ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-II(III,IУ)-900-80/22 Ал. У ч. I

Склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус

Альбом У

Сметы

Часть I (~~сухие~~ мокрые грунты) из 2-х книг

Книга II стр. 133 - 322

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IV 1983 г.

Заказ № 3143 Тираж 40 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
А-П(Ш,IУ)-900-80/22 Ал.У ч.П

Склад, встроенный в одноэтажный производственный корпус

Альбом У

Сметы

Часть П (мокрые грунты) из 2-х книг

Книга П стр.I33-322

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на отопление склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 20°С до 25°С

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22, альб. 2

Сметная стоимость - 0,35 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969 г., оборудование в ценах 1973 г.

№№ пп	Обоснование стоимости (№№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I. Отопление				
I	23-50 30-I0-б	Трубы водогазопроводные, диаметром 50 мм	м	I60,0	I,49	238
2	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание труб диаметром 50 мм	м	I60,0	0,03	5

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
3	Ц. I ч.3 п. II2	Вентили муфтовые I5ч8бр, диаметром I5 мм	шт	4,0	0,79	3
4	Ш ч.3 п. II7	То же, I5ч8бр, диаметром 50 мм	шт	2	3,I5	6
5	23-687 32-I2-б	Манометр технический с трехходовым краном	к-т	I	4,I8	4
6	23-688 32-I2-в	Термометр технический с защитной оправой	шт	I	2,I8	2
7	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска трубопроводов алкидными красками	I00 м2	0,40	54,8	22
		Итого:	руб.			280
8		Пуск и регулировка I% по п.п. I-6	руб.	258		3
		Итого:	руб.			283
9		Накладные расходы I4,9% по п.п. I-6, 8	руб.	26I		39

1	2	3	4	5	6	7
10		То же, 16,5% по п. 7	руб.	22		4
		Итого:				326
11		Плановые накопления 6%	руб.			20
		Итого:	руб.			346

Главный инженер проекта — Болотин

Начальник отдела № 13 — Маркушева

Составила ст. инженер — Карлинская

Проверила рук. группы — Шарапова

АП(Ш,IУ)-900-80/22 Ал.У ч.II

135

17698-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 20°С до 25°С

Основание: т.п. А-П(Ш,ЦУ)-900-80/22 альб. 2

Сметная стоимость – 43,58 тыс. руб.

в т.ч. оборудование – 29,24 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969 г., оборудования в ценах 1973 г.

№ п/п	№ обоснование стоимости (№№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
1	2	3	4	5	6	7
		I. Вентиляция				
		А. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. I к ЦП ч.3 п. 2568 I5-0I	Вентагрегат ВЦ4-70 № 2,5 на одной оси с электродвигателем АОЛ-2I-2 (В-I)	к-т	I	40,93	4I
	п. I2-023 п. I2-025	Цена: 43,5 – (I3,9-II,5) х I,07				

I	2	3	4	5	6	7
2	24-484 33-I8-а	Установка	к-т	I	3,59	4
3	Доп. 2 к Ш ч.3 п. 2777	То же, Ц4-70 № 3, 2 на одной оси с электродвигателем АОЛ2-22-2 (П-2)	к-т	I	76,0	76
4	24-485 33-I8-б	Установка	"	I	6,I3	6
5	Доп. 2 к Ш ч.3 п. 2778	То же, Ц4-70 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем А02-42-4 (П-I)	к-т	I	I9I,0	I9I
6	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
7	Доп. II к Ш ч.3 п. 3935	Вентилятор Ц14-46 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем ВАО-52-8/ 2Т3 (В-2, Р-I)	шт	2	26I	522
8	24-486 33-I8-в	Установка	шт	2	8,22	I6
9	Доп. I к Ш ч.3 п. 2570	Вентагрегат Ц4-70 № 5 на одной оси с электродвигателем А02-3I-4 (ВДI)	к-т	I	III,0	III

I	2	3	4	5	6	7
I0	24-436 33-I8-в	Установка	к-т	I	8,22	8
II	24-440 33-II-в т.ч. п. I4 ЦI ч.3 п. I289 ЦI ч.3 п. 30I2 доп. 2	Фильтр ФЯР Цена: 6,72 - 5,89 + 7,07	шт	I8	7,90	I42
I2	Пр-т Штаба ГО СССР п. 33	Фильтр-поглотитель ФП-300 Цена: I27 х I,07	шт	6	I35,89	8I5
I3	2I-250	Монтаж	шт	6	42,5	255
I4	24-337 33-4-б	Защитное устройство УЗС-8 - шт 6 вес 75 кг	кг	450,0	I,4I	635
I5	24-337 33-4-б	То же, МЗС - 2 шт вес I8 кг	кг	36,0	I,4I	5I

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
I6	I5-I4 п. 08-004 доп. 5	Электрокалорифер СФО-25/IT-МОI, мощн. 22,5 квт Цена: 90 х I,07	шт	I	96,30	96
I7	8-7I2I	Монтаж	шт	I	4,I9	4
I8	Цена предпр. п/я 2I33	Регенеративная установка РУ-I50/6 (вес 600 кг) Цена: 3420 х I,07	шт	6	3659,40	2I956
I9	I7-У-7I4	Монтаж	шт	6	697	4I82
20	Цена предпр. п/я Р-6780	Фильтр для очистки воздуха от окиси углерода ФГ-70 Цена: I53 х I,07	шт	6	I63,7I	982
2I	2I-250	Монтаж	шт	6	42,5	255
22	Доп. 8 III ч.3 п. 3779	Калориферы КВСIII	шт	2	I86	372

I	2	3	4	5	6	7
23	24-604 33-20-б	Установка	шт	2	6,8	I4
24	24-708 33-26-а	Рамы фильтров ФЯР	кг	82,8	0,34	28
25	24-709 33-26-б	Подставки под электрокалориферы	кг	20,I6	0,32	6
		Итого:	руб.			30776
26		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-II, I4, I5, 22-25	руб.	223I		56
		Итого:	руб.			30832
27		Накладные расходы I4,9% по п.п. I-II, I4, I5, 22-26	руб.	2287		34I
		Итого:	руб.			3II73
28		Плановые накопления 6% без п.п. I2, I6, I8, 20	руб.	7324		439
		Итого: по разделу А	руб.			3I6I2

I	2	3	4	5	6	7
		В т.ч. оборудование по п.п. I2, I6, I8, 20	руб.			(23849)
		Б. Вентконструкции (лист 8, 9)				
I	24-2 33-I-б	Воздуховоды круглые из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром 200 мм	м2	I8,0	4,55	82
2	24-2 33-I-б	То же, толщиной 0,6 мм диаметром 3I5 мм	м2	I5,0	4,55	68
3	24-3 33-I-в	То же, толщиной 0,6 мм диметром 450 мм	м2	4,5	4,I2	I9
4	24-83 33-2-б	То же, толщиной 2 мм диаметром 200 мм	м2	I5,0	7,9I	II9
5	24-83 33-2-б	То же, толщиной 2 мм диаметром 3I5 мм	м2	20	7,9I	I58
6	24-35 33-I-б	Воздуховоды прямоугольные из листовой стали толщиной 0,5 мм периметром 800 мм (размером 200x200)	м2	I2,0	5,68	68

I	2	3	4	5	6	7
7	24-38 33-I-Д	То же, толщиной 0,7 мм периметром 2400 мм (размером 800 х 400)	м2	I90,0	4,96	942
8	24-39 33-I-г	То же, толщиной 0,7 мм периметром 3000 мм (размером I000 х 500)	м2	6,0	4,64	28
9	24-39 33-I-г	То же, толщиной 0,7 мм периметром 3600 мм (размером I000 х 800)	м2	II,0	4,64	5I
I0	24-36 33-I-в	То же, толщиной 0,7 мм периметром I50 мм (размером 500 х 250)	м2	9,0	5,07	46
II	24-82 33-2-а	Воздуховоды круглые для обвязки РУ-I50/6 из листовой стали толщиной 2 мм диаметром I00 мм	м2	8,0	I2,4	99
I2	24-82 33-2-а	То же, толщиной 2 мм диаметром I60 мм	м2	5,0	I2,4	62
I3	24-83 33-2-б	То же, толщиной 2 мм диаметром 250 мм	м2	4,0	7,9I	32

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
I4	24-83 33-2-б	То же, толщиной 2 мм диаметром 3I5 мм	м2	3,0	7,9I	24
I5	24-522 33-39-в Ш ч.3 п. 858	Поддон под калорифер (вес 62,8 кг) Цена: 3,6 + 0,4I х 628	шт	I	29,35	29
I6	ДЕР 24-449ст 33-I6	Гибкие вставки из стеклоткани	м2	3,25	I0,I0	33
I7	Доп. I к Ш ч.3 п. 2604	Заслонка воздушная с ручным приводом Р400 х 800Р	шт	2	35,6	7I
I8	24-393 33-37-в	Установка	шт	2	4,62	9
I9	Доп. I к Ш ч.3 п. 2598	То же, Р250 х 500Р	шт	I	26,0	26
20	24-393 33-37-в	Установка	шт	I	4,62	5

I	2	3	4	5	6	7
2I	Доп. 2 к Ш ч.Ш п. 2856	Заслонка воздушная с ручным приводом Р-3I5 Р	шт	I	I9,8	20
22	24-392 33-37-б	Установка	"	I	3,26	3
23	Номенкл. справочн. на I979г стр. 55	Герметический клапан с ручным приводом ИАОIOIO-600 (вес 230 кг) диаметром 600 мм	"	5	505,72	2529
		Цена: 470 х I,076				
24	24-750 33-3I-в	Установка	"	5	34	I70
		В т.ч. зарплата	"	5	I6	(80)
25	Номенкл. справочн. на I979 г стр. 55	То же, ИАОIOIO-400 (вес I94 кг) диаметром 400 мм	шт	I	398,I2	398
		Цена: 370 х I,076				
26	24-749 33-3I-б	Установка	"	I	33,7	34
		В т.ч. зарплата	"	I	I5,9	(I6)

I	2	3	4	5	6	7
27	Номенкл. справочн. на I979г стр. 55	То же, ИА0I0I0-300 (вес 82 кг) диаметром 300 мм Цена: 250 х I,076	шт	5	269,0	I345
28	24-748 33-3I-а	Установка	шт	5	33,4	I67
		В т.ч. зарплата	"	5	I5,8	(79)
29	Доп. 30 к 23-08 п. 6-I39	То же, ИА0I0I3-200 (вес 34 кг) диаметром 200 мм Цена: 90 х I,076	"	3	96,84	29I
30	24-392 33-37-б	Установка	шт	3	3,26	I0
3I	Номенкл. справочн. на I979г стр. 55	Гермоклапан повышенной прочности с ручным приводом ИА0I0I5-450 (вес 474 кг) диаметром 450 мм Цена: 680 х I,076	шт	I	73I,68	732
32	24-752 33-3I-Д	Установка	"	I	37,3	37
		В т.ч. зарплата	"	I	I6,4	(I6)

I	2	3	4	5	6	7
33	Доп. 30 к 23-08 п. 6-I39	Гермоклапан повышенной прочности с ручным приводом ГК-200П (вес 64 кг) Цена: 90 х I,076	шт	3	96,84	29I
34	24-392 33-37-б	Установка	"	3	3,26	I0
35	Пр-т УО-I разд. 2 п. 89	Клапан избыточного давления КИД-200 Цена: 2I,28 х I,076	"	2	22,90	46
36	I2-У-3624	Установка	"	2	8,26	I7
37	Пр-т УО-I разд. 2 п. 9I	То же, КИД-300 Цена: 36 х I,076	"	2	38,74	77
38	I2-У-3626	Установка	"	2	I5,I	30
39	ЦI ч.3 п. I90I	Сетка металлическая в рамке	м2	2	7,42	I5

I	2	3	4	5	6	7
40	III ч.3- п. 2519	Движки на воздуховодах размером 200 х 100	шт	36	2,56	92
41	24-446 33-14-а	Люки герметические неутепленные 0,6 х 0,5	"	6	13,7	82
42	23-56 30-10-г III ч.3 п. 1992	Трубы водогазопроводные диаметром 50 мм для обвязки калориферов	м	10,0	1,54	15
43	23-79 30-11-Е	Трубы стальные электросварные диаметром 325 х 6 мм	м	15,0	13,4	201
44	23-104 30-14-а	Гидравлическое испытание труб диаметром до 100 мм	м	10,0	0,03	-
45	23-106 30-14-в	То же, диаметром 300 мм	м	15,0	0,06	1
46	26-92 38-5-г III ч.1 р. 3 п. 996, 999	Трубы стальные электросварные, диаметром 219 х 6 мм в земле Цена: 3,97 - 3,61 + 4,54	м	20,0	4,90	98

