым раство- ром	м2	12,0	0-97	12
21	17-628 27-54-г 27-55-г	Масляная окраска деревянных щитов	м2	11,2	0-36	4
22	17-703 27-60-в 27-68-в	То же, по железу щитов	м2	12,2	0-548	7
Итого			руб.	-	-	774
Накладные расходы 17,5 % и плановые накопления 6 % - - 24,55 %			руб.	-	-	190
Итого			руб.	-	-	964

Составила инженер:

(Кемова)

Считала : Илюшина
Проверила : Балицкая

Рад

ВЕДОМОСТЬ

потребных ресурсов трудозатрат, материалов, полуфабрикатов, изделий на строительство грязеотстойника

№ п/п	Наименование	Единица измер.	К-во
1	Затраты труда	ч-д	55,1
	Материалы		
1	Гвозди	кг	3,86
2	Кирпич строительный	тыс. шт	6,42
3	Краски разные	кг	9,79
4	Лес круглый	м3	0,24
5	Лес пиленный	м3	0,40
6	Олифа	т	3,85
7	Сталь кровельная	т	0,13
8	Толь	м2	1,64
9	Щебень	м3	0,59
	Полуфабрикаты		
1	Арматура	т	0,12
	Бетон	м3	2,24
	Раствор	м3	4,27
	Шиты опалубки	м2	0,86

Составила :

(Палагичева)

СМЕТА № 14
на бензодвигатель

Стоимость по смете 0,82 т.руб.
Составлена по каталогу "единичных
расцен" для составления смет
к типовым проектам (II пояс)
в ценах 1969г.

Основание: чертежи в архивном
№ 38894.

Ленинград 1970г.

№ пп	Обоснов. ед. сметн. стоимости (№№ един. расц. шифр сметн. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	1-81 10-23-р	Разработка сухого грунта 1 группы экскаватором 0,5м ³ в отвал	м3	46	0-09	4
2	1-636 10-104-н	Доработка сухого грунта 1 группы вручную до проектных отметок Цена: 0,86х1,2	м3	3	1-02	3
3	1-706 10-114-б	Крепление стоек котлована досками	м2	64	0-36	19
4	1-399 1-400 тех. ч. п. 37 п. 38 10-48-б 10-48-б	Перемещение вынутого грунта бульдозером на расстояние 50 м ЦЕНА: (0,053 х 0,85 + 0,041х4)х1,15	м3	49	0-24	12
5	1-399 1-400 тех. ч. п. 37, 38 10-48-б	Перемещение грунта обратно бульдозером для обратной засыпки Цена: (0,053х0,85 + 0,041х4)х1,15	м3	37	0-24	9
6	1-429 1-700 10-49-б 10-141-к	Обратная засыпка котлована бульдозером с уплотнением Цена: 0,024+0,055	м3	37	0-08	3

1	2	3	4	5	6	7
7	1-896 и цн. № 3 стр. 28 10-112а	Отвозка лишнего грунта на расстоя- ние 1 км с ручной погрузкой Цена: 0,28+1,6х0,25	м3	12	0-68	8
8	1-363 20-44-е	Работа на отвале при отвозке авто- самосвалами грузо- подъемность до 10 т	м3	12	0-016	-
9	16-41 25-6-в	Щебеночная подга- товка	м3	0,17	12-84	2
10	26-946 40-10-д	Кладка колоды кирпичного круглого с перекрытием из сборного железобе- тона	м3 смеш. констр.	4,01	32-87	132
11	13-41 21-7-д	Кладка стен при- ямка прямоуголь - ного	м3	5,66	26-64	151
12	16-43 25-6-д	Бетонное основа- ние под приямок из бетона М-100	м3	0,32	23-54	8
13	12-69 ценник п.14 п.15 20-9-ж	Монолитный железо- бетонный водослив из бетона М-200 Цена: 31,05+(24,6- -22,8)х1,015	м3	0,2	32-88	7
14	Ц. №1 ч. II р. 17 п. 13	Арматура А 1	кг	5,0	0-153	1
15	11-313 19-14-л	Укладка сборных железобетонных плит покрытия площадью до 0,5 м2 Цена 0,34-0,24х х0,2	шт	3	0-29	1

1	2	3	4	5	6	7
16	Ценник п.4716	Стоимость сбор- ных железобетонных плит покрытия из бетона М-200	м3	0,86	55-50	20
17	Ц.№1 ч. Iу таб.46	Арматура А 1	кг	44,9	0-173	8
18	15-426 23-13-а	Устройство перекры- тий из щитовых на- стилов	м2	1,6	4-45	7
19	15-273 23-38-а	Обивка деревянных щитов кровельной сталью	м2	3	2-67	8
20	17-703 27-60-а 27-68-а	Окраска масляной краской по железу крышек	м2	3	0-548	2
21	17-337 27-31	Штукатурка стен по кирпичу цементно- цепазитовая	м2	17,64	0-97	17
22	16-82 25-10-а	Устройство цемент- ной стяжки по полу	м2	2,32	0-54	1
23	12-42 20-5-а	Установка ходовых скоб	т	0,025	309-00	8
24	ЦМО 17-47	Установка цилинд- ра бензиноуловите- ля диам. 1 м с регулирующим пат- рубком объемом 0,785 м3 весом 126,4 кг	шт	1	30-17	30
		цена : 19,2+6,46x1,7				
25	Прейскур. 23-03 п.02-001	Стоимость цилинд- ра бензиноуловите- ля Цена : 1375x1,05x x1,012	т	0,126	1461-08	184