I	2	3	4	5	6	7
47	26-98 38-5-к III ч.I р. 3 п. I076, I230, п. I077, I23I	То же, диаметром 630 х 8 мм в земле Цена: I9,9 - I8,58 + 20,7 х 0,85 + 22,I х 0,I5	м	20,0	22,24	445
48	26-I00 38-5-М	То же, диаметром 820 х 8 мм в земле	м	20,0	28,6	572
49	26-I69 38-9-Д	Весьма усиленная изоляция труб диаметром 2I9 х 6	м	20,0	I,62	32
50	26-I76 38-9-М	То же, диаметром 630 х 8	"	20,0	4,3I	86
5I	26-I78 38-9-С	То же, диаметром 820 х 8 мм	"	20,0	5,65	II3
52	I4МУ-787 I4МУ-788	Антикоррозийное покрытие жаро- стойкой эмалью КП-88 - 2 слоя Цена: 0,84 + 0,75	м2	20,0	I,59	32

I	2	3	4	5	6	7
53	I9-98 28-6-г	Изоляция минераловатой М100 толщиной 50 мм	м3	2,5	I9,3	48
54	I9-I44 28-I0-г	Металлическая сетка	м2	55	0,82	45
55	I9-I46 28-II-а	Асбоцементная штукатурка	м2	55	0,8	44
56	I9-I56 I9-I57 28-II-а 28-II-а прим. I, 2	Изоляция воздуховодов перлитовой штукатуркой объемным весом 350 кг/м3, толщиной 20 мм	м2	30,0	0,83	25
		Цена: 0,57 + 0,I3 х 2				
57	I7-700 27-60а 27-68-а	Окраска воздуховодов масляной краской	I00 м2	3,0I	27,3	82
		Итого:	руб.			I0206

I	2	3	4	5	6	7
58		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-22, 29, 30, 33, 34, 39-45	руб.	3002		75
59		То же, 2,5% по п.п. 23-28, 3I-32	руб.	54I2		I35
		Итого:	руб.			I04I6
60		Накладные расходы I4,9% по п.п. I-22, 29, 30, 33, 34, 39-45, 58	"	3077		458
6I		То же, 70% на зарплату по п.п. 24, 26, 28, 32	"	I9I		I34
62		То же, I6,5% по п.п. 46-5I, 53-57	"	I590		262
		Итого:	руб.			II270
63		Плановые накопления 6% без п.п. 23, 25, 27, 3I, 37	"	6I89		37I
		Итого по р Б	руб.			II64I
		В т.ч. оборудование по п.п. 23, 25, 27, 3I, 37	руб.			(508I)

I	2	3	4	5	6	7
		Всего по вентиляции рА + рБ	руб.			43253
		В т.ч. оборудование	руб.			(28930)
		2. Контрольно-измерительные приборы (лист 9)				
I	I7-06-48 п. I-27I	Термометр бытовой ТБ-45	шт	I	0,29	-
2	II-I	Монтаж	"	I	0,7I	I
3	I7-06-48 п. I-4I7	Психрометр ПБУ-IМ	"	I	I,3	I
4	II-988	Монтаж	"	I	I,43	I
5	I7-07 п. I-05	Прибор на ОВ типа ВПХР	"	I	34	34
6	Кальк завода	Прибор на РВ типа ДП-64а	"	I	45,0	45
7	Доп. I к I7-I4 п. 0I-063	Прибор на CO_2 типа ТМУ-2	"	I	I90,0	I90

I	2	3	4	5	6	7
8	I7-04 доп. I п. 2-430	Тягонапоромер жидкостный ТНЖ-II	шт	2	9,4	I9
9	II-287	Монтаж	"	2	3,I3	6
I0	ЦI ч.I р. 3 п. I3	Труба водогазопроводная диаметром I5 мм	м	I0,3	0,25	3
II	I2-У-I	Монтаж	"	I0	0,58	6
		Итого:	руб.			306
I2		Транспортные расходы 7% на оборудование по п.п. I, 3, 5-8	руб.	289		20
		Итого:	руб.			326
I3		Плановые накопления 6% по п.п. 2, 4, 9-II	"	I7		I
		Итого:	руб.			327

I	2	3	4	5	6	7
		В т.ч. оборудование по п.п. I, 3, 5-8, I2	руб.			(309)
		Сводка затрат				
		I. Вентиляция	руб.			43253
		в т.ч. оборудование	"			(28930)
		2. Контрольно-измерительные приборы	"			327
		в т.ч. оборудование	"			(309)
		Итого:	руб.			43580
		3. В т.ч. оборудование	"			(29239)

Главный инженер проекта Болотин

Начальник отдела № I3 Маркушева

Составила: ст. инженер Карлинская

Проверила рук. группы Шарапова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4а

на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха до 20°С

Основание: тп А-II(Ш,IУ)-900-80/22 альбом 2

Сметная стоимость к исключению - 0,38 тыс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Обоснование стоимости (№№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Добавляется к смете № 4				
		I. Вентиляция				
		А. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. I к III ч.3 п. 2570 I5-0I 0I-585 0I-586	Вентагрегат Ц4-70 № 5 на одной оси с электродвигателем А02-32-4 (П-I)	к-т	I	II5,28	II5
		Цена: III + (39,5 - 35,5) х I,07				

125-6-10

I	2	3	4	5	6	7
2	24-486 33-I8-в	Установка	к-т	I	8,22	8
		Итого:	руб.			I23
		Пуск и регулировка 2,5%	руб.			3
		Итого:	руб.			I26
		Накладные расходы I4,9%	руб.			I9
		Итого:	руб.			I45
		Плановые накопления 6%	руб.			9
		Итого по рА	руб.			I54
		Б. Вентконструкции (лист 8, 9)				
I	24-37 33-I-г	Воздуховоды прямоугольные из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром I800 мм (размером 500х400 мм)	м2	I45,0	5,08	737

I	2	3	4	5	6	7
2	Доп. I к Ш ч.3 п. 2599	Заслонки воздушные с ручным приводом Р 400 х 500 Р	шт	2	27,I	54
3	24-393 33-37-в	Установка	"	2	4,62	9
		Итого:	руб.			800
4		Пуск и регулировка 2,5%	руб.			20
		Итого:	руб.			820
5		Накладные расходы I4,9%	руб.			I22
		Итого:	руб.			942
6		Плановые накопления 6%	руб.			57
		Итого по рБ	руб.			999
		Всего добавляется по вентиляции рА + рБ I54 + 999	руб.			II53

I	2	3	4	5	6	7
		Исключается из сметы № 4				
		I. Вентиляция				
		А. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. 2 к ЦI ч.3 п. 2778	Вентагрегат Ц4-70 № 6,3 на одной оси с электродвигателем А02-42-4 (П-I)	к-т	I	I9I,0	I9I
2	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
		Итого:	руб.			I99
3		Пуск и регулировка 2,5%	руб.			5
		Итого:	руб.			204
4		Накладные расходы I4,9%	"			30
		Итого:	руб.			234
5		Плановые накопления 6%	руб.			I4
		Итого по рА	руб.			248

I	2	3	4	5	6	7
		Б. Вентконструкции (лист 8, 9)				
I	24-38 33-I-Д	Воздуховоды прямоугольные из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром 2400 мм размером 800 х 400	м2	I90,0	4,96	942
2	Доп. I к Ш ч.3 п. 2604	Заслонка воздушная с ручным приводом Р400х800Р	шт	2	35,6	7I
3	24-393 33-37-в	Установка	"	2	4,62	9
4	ДЕР 24-449ст 33-I6	Гибкие вставки из стеклоткани	м2	0,I8	I0,I0	2
5	I7-700 27-60-а 27-68-а	Окраска воздуховодов масляной краской	I00 м2	0,25	27,3	7
		Итого:	руб.			I03I
6		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-4	"	I024		26
		Итого:	"			I057

I	2	3	4	5	6	7
7		Накладные расходы I4,9% по п.п. I-4, 6	руб.	I050		I56
8		То же, I6,5% по п.п. 5	"	7		I
		Итого:	руб.	7		I2I4
9		Плановые накопления 6%	"			73
		Итого по рБ	"			I287
		Всего исключается по вентиляции рА + рБ 248 + I287				I535
		Всего по варианту сметы после добавления и исключения	руб.			382

Главный инженер проекта Болотин
Начальник отдела № I3 Маркушева
Составила ст. инженер Карлинская
Проверила рук. группы Шарепова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4б

на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 25°С до 30°С

Основание: т.п. А-II(III,IУ)-900-80/22 альб. 2

Сметная стоимость - 5,I8 тыс. руб., в т.ч. оборудование - I,0I тыс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Обоснование стоимости (№№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Добавляется к смете № 4				
		I. Вентиляция				
		А. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. 2 к III ч.3 п. 2750 I5-0I п. 0I-590 п. 0I-592	Вентагрегат Ц4-70 № 8 на одной оси с электродвигателем А02-52-6 (II-I) Цена: 403 - (I48-I00) x I,07	к-т	I	35I,64	352

I	2	3	4	5	6	7
2	24-724 33-28-б	Установка	к-т	I	43,9	44
		В т.ч. зарплата	"	I	I8,I	(I8)
3	Доп. II к Ш ч.3 п. 3935 I5-0I п. 03-0I2 п. 03-0I3	Вентилятор ЦI4-46 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем ВАО-6I-8/2Т3 (В-2)	шт	I	388,33	388
		Цена: 26I + (230 - III,0) xI,07				
4	24-486 33-I8-в	Установка—	"	I	8,22	8
5	24-440 33-II-в т.ч. п. I4 Ш ч.3 п. I289 Ш ч.3 п. 30I2 доп. 2	Фильтр ФЯР	шт	3	7,90	24
		Цена: 6,72 - 5,89 + 7,07				

17648-10

I	2	3	4	5	6	7
6	24-337 33-4-б	Защитное устройство УЗС-25 - I шт вес 3I0 кг	кг	3I0	I,4I	437
7	Доп. 8 к ЦІ ч.3 п. 3786	Калориферы КВБ-IIП	шт	4	279,0	III6
8	24-605 33-20-в	Установка	"	4	8,2I	33
9	24-709 33-26-б	Подставки под электрокалориферы	кг	I4,0	0,32	4
I0	24-708 33-26-а	Рамы фильтров ФЯР	"	I0	0,34	3
		Итого:	руб.			2409
II		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. 3-I0	"	20I3		50
I2		То же, 2,5% по п.п. I-2	"	396		I0
		Итого:	руб.			2469

I	2	3	4	5	6	7
I3		Начисления на зарплату 70% по п. 2	руб.	I8		I3
		Итого:	руб.			2482
I4		Накладные расходы I4,9% по п.п. 3-I0,II	"	2063		307
		Итого:	"			2789
I5		Плановые накопления 6%	"			I67
		Итого по рА	"			2956
		Б. Вентконструкции (лист 8,9)				
I	24-38 33-I-Д	Воздуховоды прямоугольные из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром 2400 мм (размером 800 х 400)	м2	I90,0	4,96	942
2	26-I02 38-5-0 Ш ч.I р.3 п. III2, I266 п. III5, I269	Трубы стальные электросварные диаметром I020 х II мм в земле	м	20,0	49,25	985
		Цена:36,9 - 34,42 + (46,3х0,85+49,4х0,I5)				

I	2	3	4	5	6	7
3	26-I30 38-9-р	Весьма усиленная изоляция труб диаметром I020 х II мм	м	20,0	7,08	I42
4	23-56 30-I0-г III ч.I р. 3 п. I8 III ч.3 п. I992	Трубы водогазопроводные диаметром 50 мм для обвязки калориферов Цена: I,54 - 0,83 + I,3	м	I5,0	2,0I	30
5	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание труб диаметром 50 мм	м	I5,0	0,03	I
6	24-522 33-39-в III ч.3 п. 858	Поддон под калорифер Цена: 3,6 + 0,4I х 62,8	шт	I	29,35	29
7	ЦЕР 24-449ст 33-I6	Гибкие вставки из стеклоткани	м2	0,47	I0,I0	5
8	Доп. I к III ч.3 п. 2605	Заслонка воздушная с ручным приводом Р 800 х 800Р	шт	I	42,2	42

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
9	24-394 33-37-г	Установка	шт	I	4,92	5
I0	Номенкл. справочн. на I979г стр. 55	Герметический клапан с ручным приводом ИАОIOIO-600 Цена: 470 х I,076	шт	2	505,72	IOII
II	24-750 33-3I-в	Установка	"	2	34,0	68
		В т.ч. зарплата	"	2	I6,0	(32)
		Итого:	руб.			3260
I2		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I, 4-9	руб.	I054		26
I3		То же, 2,5% по п.п. I0-II	"	I079		27
		Итого:	руб.			33I3
I4		Начисления на зарплату 70% по п. II	"	32		22

I	2	3	4	5	6	7
I5		Накладные расходы I4,9% по п.п. I, 4-9, I2	руб.	I080		I6I
I6		То же, I6,5% по п.п. 2-3	"	II27		I86
		Итого:	"			3682
I7		Плановые накопления 6% без п. I0	"	267I		I60
		Итого: по рБ	"			3842
		В т.ч. оборудование по п. I0	"			(I0II)
		Всего добавляется по вентиляции	"			6798
		рА + рБ				
		2956 + 3842				
		В т.ч. оборудование				(I0II)

I	2	3	4	5	6	7
		Исключается из сметы № 4				
		I. Вентиляция				
		А. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. 2 к III ч.3 п. 2778	Вентагрегат Ц4-70 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем А02-42-4 (П-I)	к-т	I	I9I	I9I
2	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
3	Доп. II к III ч.3 п. 3935	Вентилятор ЦI4-46 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем ВАО-52-8/ 2I3 (В-2)	шт	I	26I	26I
4	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
5	24-337 33-4-6	Защитное устройство УЗС-8 - I шт вес 75 кг	кг	75,0	I,4I	I06
		Итого:	руб.			574

I	2	3	4	5	6	7
6		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-5	руб.	574		I4
		Итого:	"			588
7		Накладные расходы I4,9%	"			88
		Итого:	"			676
8		Плановые накопления 6%	"			4I
		Итого по рА	"			7I7
		Б. Вентконструкции (лист 8, 9)				
I	Доп. I к ЦI ч.3 п. 2604	Заслонка воздушная с ручным приводом Р400 х 800Р	шт	I	35,6	36
2	24-393 33-37-в	Установка	"	I	4,62	5

I	2	3	4	5	6	7
3	26-I00 38-5-М	Трубы стальные электросварные диаметром 820 х 8 мм в земле	м	20,0	28,6	572
4	26-I78 38-9-с	Весьма усиленная изоляция труб диаметром 820 х 8 мм	м	20,0	5,65	II3
		Итого:	руб.			726
5		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-2	"	4I		I
		Итого:	"			727
6		Накладные расходы I4,9% по п.п. I-2, 5	"	42		6
7		То же, I6,5% по п.п. 3-4	"	685		II3
		Итого:	руб.			846
8		Плановые накопления 6%	"			5I
		Итого по рБ	"			897

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
		Всего исключается по вентиляции	руб.			I6I4
		рА + рБ				
		7I7 + 897				
		Всего по смете после добавления и исключения	"			5I84
		6798 - I6I4				
		В т.ч. оборудование	"			(IOII)

Главный инженер проекта Болотин
Начальник отдела № I3 Маркушева
Составила ст. инженер Карлинская
Проверила рук. группы Шарапова

17540-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4в

на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, при наружной температуре воздуха более 30°С (а)

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22 альб. 2

Сметная стоимость - 4,74 тыс. руб., в т.ч. оборудование - I,0I тыс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Обоснование стоимости (№№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Добавляется к смете № 4				
		I. Вентиляция				
		А. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. 2 к ЦI ч.3 п. 275I I5-0I п. 0I-562 п. 0I-593	Вентагрегат ВЦ4-70 № I0 на одной оси с электродвигателем А2-62-8 (П-I) Цена: 555 - (I75-I08)х I,07	к-т	I	483,3I	483

I	2	3	4	5	6	7
2	24-725 33-28-в	Установка	к-т	I	58,0	58
		В т.ч. зарплата	"	I	26,6	(27)
3	Доп. II к Ш ч.3 п. 3935 I5-0I п. 03-0I2 п. 03-0I3	Вентилятор ЦI4-46 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем ВАО-6I-8/2Т3 (В2)	шт	I	388,33	388
		Цена: 26I + (230-III) x I,07				
4	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
5	24-440 33-II-в т.ч. п. I4 Ш ч.3 п. I289 Ш ч.3 п. 30I2 доп. 2	Фильтр ФЯР	"	4	7,90	32
		Цена: 6,72 - 5,89 + 7,07				
6	24-337 33-4-б	Защитное устройство УЗС-25 - 2 шт (вес 3I0 кг)	кг	620	I,4I	874

I	2	3	4	5	6	7
7	Доп. 8 к ЦI ч.3 п. 3786	Калориферы КВБ-IIП	шт	4	279,0	III6
8	24-605 33-20-в	Установка	"	4	8,2I	33
9	24-709 33-26-б	Подставки под калориферы	кг	I4,0	0,32	4
I0	24-708 33-26-а	Рамы фильтров ФЯР	"	I4,4	0,34	5
		Итого:	руб.			300I
II		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. 3-I0	руб.	2460		62
I2		То же, 2,5% по п.п. I-2	"	54I		I4
		Итого:	"			3077
I3		Начисления на зарплату 70% по п. 2	"	27		I9

I	2	3	4	5	6	7
I4		Накладные расходы I4,9% по п.п. 3-I0, II	руб.	2522		376
		Итого:	"			3472
I5		Плановые накопления 6%	"			208
		Итого по рА	"			3680
		Б. Вентконструкции (лист 8, 9)				
I	24-39 33-I-Е	Воздуховоды прямоугольные из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром 3000 мм (размером I000 х 500)	м2	244	4,64	II32
2	Доп. I к Ш ч.3 п. 2606	Заслонка воздушная с ручным приводом Р500 х I000Р	шт	I	43,0	43
3	24-394 33-37-г	Установка	"	I	4,92	5
4	Доп. I к Ш ч.3 п. 2608	То же, РI000хI000Р	"	I	50,4	50

I	2	3	4	5	6	7
5	24-395 33-37-Д	Установка	шт	I	7,86	8
6	Номенкл. справочн. на I979г стр. 55	Герметический клапан с ручным приводом ИАОIOIO-600 диаметром 600 мм	шт	2	502,90	I006
		Цена: 470 х I,07				
7	24-750 33-3I-в	Установка	"	2	34	68
		В т.ч. зарплата	"	2	I6	(32)
8	26-I02 33-5-о Ш чI р. 3 п.п. III2, I266, III5, I269	Трубы стальные электросварные диаметром I020 х II в земле	м	20,0	49,25	985
		Цена: 36,9-34,42+(46,3х0,85+49,4х0,I5)=				
9	26-I80 38-9-р	Весьма усиленная изоляция труб диаметром I020 х II	м	20,0	7,08	I42

I	2	3	4	5	6	7
I0	I7-700 27-60-а 27-68-а	Окраска масляной краской воздуховодов	I00 м2	0,54	27,3	I5
II	23-56 30-I0-г	Трубы водогазопроводные диаметром 50 мм для обвязки калориферов	м	I5,0	I,54	23
I2	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание труб диаметром 50 мм	м	I5,0	0,03	I
I3	24-522 33-39-в Ц ч.3 п. 858	Поддон под калорифер (вес 62,8 кг) Цена: 3,6 + 0,4I х 62,8	шт	I	29,35	29
I4	ДЕР 24-449ст 33-I6	Гибкие вставки из стеклоткани	м2	0,7I	I0,I0	7
		Итого:	руб.			35I4
I5		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-5, II-I4	"	I298		32
I6		То же, 2,5% по п.п. 6-7	"	I074		27
		Итого:	руб.			3573

I	2	3	4	5	6	7
I7		Начисления на зарплату 70% по п. 7	руб.	32		22
I8		Накладные расходы I4,9% по п.п. I-5, II-I5	"	I330		I98
I9		То же, I6,5% по п.п. 8-I0	"	II42		I88
		Итого:	"			39I7
		Итого:	"			398I
20		Плановые накопления 6% без п. 6	"	2976		I79
		Итого по рА	"			4I60
		В т.ч. оборудование по п. 6	"			(I006)
		Всего добавляется по вентиляции				
		рА + рБ	"			7840
		3680 + 4I60				
		В т.ч. оборудование	руб.			(I006)

17549.10

I	2	3	4	5	6	7
		Исключается из сметы № 4				
		I. Вентиляция				
		А. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. 2 к III ч.3 п. 2778	Вентагрегат Ц4-70 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем А02-42-4 (П-I)	к-т	I	I9I,0	I9I
2	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
3	Доп. II к III ч.3 п. 3935	Вентилятор Ц4-46 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем ВАО-52-8/2I3 (В-2)	шт	I	26I	26I
4	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
5	24-337 33-4-б	Защитное устройство УЗС-8 - 3 шт - 75 кг	кг	225	I,4I	3I7
		Итого:	руб.			785

I	2	3	4	5	6	7
6		Пуск и регулировка 2,5%	руб.			20
		Итого:	"			805
7		Накладные расходы I4,9%	"			I20
		Итого:	"			925
8		Плановые накопления 6%	"			56
		Итого по рА	"			98I
		Б. Вентконструкции (лист 8, 9)				
I	24-38 33-I-Д	Воздуховоды прямоугольные из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром 2400 мм (размером 800 х 400)	м2	I90,0	4,96	942
2	Доп. I к ЦI ч.3 п. 2604	Заслонка воздушная с ручным приводом Р400 х 800Р	шт	2	35,6	7I

I	2	3	4	5	6	7
3	24-393 33-37-в	Установка	шт	2	4,62	9
4	26-I00 38-5-М	Трубы стальные электросварные диаметром 820 х 8 мм в земле	м	20,0	28,6	572
5	26-I78 38-9-С	Весьма усиленная изоляция труб диаметром 820 х 8	м	20,0	5,65	II3
		Итого:	руб.			I707
6		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-3	"	I022		26
		Итого:	"			I733
7		Накладные расходы I4,9% по п.п. I-3, 6	"	I048		I56
8		То же, I6,5% по п.п. 4-5	"	685		II3
		Итого:	"			2002

I	2	3	4	5	6	7
9		Плановые накопления 6%	руб.			I20
		Итого по рБ				2I22
		Всего исключается по вентиляции рА + рБ 98I + 2I22	руб.			3I03
		Всего по смете после включения и исключения 7840 - 3I03	"			4737
		В т.ч. оборудование	"			(I006)

I8I

Главный инженер проекта		Болотин
Начальник отдела № I3		Маркушева
Составила ст. инженер		Карлинская
Проверила рук. группы		Шарапова

17549-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4г

на вентиляцию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус при наружной температуре воздуха более 30°С (б)

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22 альб. 2

Сметная стоимость – 4,74 тнс. руб.

в т.ч. оборудование – I,0I тнс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Обоснование стоимости (№№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Добавляется к смете № 4				
		I. Вентиляция				
		Л. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. 2 к Шч.3 п. 275I I5-0I п. 0I-562 п. 0I-593	Вентагрегат Ц4-70 № I0 на одной оси с электродвигателем А2-62-8 (П-I) Цена: 555 – (I75-I08)xI,07	к-т	I	483,3I	483

I	2	3	4	5	6	7
2	24-725 33-28-в	Установка	к-т	I	58,0	58
		В т.ч. зарплата	"	I	26,6	(27)
3	Доп. II к ЦI ч.3 п. 3935 I5-0I п. 03-0I2 п. 03-0I3	Вентилятор ЦI4-46 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем ВАО-6I-8/2Т3 (В-2) Цена: 26I + (230-III,0)xI,07	шт	I	38I,I9	388
4	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
5	24-440 33-II-в т.ч. п. I4 ЦI ч.3 п. I289 ЦI ч.3 п. 30I2 доп. 2	Фильтр ФЯР Цена: 6,72 - 5,89 + 7,07	"	4	7,90	32
6	24-337 33-4-б	Защитное устройство УЗС-25 - 2 шт (вес 3I0 кг)	кг	620	I,4I	874

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
7	Доп. 8 к III ч.3 п. 3786	Калориферы КНБ-III	шт	4	279,0	III6
8	24-605 33-20-в	Установка	"	4	8,2I	33
9	24-708 33-26-а	Рамы фильтров	кг	I4,4	0,34	5
I0	24-709 33-26-б	Подставки под калориферы	"	I4	0,32	4
		Итого:	руб.			300I
II		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. 3-I0	руб.	2460		62
I2		То же, 2,5% по п.п. I-2	"	54I		I4
		Итого:	"			3077

I	2	3	4	5	6	7
I3		Начисления на зарплату 70% по п. 2	руб.	27		I9
		Итого:	руб.			3096
I4		Накладные расходы I4,9% по п.п. 3-I0, II	"	2522		376
		Итого:	"			3472
I5		Плановые накопления 6%	"	3472		208
		Итого по р А	"			3680
		Б. Вентконструкции (лист 8, 9)				
I	24-39 33-I-Е	Воздуховоды прямоугольные из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром 3000 мм (размером I000 х 500)	м2	244,0	4,64	II32
2	Доп. I к Ш ч.3 п. 2606	Заслонки воздушные с ручным приводом Р500 х I000Р	шт	I	43,0	43

I	2	3	4	5	6	7
3	24-394 33-37-Г	Установка	шт	I	4,92	5
4	Доп. I к III ч.3 п. 2608	То же, PI000 х I000Р	"	I	50,4	50
5	24-395 33-37-Д	Установка	"	I	7,86	8
6	Номенкл. справочн. на I979 г стр. 55	Герметический клапан с ручным приводом ИАОIOIO-600 Цена: 470 х I,07	шт	2	502,90	I006
7	24-750 33-3I-в	Установка	"	2	34	68
		В т.ч. зарплата	"	2	I6	(32)
8	26-I02 38-5-о III ч.I р. 3 п.п. III2, I266, III5, I269	Трубы стальные электросварные диаметром I020 х II мм в земле Цена: 36,9 – 34,42 + (46,3 х 0,85 + 49,4 х 0,I5)	м	20,0	49,25	985