1	2	3	4	5	6	7
26	ЦМО 13-279	Установка бидона для бензина Цена : 62,7x1,063	шт	1	-	-
			т	0,00925	67-90	1
27	Прейск. 23-03 г.01-001	Стоимость бидна для бензина Цена : 1270x1,06x1,012	т	0,00925	1349-50	12
28	26-89 38-5-6	Прокладка венти- ляционных сталь- ных бесшовных труб диам. 100мм	м	20	1-51	30
		Итого	руб.	-	-	688
		Неуладные расходы 17,5 % без пп 24, 25, 26, 27	"	-	-	81
		Итого	-	-	-	769
		Плановые накопле- ния 6 %	руб.	-	-	46
		Итого	руб.	-	-	815

Составила инженер:

(Кемова)

Считала : Баранова
Проверила : Алехина

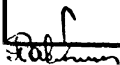
ВЕДОМОСТЬ

потребных ресурсов, трудовых затрат, материалов,
материалов на работы по санзамастроуловителю

№ п/п	наименование	Един. измер.	К-во
	Затраты труда	ч-дн	22,9
	Строительные материалы		
1	Гвозди	кг	0,26
2	Кирпич строительный	тыс. шт	2,90
3	Краски разные, в т.ч. оелила	кг	1,22
4	Лес круглый	м3	0,22
5	Лес пиленный	м3	0,303
6	Олифа	кг	0,3
7	Стель кровельная	т	0,032
8	Толь	м2	0,21
9	Щебень	м3	0,21
10	Соорный железобетон	м3	3,39
11	Арматура для монолит. бетона	т	0,005
12	Бетон	м3	2,55
13	Раствор	м3	2,41

Составила :

(Палагичева)



С М Е Т А 3-а

на горячий водопровод с местным
подогревом воды

(Вариант)

Стоимость по смете 0,93 тыс.руб.

Показатели по смете:

Кубатура здания 1919 м³

Стоимость 1 м³ 0 руб. 48 коп.

Составлена по каталогам ЕР для
составления смет к типовому проекту
/П пояс/, в ценах 1969 года.

Подсчет объемов работ произведен
по рабочим чертежам арх.В 38898

Ленинград 1970 г.

№	Обоснов. ед. смет. стоимости (вв еднн. расц. шифр смет. норм и др.)	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во еднн. изм.	Стоим. еднн. в руб.	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	23-3 (30-1-б примеч.)	Ввод водопровода из чугунных напорных раструбных труб 100 мм в траншеях	м	3	4-50	14
2	23-107 (30-15-а)	Залвки чугунные 30ч 6бр параллель- ные фланцевые 50мм	шт	2	11-00	22
3	23-109 (30-15-б)	То же, диам, 100 мм	"	2	21-30	43
4	23-393 (31-13-б)	Водомер ВВ-50 турбинный	"	1	24-50	25
5	23-391 (31-13-а)	Водомер ВКМ-10 крыльчатый	"	1	14-70	15
6	23-63 (30-10-г)	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных оцинко- ванных труб 70 мм	м	35,0	2-74	96
7	23-62 (30-10-г)	То же, диам. 50 мм	м	13,0	2-30	30
8	23-59 (30-10-в)	То же, диам. 25 мм	м	30,0	1-34	40
9	23-58 (30-10-в)	То же, диам. 20 мм	м	15,0	1-07	16

I	2	3	4	5	6	7
I0	23-57 (30-10-в)	То же, диам. 15 мм	м	21,0	I-07	22
II	Ц. № I, ч. III п. I04	Вентили муфтовые 15чI8р, диам. 15 мм	шт	4	0-70	3
I2	"- п. I05	То же, диам. 20 мм	"	6	0-83	5
I3	"- п. I06	То же, диам. 25 мм	"	3	I-17	4
I4	"- п. I460	Краны водоразбор- ные 15 мм	"	2	I-30	3
I5	23-386 (3I-II-6)	Вентили поливочные диам. 25 мм	"	3	I-79	5
I6	Ц. № I ч. III п. I824	Рукава резино-тка- невые напорные диам. 25 мм	м	30	I-34	40
I7	23-385 (3I-II-a)	Пожарные краны диам. 50 мм с рука- вом 10 м и шкафчи- ком	шт	2	36-50	73
I8	Ц. № I ч. III п. I826	Рукав пожарный льняной	м	20	I-78	36
I9	23-330 (3I-2-6)	Водоподогреватели для душа с душевой сеткой	к-т	5	32-90	165
20	23-378 (3I-8-a)	Электрокипятильни- ки КНЗ-50	шт	I	86-00	85