I	2	3	4	5	6	7
9	26-I80 38-9-р	Весьма усиленная изоляция труб диаметром I020 х II	м	20,0	7,08	I42
I0	I7-700 27-60-а 27-68-а	Окраска воздуховодов масляной краской	I00 м2	0,54	27,3	I5
II	23-56 30-I0-г	Трубы водогазопроводные диаметром 50 мм для обвязки калориферов	м	I5,0	I,54	23
I2	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание труб диаметром 50 мм	м	I5,0	0,03	I
I3	24-522 33-39-в ЦI ч.3 п. 858	Поддон под калорифер (вес 62,8) Цена: 3,6 + 0,4I х 62,8	шт	I	29,35	29
I4	ДЕР 24-449ст 33-I6	Гибкие вставки из стеклоткани	м2	0,7I	I0,I0	7
		Итого:	руб.			35I4

I	2	3	4	5	6	7
I5		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-5, II-I4	руб.	I298		32
I6		То же, 2,5% по .п.п. 6-7	"	I074		27
		Итого:	руб.			3573
I7		Начисления на зарплату 70% по п. 7	"	32		22
I8		Накладные расходы I4,9% по п.п. I-5, II-I5	"	I330		I98
I9		То же, I6,5% по п.п. 8-I0	"	II42		I88
		Итого:	"			398I
20		Плановые накопления 6% без п. 6	"	2975		I79
		Итого по р Б				4I60
		В т.ч. оборудование по п. 6	"			(I006)
		Итого добавляется по вентиляции рА + рБ 3680 + 4I60	"			7840

I	2	3	4	5	6	7
		В т.ч. оборудование	руб.			(I006)
		Исключается из сметы № 4				
		I. Вентиляция				
		А. Вентоборудование (лист 8)				
I	Доп. 2 к ЦIч.3 п. 2778	Вентагрегат Ц4-70 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем А02-42-4 (П-I)	к-т	I	I9I,0	I9I
2	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8
3	Доп. II к ЦI ч.3 п. 3935	Вентиляция ЦI4-46 № 6, 3 на одной оси с электродвигателем ВА0-52-8/2Т3 (В-2)	шт	I	26I	26I
4	24-486 33-I8-в	Установка	"	I	8,22	8

I	2	3	4	5	6	7
5	24-337 33-4-б	Защитное устройство УЗС-8 - 3 шт. (вес 75 кг)	кг	225	I,4I	3I7
		Итого:	руб.			785
6		Пуск и регулировка 2,5%	"			20
		Итого:	"			805
7		Накладные расходы I4,9%	"			I20
		Итого:	"			925
8		Плановые накопления 6%	"			56
		Итого по рА	"			98I
		Б. Вентконструкции (лист 8, 9)				
I	24-38 33-I-Д	Воздуховоды прямоугольные из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром 2400 мм (размером 800 х 400)	м2	I90,0	4,96	942

I	2	3	4	5	6	7
2	Доп. I к III ч.3 п. 2604	Заслонки воздушные с ручным приводом Р400 х 800Р	шт	2	35,6	7I
3	24-393 33-37-в	Установка	"	2	4,62	9
4	26-I00 38-5-М	Трубы стальные электросварные диаметром 820 х 8 мм	м	20,0	28,6	572
5	26-I78 38-9-С	Весьма усиленная изоляция труб диаметром 820 х 8 мм	"	20,0	5,65	II3
		Итого:	руб.			I707
6		Пуск и регулировка 2,5% по п.п. I-3	"	I022		26
		Итого:	"			I733
7		Накладные раоходы I4,9% по п.п. I-3 , 6	"	I048		I56

I	2	3	4	5	6	7
8		То же, I6,5% по п.п. 4-5	руб.	685		II3
		Итого:	"			2002
9		Плановые накопления 6%	"			I20
		Итого по рБ				2I22
		Итого исключается по вентиляции рА + рБ 98I + 2I22	руб.			3I03
		Всего по смете после включения и исключения 7840 - 3I03	"			4737
		В т.ч. оборудование	"			(I006)

Главный инженер проекта Болотин
Начальник отдела № I3 Маркушева
Составила ст. инженер Карлинская
Проверила рук. группы Шарапова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту на водопровод и канализацию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус (климатический пояс I,2)

Основание: ТП А-П(Ш-IУ)-900-80/22 альб. 2 л. 4-6

Сметная стоимость - 3,87 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г.

ЕРЕР I район

№№ пп	Обоснование стоимости (№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I. Водопровод хозяйственно-питьевой				
I	23-223 30-II-б	Трубы стальные электросварные диам. II4х2,8 мм	м	8,0	2,90	23
2	23-220	То же, диам. 60х2,5 мм	м	20,0	I,58	32
3	23-62 30-I0-г	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные диам. 59х3,0 мм	м	20,0	2,30	46
4	23-59 30-I0-в	То же, диам. 33,5х2,8 мм	м	I5,0	I,34	20

I	2	3	4	5	6	7
5	23-58 30-I0-в	То же, диам. 26,8х2,5 мм	м	I0,0	I,07	II
6	23-57 30-I0-в	То же, диам. 2I,3х2,5 мм	м	20,0	I,07	2I
7	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание системы	м	93,0	0,03	3
8	23-I09 30-I5-б	Задвижка 30 6бр, диам. I00 мм	шт	2	2I,30	43
9	23-I07 30-I5-а	То же, диам. 50 мм	шт	3	II,00	33
I0	23-07 доп.26 п.I-3623	Вентиль муфтовый I5 8р2 диам. 25 мм Цена: I,20хI,076	шт	4	I,29	5
II	23-07 п.I-0I72	То же, диам. 20 мм	шт	I	0,88	I
I2	23-07 п.I-0I7I	То же, диам. I5 мм	шт	I9	0,75	I4
I3	23-386 3I-II-б	Кран поливочный I5 I8р диам. 25 мм	шт	2	I,79	4
	23-07 п.I-0I7I	То же, диам. I5 мм Цена: 0,70хI,076	шт	I9	0,75	I4

I	2	3	4	5	6	7
	23-386 3I-II-б	Кран поливочный I5 I8р диам. 25 мм	шт	2	I,79	4
		Изоляция труб				
I4	26-I23 38-7-в	Антикоррозийное покрытие битумной мастикой "нормальное" труб для I00 мм	м	20,0	0,23	5
I5	26-I2I 38-7-а	То же, диам. 50 мм	м	27,0	0,I4	4
I6	I9-46 28-3-б Ц.I,ч.I, р.IУ,4-й п. Доп.вып.2 Ц.I,ч.I, р.IУ,п.273	Изоляция пухшнуром из минеральной ваты в оплетке из капроновой нити марки "200" Цена: 206,00-786,00х0,206+3I,50х хI,03	м3	0,28	76,53	2I
I7	I9-26 28-2-г Ц.I,ч.I, р.IУ,п.234 Доп.вып.2 Ц.I,ч.I, р.IУ,п.279	Изоляция полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем марки "I00" Цена: 49,80-(39,50-26,50)хI,03	м3	0,4	36,4I	I5

I	2	3	4	5	6	7
I8	I9-I96 28-I3-в	Фольга алюминиевая - 2 слоя на битумной мастике Цена: (0,55-0,I2xI,I5+I,92x x0,027xI,I5)x2	м2	24,7	0,94	23
I9	I9-228 28-I5-д	Лакостеклоткань на лаке ХСЛ	м2	24,7	2,7I	67
		Итого:	руб.			39I
		Накладные расходы I4,9% по ш. I-I3	руб.	256		38
		Накладные расходы I6,5% по ш. I4-I9	руб.	I35		22
		Итого:	руб.			45I
		Плановые накопления 6%	руб.			27
		Итого:	руб.			478
		II. Резервуары для запаса воды - 6 шт.				
I	Доп. вып. I Ц. I, ч. У, р. 9, п. I022	Узлы трубопроводов из труб стальных электросварных диам. 530х7 мм (баки) Цена: 372,00х0,89				

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
2	23-383 3I-I0-а,б	Установка (вес бака 608 кг) Цена: 7,03+I,3xI,08	шт	6	8,43	5I
		В том числе зарплата Цена: 5,96+I,03xI,08	шт	6	7,07	(42)
3	23-223 30-II-б	Трубы стальные электросварные диам. II4x2,8 мм	м	I0,0	2,90	29
4	23-52 30-I0-в	Трубы стальные водогазопроводные, диам. 26,8x2,0 мм	м	6,0	0,8I	5
5	23-5I 30-I0-в	То же, диам. 2I,3x2,0 мм	м	6,0	0,76	5
6	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание труб диам. до I00 мм	м	22,0	0,03	I
7	Ц.I,ч.III, п.I460	Кран водоразборный диам. I5 мм	шт	3	I,30	4
8	23-685 32-I2-а	Запорное устройство кранового типа I2Б I бк диам. 20 мм со стеклом	шт	6	4,30	26

I	2	3	4	5	6	7
9	26-I3I 38-7-л	Антикоррозийное покрытие "нормальное" битумной мастикой труб диам. 500 мм	м	30,0	0,90	27
I0	26-I23	То же, диам. I00 мм	м	I0,0	0,23	2
II	I9-26 28-2-г Ц.I,ч.I, р.IУ,п.234, п.279	Изоляция полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем марки "I00" Цена: 49,80-(39,50-26,50)xI,03	м3	0,I3	36,4I	5
I2	I9-5I 28-3-г Ц.I,ч.I,р.IУ	Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна марки МРТ-50 Цена: 7,77+I6,50xI,6xI,03	м3	I,6	34,96	56
I3	I9-I96 28-I3-в Ц.I,ч.I,р.I, п.5I4,849	Фольга алюминиевая 2 слоя на битумной мастике Цена: (0,55-0,I2xI,I5+I,92x x0,027xI,I5)x2	м2	50,0	0,94	47
I4	I9-228 28-I5-д	Лакостеклоткань на лаке ХСЛ	м2	50,0	2,7I	I36

I	2	3	4	5	6	7
I5	I7-702 27-60-ж 27-68-ж	Окраска масляной краской внутренней поверхности резервуаров диам. 500 мм	I00м2	0,50	42,40	2I
I6	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска масляной краской неизолируемых трубопроводов за 2 раза	I00м2	0,0I	54,80	I
		Итого:	руб.			I624
		Накладные расходы 70% на зарплату по п.2	руб.	42		29
		Накладные расходы I4,9% по пп. 3-8	руб.	70		I0
		Накладные расходы I6,5% по пп. 9-I6	руб.	295		49
		Итого:	руб.			I7I2
		Плановые накопления 6%	руб.			I03
		Итого:	руб.			I8I5
		Ш. Воздухоотводной трубопровод				
I	23-5I 30-I0-в	Трубы стальные водогазопроводные диам. 2I,3х2,5 мм	м	50,0	0,76	38

I	2	3	4	5	6	7
2	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание	м	50,0	0,03	2
3	Ц.I,ч.III, п.I36	Вентиль муфтовый I5кчI8р диам. I5 мм	шт	6	0,74	4
4	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска труб масляной краской за 2 раза	I00м2	0,032	54,80	I,75
		Итого:	руб.			46
		Накладные расходы I4,9% по ш. I-3	руб.	44		7
		Накладные расходы I6,5% по ш.4	руб.	2		-
		Итого:	руб.			53
		Плановые накопления 6%	руб.			3
		Итого:	руб.			56
		IУ. Трубопровод оборотной воды с t° 25°С (подающий)				
I	23-0I п.0I-I57 I5-0I п.0I-5I2 п.0I-5II	Насос центробежный ВК-2/26 с электродвигателем А02-4I-4 Цена: (I05,00-50,00+43,60)xI,07	шт	I	I04,86	I05

I	2	3	4	5	6	7
2	23-6I6 32-7-б	Установка (вес I0I кг)	шт	I	I4,20	I4
3	23-56 30-I0-г	Трубы стальные водогазопроводные диам. 59х3,0 мм	м	I5,0	I,54	23
4	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание	м	I5,0	0,03	I
5	23-I07 30-I5-а	Задвижка 30ч6бр диам.	шт	6	II,00	66
		Итого:	руб.			209
		Накладные расходы 7% на зарплату по п. 2	руб.	9		6
		Накладные расходы I4,9% по пп. 3-5	руб.	90		I3
		Итого:	руб.			228
		Плановые накопления 6%	руб.			I4
		Итого:	руб.			242

I	2	3	4	5	6	7
		У. Трубопровод оборотной воды с Т 25°С (сбросной)				
I	23-56 30-I0-г	Трубы стальные водогазопроводные диам. 59х3,0 мм	м	5,0	I,54	8
2	23-55 30-I0-в	То же, диам. 48х3,0 мм	м	I5,0	I,25	I9
3	23-5I 30-I0-в	То же, диам. 2I,3х2,5 мм	м	5,0	0,76	4
4	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание	м	25,0	0,03	I
5	23-07 п.I-0I74	Вентиль муфтовый I5ч8р2 диам. 50 мм Цена: 2,60хI,076	шт	I	2,80	3
6	23-07 п.I-0I73	То же, диам. 40 мм	шт	I	2,26	2
		Итого:	руб.			37
		Накладные расходы I4,9%	руб.			6
		Итого:	руб.			43

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.			3
		Итого:	руб.			46
		УI. Канализация бытовая				
I	23-223 30-II-б 23-I04 30-I4-а	Трубы стальные электросварные диам. II4х2,8 мм с гидравлическим испытанием Цена: 2,90+0,03	м	0,8	2,93	2
2	23-35 30-6-б	Трубы чугунные канализационные диам. I00 мм	м	I5,0	3,95	59
3	23-34 30-6-а	То же, диам. 50 мм	м	5,0	2,52	I3
4	23-322 3I-I-г	Умывальник фаянсовый прямоугольный	компл.	6	2I,80	I3I
5	23-366 3I-5-а	Унитаз "Компакт"	компл.	9	2I,80	I96
6	23-372 3I-6-а	Писсуар настенный	компл.	3	6,66	20

I	2	3	4	5	6	7
7	23-I09 30-I5-б	Задвижка 30ч6бр диам.I00 мм	шт	I	2I,30	2I
		Итого:	руб.			442
		Накладные расходы I4,9%	руб.			66
		Итого:	руб.			508
		Плановые накопления 6%	руб.			30
		Итого:	руб.			538
		УП. Насосная станция перекачки бытовых стоков				
I	23-0I доп.33 п.06-208 I5-0I п.0I-507 п.0I-509	Насос центробежный фекальный ФГ-I4,5/I0 с электродвигателем А02-2I-4 Цена: (I30,60+24,50-26,50)xI,07	шт	I	I36,96	I37
2	23-6I6 32-7-б	Установка (вес I36 кг)	шт	I	I4,20	I4
		В том числе зарплата	шт	I	9,20	(9)

I	2	3	4	5	6	7
3	23-0I п.0I-I56	Насос вихревой ВК-I/I6 с электродвигателем АОЛ2-22-4 Цена: 69,00хI,07	шт	I	73,83	74
4	23-6I5 32-7-а	Установка (вес 57 кг)	шт	I	9,72	I0
5	23-623	Бак для разрыва струи	шт	I	25,20	25
6	23-223 30-II-б	Трубы стальные электросварные диам. II4х2,8 мм	м	9,0	2,90	26
7	23-220 30-II-а	То же, диам. 59х2,5 мм	м	2,0	I,58	3
8	Ц.I,ч.I, р.Ш, п.I78 23-7I 30-I0-в	То же, диам. 32х2,2 мм Цена: 0,34+0,23	м	3,0	0,57	2
9	0I-04 стр.I5 23-7I 30-I0-в	То же, диам. 20х2,0 мм	м	3,0	0,44	I

I	2	3	4	5	6	7
I0	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание	м	I7,0	0,03	I
II	23-I09 30-I5-б	Задвижка 30ч6бр диам.I00 мм	шт	2	2I,30	43
I2	23-I07 30-I5-а	То же, диам. 50 мм	шт	2	II,00	22
I3	23-07 доп.26 п.I-3623	Вентиль муфтовый I5ч8р2 диам. 25 мм Цена: I,20xI,076	шт	I	I,29	I
I4	Ц.I,ч.Ш п.II90	Клапан фланцевый обратный I9чI6бр диам. I00 мм	шт	I	23,40	23
I5	23-I96 30-I5-б	Установка	шт	I	7,4I	7
I6	Ц.I,ч.Ш, п.II88	То же, диам. 50 мм	шт	I	II,90	I2
I7	23-I95 30-I5-а	Установка	шт	I	3,9I	4

I	2	3	4	5	6	7
I8	Ц.I,ч.I, р.III,п.3293	Воронка стальная сварная I50xI00	кг	2,I	0,5I9	I,09
I9	23-406 3I-I6-в	Установка	шт	I	0,72	I
20	23-687 32-I2-б	Манометр МI8	шт	I	4,I8	4
2I	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска масляной краской труб за 2 раза	I00м2	0,05	54,80	3
		Итого:	руб.			4I4
		Накладные расходы 70% на зарплату по пп. 2,4	руб.	I6		II
		Накладные расходы I4,9% по пп. 5-20	руб.	I76		26
		Накладные расходы I6,5% по п.2I	руб.	3		I
		Итого:	руб.			452
		Плановые накопления 6%	руб.			27
		Итого:	руб.			479

I	2	3	4	5	6	7
		УШ. Канализация дренажных стоков				
I	23-703 32-I4-в 23-0I-0I п.39,40	Насос ручной БКФ-4 Цена: 25,30+(I3,00-9,00)xI,07	шт	I	29,58	30
2	23-I07 30-I5-а	Задвижка 30ч6бр диам. 50 мм	шт			
3	23-220 30-II-а	Трубы стальные электросварные диам. 60х2,5 мм	м	25,0	I,58	40
4	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание	м	25,0	0,03	I
5	Ц.I,ч.Ш, п.II78	Клапан фланцевый обратный I9чI6р диам. 50 мм	шт	I	6,3I	6
6	23-I95 30-I5-а	Установка	шт	I	3,9I	4
7	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска масляной краской труб за 2 раза	I00м2	0,05	54,80	3
		Итого:	руб.			95

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I4,9%	руб.			I4
		Итого:	руб.			I09
		Плановые накопления 6%	руб.			7
		Итого:	руб.			II6
		IX. Канализация производственных стоков				
I	23-0I п.0I-I70	Насос вихревой ВКС-I/I6 с электродвигателем АОЛ2-22-4 Цена: 80,00xI,07	шт	I	85,60	86
2	7-у-306М	Монтаж	шт	I	3I,30	3I
3	8-48I6	Присоединение электродвигателей к сети	шт	I	I,40	I
4	Указан. к ЕРЕР	Расход электроэнергии	кВт.час	80,0	0,02I	I,68
5	23-03 ч.II п.0I-00I(Л)	Бак емк. I,0 м3 (I шт) Цена: 8I0,00xI,07	т	0,223	866,70	I93,27

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
6	I7-у-I	Монтаж	шт	I	2I,80	22
7	I7-04 п.2-006	Манометр МI8	шт	I	3,37	3
8	II-242	Монтаж	шт	I	I,42	I
9	Ц.I,ч.Ш, п.800	Задвижка 30ч6бр диам. 50 мм	шт	3	7,07	2I
I0	I2-у-2I89	Монтаж	шт	3	2,34	7
II	Ц.I,ч.Ш, п.II78	Клапан фланцевый поворотный I9чI6р диам. 50 мм	шт	I	6,3I	6
I2	I2-у-2I89	Монтаж	шт	I	2,34	2
I3	Ц.I,ч.I, р.Ш, п.I77	Трубы стальные электросварные диам. 32х2,0 мм	м	5,2	0,32	2
I4	I2-у-8	Монтаж	м	5,0	I,2I	6
I5	Доп.вып.2 Ц.I,ч.У, р.IX,п.2566	Узлы трубопроводов из труб стальных электросварных диам. 60х2,5 мм Цена: 449,00х0,89	т	0,I4	399,6I	56

I	2	3	4	5	6	7
I6	I2-у-I2	Монтаж	т	0,I45	II9,00	I7,26
I7	Ц.I,ч.II, р.I,п.573	Хомуты для крепления	т	0,005	292,00	I,46
I8	23-I0-29 п.05-655	Фланцы РцI0 диам. 25 мм Цена: 2,00хI,075	компл.	I	2,I5	2
I9	23-I0-29 п.05-005	Фланцы Рц2,5 диам. 32 мм Цена: I,95хI,075	компл.	I	2,I0	2
20	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска масляной краской труб за 2 раза	I00м2	0,30	54,80	I6
		Итого:	руб.			477
		Накладные расходы I6,5% по п.28	руб.	I6		3
		Итого:	руб.			480
		Плановые накопления 6% без пп. I,5,7	руб.	I98		I2
		Итого:	руб.			492

I	2	3	4	5	6	7
		Сводка по смете				
I		Водопровод хозяйственно-питьевой	руб.			478
2		Резервуары для запаса воды - 6 шт.	руб.			I8I5
3		Воздухоотводной трубопровод	руб.			56
4		Трубопровод оборотной воды с Т 25°С (подающий)	руб.			242
5		Трубопровод оборотной воды с Т 25°С (сбросной)	руб.			46
6		Канализация бытовая	руб.			538
7		Насосная станция перекачки бытовых стоков	руб.			479
8		Канализация дренажных стоков	руб.			II6
9		Канализация производственных стоков	руб.			492
		Итого:	руб.			3873

Главный инженер проекта БОЛОТИН
Начальник сметного отдела МАРКУШЕВА
Составила: ст. инженер ОРЕШКИНА
Проверила: рук. группы ШАРАПОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5а

к типовому проекту на водопровод и канализацию склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус (климатический пояс 3,4)

Основание: чертежи ТП А-II(III-IУ)-900-80/22 альбом 2

Сметная стоимость – 0,3 тыс.руб.

ЕРЕР I район

№№ пп	Обоснование стоимости (№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
		А. Добавляется к смете № 5				
		I. Водопровод хозяйственно-питьевой				
I	23-223 30-II-б	Трубы стальные электросварные диам. II4х2,8 мм	м	20,0	2,90	58
2	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание	м	20,0	0,03	I
3	23-I09 30-I5-б	Задвижка 30ч6бр диам. I00 мм	шт	2	2I,30	43

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
		Изоляция труб				
4	26-I23 38-7-в	Антикоррозийное покрытие битумной мастикой "нормальное" труб диам. I00 мм	м	I0,0	0,23	2
5	I9-26 28-2-г Ц.I,ч.I, р.IУ,п.280, 234	Изоляция полуцилиндрами из минеральной ваты в оплетке из капроновой нити марки "200" Цена: 49,80+(44,50-39,50)xI,03				
6	I9-I96 28-I3-в Ц.I,ч.I, р.I,п.5I4, 849	Фольга алюминиевая 2 слоя на битумной мастике Цена: (0,55-0,I2xI,I5+I,92x0,027x xI,I5)x2	м2	5,3	0,94	5
7	I9-228 28-I5-д	Лакостеклоткань на лаке ХСЛ	м2	5,3	2,7I	I4
		Итого:	руб.			I30

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I4,9% по пп. I-3	руб.	I02		I5
		Накладные расходы I6,5% по пп. 4-7	руб.	28		5
		Итого:	руб.			I50
		Плановые накопления 6%	руб.			9
		Итого:	руб.			I59
		П. Трубопровод оборотной воды с T 25°С (подающий)				
I	23-0I доп.4 п.0I-45I I5-0I п.0I-5I0 п.0I-504	Насос центробежный 2К-20/30а с электродвигателем АОЛ2-22-2 Цена: (76,00-33,00+22,50)хI,07	шт	I	70,09	70
2	23-6I5 32-7-а	Установка (вес 85 кг)	шт	I	9,72	I0
		В том числе зарплата	шт	I	6,70	(7)

I	2	3	4	5	6	7
3	23-223 30-II-б	Трубы стальные электросварные диам. II4х2,8 мм	м	5,0	2,90	I5
4	23-222 30-II-б	То же, диам. 89х2,8 мм	м	40,0	2,30	92
5	23-I04 30-II-а	Гидравлическое испытание	м	45,0	0,03	I
6	23-I09 30-I5-б	Задвижка 30ч6бр диам. I00 мм	шт	2	2I,30	43
7	23-I08 30-I5-б	То же, диам. 80 мм	шт	I	I7,I0	I7
		Итого:	руб.			248
		Накладные расходы 70% на зарплату по п.2	руб.	7		5
		Накладные расходы I4,9% по пп. 3-7	руб.	I68		25

I	2	3	4	5	6	7
		Итого:	руб.			278
		Плановые накопления 6%	руб.			I7
		Итого:	руб.			295
		Ш. Трубопровод оборотной воды с Т 25°С (сбросной)				
I	23-222 30-II-б	Трубы стальные электросварные диам. 89х2,8 мм	м	40,0	2,30	92
2	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание	м	40,0	0,03	I
		Итого:	руб.			93
		Накладные расходы I4,9%	руб.			I4
		Итого:	руб.			I07

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.			6
		Итого:	руб.			II3
		Всего добавляется по разделу "А"	руб.			567
		I59+295+II3				
		Б. Исключается из сметы № 5				
		I. Водопровод хозяйственно-питьевой				
I	23-220 30-II-а	Трубы стальные электросварные диам. 60х2,5 мм	м	20,0	I,58	32
2	23-I04 30-I4-а	Гидравлическое испытание	м	20,0	0,03	I
3	23-I07 30-I5-а	Задвижка 30ч6бр диам. 50 мм	шт	2	II,00	22

I	2	3	4	5	6	7
		Изоляция труб				
4	26-I2I 38-7-а	Антикоррозийное покрытие битумной мастикой "нормальное" труб диам. 50 мм	м	I0,0	0,I4	I
5	I9-46 28-3-б Ц.I,ч.I, р.IУ,п.4 Ц.I,ч.I, р.IУ,п.273	Изоляция пухшнуром из минеральной ваты в оплетке из капроновой нити марки "200" Цена: 206,00-786,00х0,206+3I,50х хI,03	м3	0,08	76,53	6
6	I9-I96 28-I3-в	Фольга алюминиевая - 2 слоя на битумной мастике Цена: (0,55-0,I2хI,I5+I,92х х0,027хI,I5)х2	м2	3,7	0,94	3
7	I9-228 28-I5-д	Лакостеклоткань на лаке ХСЛ	м2	3,7	2,7I	I0
		Итого:	руб.			75