1	2	3	4	5	6	7
21	23-104 (30-14-а)	Испытание системы гидравлическим давлением	м	114,0	0-03	3
22	17-703 (27-68-в)	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	м2	21,2	0-548	12
23	15-44 (23-7-б) П.В I Ч. I п.364	Устройство деревянного короба из досок толщиной 25 мм и засыпка опилками Цена: 6,28+0,44x2,91	м2	0,48	7-56	4
		Итого	руб.	-	-	762
		Накладные расходы 17,5% по п.п.22,23	руб.	-	-	3
		Накладные расходы 14,9% без п.п.22,23	руб.	-	-	111
		Итого:	руб.	-	-	876
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	53
		Всего по смете:	руб.	-	-	929

Составила

/Льванова/

Считала Баранова
Проверила Илехина

С М Е Т А № 15

на железобетонную эстакаду для мойки автопогрузчиков
(вариант)

Основание: чертежи № АС-18 тип. пр. 505-13/70 арх. № 38

Сметная стоимость: $\frac{0,65}{0,65}$ тыс. руб

0,65

Составлена в ценах с 1969 года

№ п/п	Обоснов. ед. сметн. стоимости (№ едм. расц. шифр смет. норм и др)	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. едм. в руб	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	I-636 IO-IO4-н	Разработка грунта сухого I группы вручную под столбики бетонные и пандус	м3	16	0-85	14
2	I-706 IO-II4-б	Крепление стенок котлованов досками	м2	44	0-36	16
3	I-637 IO-IO4-н	Обратная засыпка грунта за стенки вручную	м3	6	0-41	2
4	I-969 и цен. №3 стр. 28 IO-II2н	Отвозка лишнего грунта автосамосвалами на I км Цена: 0,28+0,25x1,6	м3	10	0-68	7
5	I2-7 20-I-н	Монолитные бетонные столбики из бетона М-100	м3	6	28-23	169
6	I2-8 20-I-3	Монолитный бетонный пандус из бетона М-100	м3	7,8	21-84	170
7	I2-63 20-9а	Железобетонная монолитная эстакада из бетона М-150	м3	2,81	34,44	97
8	Ц. №14. П р. IY п. I3	Арматура А1	кг	227,8	0-153	35

I	2	3	4	5	6	7
9	I2-40 20-5a	Установка анкеров в монолитных кон- струкциях	кг	II,6	0-469	5
IO	I-822 IO-I47-г	Бутовое мощение с расщебенкой	м2	4,4	3-00	13
II	32-339 45-57-в	Асфальтовое покры- тие	м2	4,4	0-88	4
Итого			руб	-	-	582
Накладные расходы 15,5% и плановые накопления 6% = = 22,43%			руб	-	-	119
Итого:			руб	-	-	651

Считала-Серкина
Проверила-Шурыгина

ВЕДОМОСТЬ

потребных ресурсов трудозатрат материалов, полуфабрикатов, изделий и механизмов на общестроительные работы по гаражу на 3 автопогрузчика и 4 электропогрузчика

КМ ПП	Наименование	Едини. изм	К-во	Примечание
1	2	3	4	5
I	Затраты труда	ч.дн.	1228,0	
	I. Строительные материалы			
I	Алебастр (гипс)	кг	17,5	
2	Асбоцементные листы	м2	33,4	
3	Асфальтобетон	т	3,5	
4	Гвозди	кг	18,9	
5	Гравий	м3	3,2	
6	Известь	кг	162,6	
7	Кирпич строительный	тыс. шт.	94,1	
8	Краски разные	кг	115,6	
9	Линолеум	м2	15,6	
10	Лес круглый	м3	1,5	
11	Лес пиленный	м3	4,4	
12	Олифа	кг	42,9	
13	Песок	м3	144,5	в т.ч. на бетоны и растворы 143,1 м3
14	Плитки керамические для полов	м2	51,9	
15	Плитки облицовочные	м2	146,2	
16	Руберойд	м2	1672,0	
17	Сталь прокатная	т	0,59	
18	Сталь кровельная	т	0,45	
19	Стекло	м2	63,5	
20	Теплоизоляционные материалы	м3	0,45	
21	Толь	м2	166,6	

I	2	3	4	5
22	Цемент	т	60,3	в т.ч. на бето- ны и растворы 60т
23	Щебень	м3	38,9	в т.ч. на бето- ны и растворы 61,5 м3
П. Конструкции				
I	Металлические	т	7,3	
2	Сборные железобетонные и бетонные	м3	96,1	
3	Сборные из легкого бетона	м3	1,28	
Ш. Полуфабрикаты				
4	Арматура	т	0,69	
5	Бетон	м3	70,7	
6	Легкий бетон	м3	65,7	
7	Растворы	м3	98,2	
IV. Детали и изделия				
I	Блоки дверные	м2	91,7	
2	Блоки оконные	м2	42,9	
3	Щиты опалубки	м2	25,8	

Составляя:

(Подпись)