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I4,9% по ш. I-3	руб.			8
		Накладные расходы I6,5% по ш. 4-7	руб.			3
		Итого:	руб.			86
		Плановые накопления 6%	руб.			5
		Итого:	руб.			9I
		II. Трубопровод оборотной воды с Т 25°С (подающий)				
I	23-0I п.0I-I57 I5-0I п.0I-5I2 п.0I-5II	Насос центробежный ВК-2/26 с электродвигателем А02-4I-4 Цена: (I05,00-50,00+43,00)xI,07	шт	I	I04,86	I05
2	28-6I6 32-7-6	Установка (вес I0I кг)	шт	I	I4,20	I4

I	2	3	4	5	6	7
		В том числе зарплата	шт	I	9,20	(9)
3	23-I07 30-I5-а	Задвижка 30ч6бр диам. 50 мм	шт	3	II,60	33
		Итого:	руб.			I52
		Накладные расходы 70% на зарплату по п. 2	руб.	9		6
		Накладные расходы I4,9% по п.3	руб.	33		5
		Итого:	руб.			I63
		Плановые накопления 6%	руб.			I0
		Итого:	руб.			I73
		Всего исключается по разделу "Б" 9I+I73	руб.			264

I	2	3	4	5	6	7

Сводка по смете

А	Добавляется к смете № 5	руб.	567
Б	Исключается из сметы № 5	руб.	264
	Всего добавляется к смете № 5	руб.	303

Главный инженер проекта БОЛОТИН

Начальник сметного отдела МАРКУШЕВА

Составила: ст. инженер ОРЕШКИНА

Проверила: рук. группы ШАРАПОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту на электроосвещение склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22 ал. 3

Сметная стоимость – 4,I8 тыс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№ № пп	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Количество	Вес брутто нетто: единицы измерения	Вес брутто нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб.: оборудования	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ всего	в т.ч. осн. з.п.	з.п. по эксплуат. машин	Общая стоимость в руб.: оборудования	Общая стоимость в руб.: монтажных работ всего	в т.ч. осн. з.п.	з.п. по эксплуат. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтаж												
I	8-7I04	Осветительный щиток ОЩВ-I2	шт	I				5,23	2,76	I,59	–	5	3	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-7088	Понижающий трансформатор ОСОВ-0,25	шт	2				3,3I	I,I7	0,0I23	-	7	2	-
3	I5-04 стр.8 8-6I24	Автомат АП-50 - 2 т	"	I			I,65	4,I3	I,68	0,0I	2	4	2	-
4	8-70I5	Светильник подвесной	"	70				I,93	0,70I	0,25	-	I35	49	I8
5	8-7055	Светильник потолочный НППОЗ-I00	"	3I				2,2	0,626	0,0029	-	68	I9	-
6	8-7055	Светильник ПСХ	"	2				2,2	0,626	0,0029	-	4	I	-
7	8-7063	Световой указатель СУВ-М	"	3				2,89	0,867	0,I34	-	9	3	-
8	8-7008	Штепсельная розетка брызгозащищенная	"	I0				I,59	0,399		-	I6	4	-
9	8-7003	Выключатель брызгозащищенный	"	25				2,33	0,354		-	58	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-4208	Проложить по стене кабель сечением 2,5 кв. мм	шт	I0,0				95,5	3I,7	8,I8	-	955	3I7	82
II	8-42I0	То же, сечением I0 кв. мм	"	0,05				I03	34,4	9,I7	-	5	2	I
I2	8-4276	Проложить стальные трубы диаметром 26 мм	I00 м	3,0				97,7	27,8	8,I	-	293	83	24
I3	8-437I	Затянуть в проложенные трубы I-й провод сечением 2,5 кв. мм	"	3,0				6,86	2,69	0,8I	-	2I	8	2
I4	8-4403	То же, последующие провода сечением 2,5 кв.мм	"	4,0				2,37	I,3I		-	9	5	-
I5	8-903	Металлоконструкции	т	0,5				444	74,6	0,86	-	222	37	-
I6	8-I495	Полоса монтажная перфорированная	шт	400				I,26	0,I88	0,0022	-	504	75	I
		Итого:									2	23I5	6I9	I30

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт – 7%									–			
		Плановые накопления 6%										I39		
		Итого:									2	2454	6I9	I30
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-04 ч. 2 стр. I57	Осветительный щиток ОЩВ-I2	шт	I				69,I0				69		
		Цена: 66 х I,047												
2	I5-07 доп. I0	Светильник ШПР-I00	"	66				9,70				640		
		Цена: 9 х I,078												
3	I5-07 доп. I0	Светильник ШЩД-200	"	4				I5,52				62		
		Цена: I4,4 х I,078												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	I5-07 доп. 27 стр.2	Светильник НППО3-I00 Цена: 8,7 х I,078	шт	3I				9,38				29I		
5	I5-07 стр. 92	Светильник ПСХ-60 Цена: I,2 х I,083	"	2				I,30				3		
6	24-05 стр. 9I	Световой указатель СУВ-М Цена: I,35 х I,078	"	3				I,46				4		
7	ЦI ч.У стр. 324	Лампа накаливания на напряж. 220 в	"	I00				0,I6I				I6		
8	I6-03 ч. 2 стр. 40	Лампа накаливания Ж-24-25 Цена: 0,08 х I,086	"	3				0,09				-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	I5-09 стр. 37	Кабель АВВГ сечением 2х2,5 кв. мм	км	0,65				389,44				253		
		Цена: 355 х I,097												
I0	-"- стр. 38	То же, сечением 3ъ2,5	"	0,2				438,80				88		
		Цена: 400 х I,097												
II	-"-	То же, сечением 4 х 2,5	"	0,I5				526,56				79		
		Цена: 400 х I,2 х I,097												
I2	-"-	То же, сечением 3хI0 + Iх6 кв. мм	"	0,005				8I6,I7				4		
		Цена: 620 х I,2 х I,097												
I3	Ш ч.У стр. 222	Провод АПВ сечением 2,5 кв. мм	"	0,7				29,2				20		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	ЦI ч.I стр. I06	Труба электросварная диаметром 26 мм	м	300				0,3I				93		
		Итого:										I622		
		Плановые накопления 6%										97		
		Итого:										I7I9		
		Сводка затрат												
		I. Оборудование										2		
		2. Монтаж										2454		
		3. Материалы										I7I9		
		Итого:										4I75		

Главный инженер проекта Болотин
Начальник сметного отдела Маркушева
Составила: ст. инженер Дубова
Проверил рук. группы Шацков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температурн 25°С(П)

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22 ал. 3

Сметная стоимость – 7,72 тнс. руб.

в том числе оборудование – 5,3I тнс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто нетто единицы измерения	Вес брутто нетто общий	Сметная стоимость единицы в руб. оборудования	Сметная стоимость единицы в руб. монтажных работ всего	Сметная стоимость единицы в руб. монтажных работ в т.ч осн. з.п.	Сметная стоимость единицы в руб. монтажных работ з.п. по эксп. машин	Общая стоимость в руб. оборудования	Общая стоимость в руб. монтажных работ всего	Общая стоимость в руб. монтажных работ в т.ч осн. з.п.	Общая стоимость в руб. монтажных работ з.п. по эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтаж												
I	20-03 доп.47 стр.II 6у-84Iм	Стационарный дизель-генератор ДГМА-50МI-3	к-т	I			4500	357	I82	I,49	4500	357	I82	I

17548-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-4808 4822 4840	Монтаж, присоединение к сети, ревизия генератора	к-т	I				63,09	23,7I	I,07	-	63	24	I
		Цена: 39,8 + 5,09 + I8,2												
3	6у-84I прил. 2 стр. 73	Стоимость шефмонтажа	"	I			257				257	-	-	
4	29-02- -20 стр. I7I 8-I345	Шкаф для аккумуляторных батарей	шт	I			44	I3,6	6,9	-	44	I4	7	-
5	8-I298	Аккумуляторные батареи, поставляемые комплектно с дизелем	"	2				2,3	I,I	-	-	5	2	-
6	8-I335м	Заряд аккумуляторных батарей	заряд	I				I02	57,8	-	-	I02	58	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-6646	Пульт управления размером 6I0x350x700 мм, поставляемый комплектно с дизелем	шт	I				5,46	I,99	0,09	-	5	2	-
8	-"-	Блок автоматики размером 2I0x3I0xI70 мм, поставляемый комплектно с дизелем	"	I				5,46	I,99	0,09	-	5	2	-
9	8-5972	Пакетный выключатель в герметическом исполнении ПВ2-250	"	I				6,54	2,22	0,03	-	7	2	-
I0	8-5857	Ящик ЯВЗ-32	"	I				7,I3	I,94	0,0I	-	7	2	-
		Вводно-распределительное устройство ВРУ, состоящее из:												
II	СКЦЭ-I--I	вводная панель ВРУ-BI	"	I				I35	II,8	0,2	-	I35	I2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	СКЦЭ--I-7	распределительная панель ВРУ-РI4	шт	I				I29	II,2	0,2	-	I29	II	-
I3	I5-04 ч. 2 стр.99 8-6607 к 0,7	Шкаф силовой распределительный ШР-II	"	I			32	I5,26	5,26	0,25	32	I5	5	-
I4	8-6682	Подготовка к включению 3-х полюсных рубильников	полюс	3				0,64	0,26	-	-	2	I	-
I5	8-6687	То же, предохранителей на I00 а	шт	I5				0,58	0,22	-	-	9	3	-
I6	I5-04 стр. 97 8-6273	Магнитный пускатель типа ПМЕ-I22	"	7			7,7	3,9I	I,4	0,0I	54	27	I0	-
I7	-"- стр. 98 -"-	То же, ПМЕ-222	"	3			I0,3	3,9I	I,4	0,0I	3I	I2	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	I5-04 стр. 97 8-6273	То же, ПМЕ-I24 реверсивный	шт	I			I2,0	3,9I	I,4	0,0I	I2	4	I	-
I9	I5-04 стр. 707 8-6240	Кнопочный пост управления ПКЕ-2I2-2	"	6			2,9	I,85	0,7I	0,0I	I7	II	4	-
20	-"-	То же, ПКЕ-2I2-3	"	I			4,0	I,85	0,7I	0,0I	4	2	I	-
2I	-"-	То же, ПКЕ-22I-2	"	4			3,2	I,85	0,7I	0,0I	I3	7	3	-
22	8-4208	Проложить кабель АВВГ сечением 2,5 кв. мм	I00 м	3,95				95,5	3I,7	8,I8	-	377	I25	32
23	8-I450	Проложить по стене кабель весом I пм I кг	"	0,45				5I,7	20,4	0,I	-	23	9	-
24	8-I530	Проложить в трубе кабель весом I пм I кг	"	0,5				I3,4	5,87	0,09	-	7	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25	8-428I	Проложить в полу стальные трубы диаметром 26 мм	I00 м	0,7				40,9	I5,7	I,I6	-	29	II	I
26	8-4284	То же, диаметром 59 мм	"	0,05				75,3	27	2,3I	-	4	I	-
27	8-4282	То же, усл. проход - 40 мм	"	0,35				43,2	I5,8	I,2I	-	I5	6	-
28	8-4283	То же, усл. проход - 50 мм	"	0,2				46,5	I6,4	I,32	-	9	3	-
29	8-4276	Проложить по стене трубы диаметром 26 мм	"	0,2				97,7	27,8	8,II	-	20	6	2
30	8-4276	То же, усл. проход - 20 мм	"	0,I				97,7	27,8	8,II	-	I0	3	I
3I	8-903	Металлоконструкции	т	0,5				444	74,6	0,86	-	222	37	-
32	8-437I	Затянуть в проложенные трубы I-й провод сечением 2,5 кв. мм	"	I,07				6,86	2,69	0,8I	-	7	3	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
33	8-4372	То же, сечением 6 кв. мм	I00 м	0,25				8,49	3,35	0,97	-	2	I	-
34	8-4373	То же, сечением I6 кв. мм	"	0,I				I2,6	4,82	I,59	-	I	I	-
35	8-4374	То же, сечением 35 кв. мм	"	0,I5				I5,3	6,03	I,78	-	2	I	-
36	8-4376	То же, сечением 95 кв. мм	"	0,I				20	7,97	2,23	-	2	I	-
37	8-4403	То же, последующие провода сечением 2,5 кв. мм	"	I,83				2,37	I,3I	-	-	4	2	-
38	8-4404	То же, сечением 6 кв. мм	"	0,7				2,72	I,47	-	-	2	I	-
39	8-4405	То же, сечением I6 кв. мм	"	0,I				4,54	2,5		-	I	-	-
40	8-4406	То же, сечением 35 кв. мм	"	0,35				5,I	2,8I		-	2	I	-

17949-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4I	8-4408	То же, сечением 95 кв. мм	I00 м	0,I				7,39	4,05		-	I	-	-
42	8-47I6	Проложить в здании шины заземления сечением I60 мм	"	0,6				65,2	I5,8	0,32	-	39	9	-
		Итого:									4964	I697	560	39
		Транспорт 7%									347			
		Плановые накопления 6%										I02		
		Итого:									53II	I799	560	39
		Материалы, не учтенные ценником												
I	III ч.У стр. 33I	Пакетный выключатель ПВ2-250	шт	I				I05				I05		
2	I5-04 ч. 2 стр. I36	Ящик ЯВЗ-32	"	I				49,40				49		
		Цена: 47 х I,05I												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I5-09 стр. 38	Кабель АВВГ сечением 3 х 2,5 кв. мм	км	0,I75				438,80				77		
		Цена: 400 х I,097												
4	-"-	То же, сечением 4 х 2,5 кв. мм	"	0,22				526,56				II6		
		Цена: 400 х I,2 х I,097												
5	-"-	То же, сечением 3хI0 + Iх6 кв. мм	"	0,05				8I6,I7				4I		
		Цена: 620 х I,2 х I,097												
6	-"-	То же, сечением 3 х 35 + I х I6 кв. мм	"	0,0I5				I3I6,40				20		
		Цена: I000 х I,2 х I,097												
7	I5-09 стр. 54	Кабель АКВВГ сечением 5 х 2,5	"	0,03				304,43				9		
		Цена: 275 х I,I07												

17519-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	ЦI ч.У стр. 222	Провод АПВ сечением 2,5 кв. мм	км	0,29				29,2				8		
9	-"-	То же, сечением 4 кв. мм	"	0,0I				4I,5				-		
I0	-"-	То же, сечением 6 кв. мм	"	0,085				47,3				4		
II	-"-	То же, сечением I6 кв. мм	"	0,02				I03				2		
I2	-"-	То же, сечением 35 кв. мм	"	0,05				I93				I0		
I3	-"-	То же, сечением 95 кв. мм	"	0,02				452				9		
I4	ЦI ч.I стр. I06	Труба электросварная диаметром 26 мм	м	80				0,3I				25		
I5	-"-	То же, диаметром 59 мм	"	5				0,5I				3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	ЦI ч.I стр. I04	То же, водогазопроводная диаметром 20 мм	м	20				0,3				6		
I7	-"-	То же, диаметром 40 мм	"	35				0,65				23		
I8	-"-	То же, диаметром 50 мм	"	20				0,83				I7		
I9	04-02 стр. I0	Топливо дизельное	т	I				39				39		
20	-"- стр. I9	Масло	"	0,08				I55				I2		
		Итого:										575		
		Плановые накопления 6%										35		
		Итого:										6I0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

Сводка затрат

I.	Оборудование	53II
2.	Монтаж	I799
3.	Материалы	6I0
	Итого:	7720

Главный инженер проекта — Болотин

Начальник сметного отдела — Маркушева

Составила ст. инженер — Дубова

Проверил рук. группы — Шацков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7а

к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температуры меньше 20°С (I)

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22 ал. 3

Сметная стоимость – тыс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	вес брутто / нетто: единицы измерения	вес брутто / нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб.: оборудования	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: всего	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: в т.ч осн. з.п.	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: з.п. по эксп. машин	Общая стоимость в руб.: оборудования	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: в т.ч осн. з.п.	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: з.п. по эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Добавить к основному варианту												
		Оборудование и монтаж												
I	I5-04 стр.97 8-6273	Магнитный пускатель ПМЕ-I22	шт	I			7,7	3,9I	I,4	0,0I	8	4	I	–
		Итого:									8	4	I–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт 7%									I			
		Плановые накопления 6%										-		
		Итого:									9	4	I	
		Исключить из основного варианта												
		<u>Оборудование и монтаж</u>												
I	I5-04 стр. 98 8-6273	Магнитный пускатель ПМЕ-222	шт	I			I0,3	3,9I	I,4	0,0I	I0	3	I	-
		- - - - - - - - - - - - -												
		Итого:									I0	3	I	
		Транспорт 7%									I			
		Плановые накопления 6%										-		
		Итого:									II	3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

Сводка затрат

I. Добавить

I. Оборудование	9
2. Монтаж	4
Итого:	I3

II. Исключить

I. Оборудование	II
2. Монтаж	3
Итого:	I4
Всего исключить: I-II I3-I4	-I

Главный инженер проекта Болотин
Начальник сметного отдела Маркушева
Составила ст. инженер Дубова
Проверил рук. группы Шацков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7б

к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температуры меньше 30°С(Ш)

Сметная стоимость – 0,0I тыс. руб.

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22 ал. 3

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто нетто: единицы измерения	Вес брутто нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб.: оборудования	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: всего	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: в т.ч осн. з.п.	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: з.п. по эксп. машин	Общая стоимость в руб.: оборудования	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: в т.ч осн. з.п.	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: з.п. по эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Добавить к основному варианту Материалы, не учтенные ценником												
I	ЦI чУ стр. 222	Провод АПВ сечением 4 кв. мм	км	0,02				4I,5		-		I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-09 стр.38	Кабель АВВГ сечением 3xI6 + IxI0	км	0,05				967,55				48		
		Цена: 735 x I,2 x I,097												
		Итого:										49		
		Плановые накопления 6%										3		
		Итого:										52		
		Исключить из основного варианта												
		Материалы, не учтенные ценником												
I	ЦI чУ стр. 222	Провод АПВ сечением 2,5 кв. мм	км	0,02				29,2		-		I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-09 стр. 38	Кабель АВНГ сечением 3хI0 + Iх6	км	0,05				8I6,I7		-		4I		
		Цена: 620 х I,2 х I,097												
		Итого:										42		
		Плановые накопления 6%										3		
		Итого:										45		

Сводка затрат

I. Добавить	52	
II. Исключить	45	
Всего добавить	7	

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составила Дубова

Проверил Шацков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7в

к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температуры более 30°С (IУа)

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22, ал. 3

Сметная стоимость – 0,0I тыс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто / нетто: единицы измерения	Вес брутто / нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб.: оборудования	монтажных работ: всего	монтажных работ: в т.ч осн. з.п.	монтажных работ: з.п. по эксп. машин	Общая стоимость в руб.: оборудования	монтажных работ: всего	монтажных работ: в т.ч осн. з.п.	монтажных работ: з.п. по эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Добавить к основному варианту												
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-09 стр. 38	Кабель АВВГ сечением 3х4 + Iх2,5	км	0,03				592,38	–	–		I8	–	–

Цена: 450 х I,2 х I,097

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-09 стр. 38	То же, сечением 3xI6 + IxI0 кв. мм	км	0,05				967,55	-	-		48	-	-
		Цена: 735 x I,2 x I,097												
3	ЦI чУ стр. 222	Провод АПВ сечением 4 кв. мм	"	0,035				4I,5				I		
		Итого:										67		
		Плановые накопления 6%										4		
		Итого:										7I		

П. Исключить из основного варианта

Материалы, не учтенные ценником

I	I5-09 стр. 38	Кабель АВВГ сечением 4x2,5 кв. мм	км	0,03				526,56	-	-		I6	-	-
		Цена: 400 x I,2 x I,097												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-09 стр. 38	То же, сечением 3xI0 + Ix6 кв. мм	км	0,05				8I6,I7	-	-		4I	-	-
		Цена: 620 x I,2 x I,097												
3	Ц1 чУ стр. 222	Провод АПВ сечением 2,5 кв. мм	"	0,035				29,2				I		
		Итого:										58		
		Плановые накопления 6%										3		
		Итого:										6I		

Сводка затрат

I. Добавить	7I
II. Исключить	6I
Всего добавить I-II	I0

Главный инженер проекта Болотин
Начальник сметного отдела Маркушева
Составила ст. инженер Дубова
Проверил рук. группы Шацков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7г

к типовому проекту на силовое электрооборудование склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус, для температуры более 30°С (IУб)

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22, ал. 3

Сметная стоимость - 0,0I тыс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто единицы измерения	Вес брутто нетто общий	Сметная стоимость единицы в руб. оборудования	Сметная стоимость единицы в руб. монтажных работ всего	в т.ч осн. з.п.	з.п. по эксп. машин	Общая стоимость в руб. оборудования	Общая стоимость в руб. монтажных работ всего	в т.ч осн. з.п.	з.п. по эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Добавить к основному варианту												
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-09 стр. 38	Кабель АВВГ сечением 3х4 + Iх2,5	км	0,03				592,38			-	I8		
		Цена: 450 х I,2 х I,097												

17549-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-09 стр. 38	То же, сечением 3xI6 + IxI0 кв. мм	км	0,05				967,55			-	48		
		Цена: 735 x I,2 x I,097												
3	Ц1 ч5 стр. 222	Провод АПВ сечением 4 кв. мм	"	0,035				4I,5	-	-	-	I	-	-
		Итого:										67		
		Плановые накопления 6%										4		
		Итого:										7I		
		Исключить из основного варианта												
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-09 стр.38	Кабель АВВГ сечением 4x2,5 кв. мм	км	0,03				526,56		-	-	I6	-	-
		Цена: 400 x I,2 x I,097												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-09 стр. 38	То же, 3xI0 + Ix6 кв. мм	км	0,05				8I6,I7	-	-	-	4I	-	-
		Цена: 620 x I,2 x I,097												
3	Ц ч.У стр. 222	Провод АПВ сечением 2,5 кв. мм	"	0,035				29,2	-	-	-	I	-	-
		Итого:										58		
		Плановые накопления 6%										3		
		Итого:										6I		

Сводка затрат

I. Добавить	7I
II. Исключить	6I
Всего добавить I-II	I0

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составила ст. инженер Дубова

Проверил рук. группы Шацков

АП(Ш,ГУ)-900-80/22 Ал.у.ч.II

253

17549-10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

к типовому проекту на сети связи и радиофикации склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22, ал. 3

Сметная стоимость – 0,33 тыс. руб., в т.ч. оборудование – 0,09 тыс. руб.
Составлена в ценах 1969 г., оборудование в ценах 1973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто нетто: единицы измерения	Вес брутто нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб.: оборудования	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ всего	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ в т.ч. осн. з.п.	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ з.п. по эксп. машин	Общая стоимость в руб.: оборудования	Общая стоимость в руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость в руб.: монтажных работ в т.ч. осн. з.п.	Общая стоимость в руб.: монтажных работ з.п. по эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтаж												
I	I6-02 доп.5 стр.28 I0-974	Телефонный аппарат ТА-72АТС настольного типа	шт	5			9,55	0,56	0,3	–	48	3	2	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I0-7I80	Электрочасы односторонние ВП-400	шт	4				I,35	0,57	-	-	5	2	-
3	24-I8-79п 06-005I I0-3098	Громкоговоритель электродинамический мощностью 0,25 ва	"	I2			2,8	3,56	I,88	-	34	43	23	-
4	I0-3096	Абонентский трансформатор	"	I				I,3	0,65		-	I	I	-
5	8-2792	Коробка распределительная	"	2				4,97	I,83	0,I7	-	I0	4	-
6	8-2536	Проложить по стене кабель весом I шм I кг	I00 м	I,0				46,3	20,4	2,I7	-	46	20	2
7	8-4222	Проложить по стене однопарный провод	"	I,0				32,4	II,4	3,28	-	32	II	3
8	I0-7242	Коробка разветвительная и ограничительная	шт	I7				0,769	0,26		-	I3	4	-
9	8-4276	Проложить стальные трубы диаметром 25 мм	"	0,2				97,7	27,8	8,II	-	20	6	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-7006	Штепсельная розетка	шт	I2				0,67I	0,I62		-	8	2	-
		Итого:									82	I8I	75	7
		Транспорт 7%									6			
		Плановые накопления 6%										II		
		Итого:									88	I92		
		Материалы, не учтенные ценником												
	I7-03 ч. 2 стр. 35	Электрочасы односторонние НИ-400-24в	шт	4				5,35				2I		
		Цена: 5 x I,07												
	I6-0I ч. 2 стр. 409	Трансформатор абонентский ТАПВ-I0	"	I				2,I5				2		
		Цена: 2 x I,076												

17549-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	III ч.5 стр. I84	Кабель ТПВ сечением I0 х 2 х 0,4	км	0,02				I8I			4			
	I5-09 стр. 88	Провод ТРП-2х0,5	"	0,I				I2,20				I		
		Цена: II х I,I09												
	Ц1 ч5 стр. 276	ПроводПГВЖ 2х0,6	"	0,8				I6				I3		
	Ц1 чI стр. I06	Труба стальная диаметром 25 мм	м	20				0,3I				6		
		Итого:										47		
		Плановые накопления 6%										3		
		Итого:										50		

Сводка затрат

I.	Оборудование	88
II.	Монтаж	I92
III.	Материалы	50
	Итого:	330

Главный инженер проекта Болотин

Начальник сметного отдела Маркушева

Составила ст. инженер Дубова

Проверил рук. группы Шацков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9

к типовому проекту на сети пожарной сигнализации склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22 ал. 3

Сметная стоимость – 0,I2 тыс. руб, в т.ч. оборудование – 0,0I тыс. руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто нетто: единицы измерения	Вес брутто нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб.: оборудования	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: всего	в т.ч. осн. з.п.	з.п. по эксп. машин	Общая стоимость в руб.: оборудования	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: всего	в т.ч. осн. з.п.	з.п. по эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтаж												
I	I0-7041	Датчик ДТЛ	шт	38				0,52	0,29	–	–	20	II	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-254I	Проложить однопарный провод	I00 м	2,5				I8,I	I0,I		-	45	25	-
3	8-4222	Проложить провод при открытой проводке	"	0,3				32,4	II,4		-	I0	3	-
4	I0-7242	Коробка ответвительная	шт	4				0,769	0,26	-	-	3	I	-
5	I6-02 стр. 405 I0-703I	Извещатель пожарный ПКИЛ-9	"	I			4,5	5,54	2,65	-	5	6	3	-
		Итого:									5	84	43	-
		Транспорт 7%									-			
		Плановые накопления 6%										5		
		Итого:									5	89	43	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы, не учтенные ценником												
I	24-02--02 стр. I2	Датчик ДТЛ Цена: 0,46 х I,076	шт	38				0,49				I9		
2	I5-09 стр. 88	Провод ТРП-2х0,5 Цена: II х I,I09	км	0,25				I2,20				3		
3	ЦI ч.5 стр. 222	Провод ПВ-660 сечением 4 кв. мм	"	0,03				69,9				2		
		Итого:										24		
		Плановые накопления 6%										I		
		Итого:										25		

Сводка затрат

I.	Оборудование	5
2.	Монтаж	89
3.	Материалы	25
	Итого:	II9

Главный инженер проекта	Болотин
Начальник сметного отдела	Маркушева
Составила ст. инженер	Дубова
Проверил рук. группы	Шацков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № IO

на приобретение и монтаж оборудования и трубопроводов дизельной электростанции мощностью 50 квт, размещенной в складе, встроенном в одноэтажный производственный корпус

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22, альб. II

Сметная стоимость - I,47 тыс. руб., в т.ч. оборудование - 0,27 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969 г., оборудование в ценах 1973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта и ценника №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто нетто: единицы измерения	Вес брутто нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб.: оборудования	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ всего	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ в т.ч заработная плата	Общая стоимость в руб.: оборудования	Общая стоимость в руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость в руб.: монтажных работ в т.ч заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Оборудование										
I	23-03 ч. 2 п.02-00I-л I7-у-I	Бак для топлива, емк. I м3	шт	I	0,237	-	870/т	2I,8	-	206	22	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2	Доп. 2 к цI ч.3 п.30II	Фильтр приемный	шт	I	0,003	-	-	7,94	-	-	8	-
3	07-26 п. 3I	Канистра стальная для масла, ГОСТ 5I05-76	"	3	0,003	-	2,50	-	-	8	-	-
4	23-703 пр.23-0I-0I п.38-40 32-I4-в	Ручной насос БКФ-4 Цена: 25,3 + (I3-9) x I,07	"	I	0,027	-	-	29,58	-	-	30	-
5	24-I6-49 п. I-005	Шланг гибкий Цена: 2,35 x I,066	м	7,5	-	-	-	2,5I	-	-	I9	-
6	8-4360	Монтаж шланга	"	7,5	-	-	-	0,49	-	-	4	-
7	24-I6-49 п. I-I38	Арматура к гибкому шлангу Цена: 8,30 x I,066	шт	I	-	-	-	8,85	-	-	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8	24-02 доп. 6 п. 3-033	Огнетушитель ОХВП- I0 шт	шт	2	-	-	3,30	-	-	7	-	-
9	24-02 п. 3-0I7	Огнетушитель углекислотний ОУ-8	"	2	-	-	I5,0	-	-	30	-	-
I0	Ц1 ч1 р.I п. 95	Войлок, асбестовое полотно или кошма	м2	4	-	-	-	0,92	-	-	4	-
II	ц1 ч2 р. I п. 576	Рама под бак для топлива емкостью I,0 м3	т	0,09I	-	-	-	209,0	-	-	I9	-
I2	I3-68	Монтаж	"	0,09I	-	-	-	33,8	-	-	3	-
I3	I2-У--2426	Монтаж приемного фильтра	шт	I	0,003	-	-	2,45	-	-	2	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	25I	I20	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Транспортные расходы 7% по гр. II	руб.	-	-	-	-	-	-	18	-	-
		Накладные расходы 14,9% по п. 4 в гр. 12	"	-	30	-	-	-	-	-	4	-
		Накладные расходы 8,3% по п. 11, 12 в гр. 12	"	-	22	-	-	-	-	-	2	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	269	126	-
		Плановые накопления 6% по гр. 12	"	-	-	-	-	-	-	-	8	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	269	134	-
		Всего гр. 11 + гр. 12	"	-	-	-	-	-	-	403		-
		в т.ч. оборудование по гр. 11	"	-	-	-	-	-	-	(269)	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		2. Трубопроводы и арматура										
I	Доп. I к цI ч5 р9 п. I006	Узлы из труб стальных бесшовных, ГОСТ 8732-78, диаметром 2I9 х 7 мм	т	0,378	–	–	–	287,85	–	–	I09	–
		Цена: 303 х 0,95										
2	I2-у-I7	Монтаж	"	0,403	–	–	–	56,76	–	–	23	–
		Цена: 5I,6 х I,I										
3	цI ч2 рI п. 573	Крепление	"	0,025	–	–	–	292,0	–	–	7	–
4	Доп. I к цI ч5 р9 п. I002	То же, диаметром I59 х 4,5 мм в траншее	"	0,I48	–	–	–	329,65	–	–	49	–
		Цена: 347 х 0,95										
5	I2у-5I7	Монтаж	"	0,I48	–	–	–	60,8	–	–	9	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6	Доп. I к цI ч5 р9 п. 989	Узлы из труб стальных бесшовных ГОСТ 8732-78, диаметром 89 х 4,0 мм	т	0,I	–	–	–	435,I0	–	–	44	–
		Цена: 458 х 0,95										
7	цI ч2 р I п. 573	Крепление	"	0,006	–	–	–	292,0	–	–	2	–
8	I2-у-I3 к=I,I	Монтаж	"	0,I06				I03,84		–	II	
		Цена: 94,4 х I,I										
9	Доп. I к цI ч5 р9 п. 984	То же, ГОСТ 8732-78, диаметром 57х3,5 мм	"	0,I06				493,05			52	
		Цена: 5I9 х 0,95										
I0	цI ч2 р I п. 573	Крепление	"	0,002	–	–	–	292,0	–	–	I	–
II	I2-у-I2 к=I,I	Монтаж	"	0,I08	–	–	–	I30,90	–	–	I4	–
		Цена: II9 х I,I										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I2	Доп. I к цI ч5 р 9 п. 984	То же, ГОСТ 8732-78, диаметром 57х3,5 мм в траншее	т	0,046	-	-	-	493,05	-	-	23	-
		Цена: 5I9 х 0,95										
I3	I2-У-5I4	Монтаж	"	0,046	-	-	-	I03,0	-	-	5	-
I4	цI чI р 3 п. I555	Труба стальная бесшовная, ГОСТ 8734-75 диаметром 32х2,5 мм	м	I7	-	-	-	0,77	-	-	I3	-
I5	I2-у-8 к=I,I	Монтаж	"	I6	-	-	-	I,33	-	-	2I	-
		Цена: I,2I х I,I										
I6	цI чI р 3 п. I522	То же, ГОСТ 8734-75 диаметром I6х2,5 мм	"	8,3	-	-	-	0,57	-	-	5	-
I7	I2-у-8 К=I,I	Монтаж	"	8	-	-	-	I,33	-	-	II	-
		Цена: I,2I х I,I										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I8	цI чI р3 п. I8	Труба стальная водогазопроводная, ГОСТ 3262-75, диаметром 50 мм	м	I	-	-	-	0,83	-	-	I	-
I9	I2-у-2	Монтаж	"	I	-	-	-	0,79	-	-	I	-
20	цI чI р3 п. I7	То же, диаметром 40 мм	"	I	-	-	-	0,65	-	-	I	-
2I	I2у-I	Монтаж	"	I	-	-	-	0;58	-	-	I	-
22	цI ч2 р I п. 572	Крепление (опора для труб диаметром 32 мм)	т	0,00I	-	-	-	278,0	-	-	-	-
23	цI ч5 р 9 п. I79	Трубы стальные для обвязки дизеля, ГОСТ 6I7-72, марки М2-М-32-I,0	I00 м	0,052	-	-	-	I95,0	-	-	I0	-
24	I2-у-35I	Монтаж	м	5	-	-	-	I,70	-	-	9	-
25	цI ч5 р9 п. I66	То же, марки М2-М-20хI,0 мм	"	0,052	-	-	-	8I,I0	-	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
26	I2-у-349	Монтаж	м	5	-	-	-	I,2I	-	-	6	-
27	цI ч5 р 9 п. I49	То же, медные ГОСТ 6I7-72, марки М2-М-I0хI,0	I00 м	0,052	-	-	-	40,7	-	-	2	-
28	I2-у-349	Монтаж	м	5	-	-	-	I,2I	-	-	6	-
29	цI ч5 р 9 п. I44	То же, ГОСТ 6I7-72, М2-М6хI,0 мм	I00 м	0,052	-	-	-	23,6	-	-	I	-
30	I2-у-349	Монтаж	м	5	-	-	-	I,2I	-	-	6	-
3I	цI ч3 п. 800	Задвижка 30ч 6бр, фланцевая, диаметром 50 мм, Ру = I0 кгс/см2	шт	3	-	-	-	7,07	-	-	2I	-
32	I2-у-2I89	Монтаж	"	3	-	-	-	2,34	-	-	7	-
33	23-07 п. I--0I92	Вентиль I5ч9р2, фланцевый, диаметром 25 мм, Ру = I0 кгс/см2	"	6	-	-	-	I,72	-	-	I0	-

Цена: I,60 х I,076

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
34	I2-у-2I72	Монтаж	шт	6	-	-	-	3,08	-	-	I8	-
35	Пр. 23-07 п. 6-0008	Предохранитель огневой ОПР-50 Цена: I5,40 х I,076	"	I	-	-	-	I6,57	-	-	I7	-
36	I2-у-362I	Монтаж	"	I	-	-	-	2,98	-	-	3	-
37	цI ч3 п. 65I	Конденсатосборник выхлопного трубопровода	"	I	0,028	-	-	280/т	-	-	8	-
38	I2-у-229I	Монтаж	"	I	-	-	-	4,47	-	-	4	-
39	23-07 доп. 2 п. I-244I	Вентиль I5кч I9пI фланцевый, диаметром 25 мм Цена: 2,20 х I,076	"	I	-	-	-	2,37	-	-	2	-
40	I2-у-2I72	Монтаж	"	I	-	-	-	3,08	-	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4I	23-08 п. 6-I39	Гермоклапан ИАОIOI3-200, диаметром 200 мм с ручным приводом	шт	I	0,034	-	-	98,7I	-	-	99	-
		Цена: 90 х I,07 х I,025										
42	24-392 33-37-6	Монтаж	"	I	-	-	-	3,34	-	-	3	-
		Цена: 3,26 х I,025										
43	23-I0--29 п. 06--029	Фланцы стальные ответные, ГОСТ I2830-67, Ду = 25 мм, Ру = I0 кгс/см2	компл.	6	-	-	-	3,7I	-	-	22	-
		Цена: 3,45 х I,075										
44	пI ч2 р I п. 572	Металлоконструкции	т	0,I6	-	-	-	278,0	-	-	44	-
45	I3-48	Монтаж	"	0,I6	-	-	-	38,5	-	-	6	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	7I4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Накладные расходы I4,9% по п. 4I,42 в гр. I2	руб.	-	I02	-	-	-	-	-	I5	-
		Накладные расходы 8,3% по п. 44, 45 в гр. I2	"	-	50	-	-	-	-	-	4	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	733	-
		Плановые накопления 6% по гр. I2	"	-	-	-	-	-	-	-	44	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	777	-
		3. Теплоизоляция трубопроводов										
I	I4-МУ--797-I доп. I3 к ЦМО	Эмаль жаростойкая КО-88 - 2 слоя	м2	7,5	-	-	-	4,08	-	-	3I	-
		Цена: 2,04 х 2										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2	I9-I5 28-2-б	Теплоизоляция скорлупами известково-кремнеземистые	м3	I,2	-	-	-	69,0	-	-	83	-
3	I9-I96 пI чI рI п. 5I4, 849 28-I3-в	Изоляция фольгой алюминиевой – 2 слоя на битумной мастике	м2	I8	-	-	-	0,94	-	-	I7	-
		Цена: (0,55-0,I2xI,I5+I,92x0,027xI,I5)x2										
4	I9-I44 28-I0-г	Металлическая сетка № I2-I, 2	м2	I8	-	-	-	0,82	-	-	I6	-
5	I9-I46 I9-I47 28-II-а	Изоляция штукатуркой асбоцементной толщиной 20 мм	"	I8	-	-	-	I,28	-	-	23	-
		Цена: 0,8 + 0,24 x 2										
6	I9-228 28-I5-д	Лакостеклоткань на лаке ХСЛ	м2	I8	-	-	-	2,7I	-	-	49	-
7	I9-209 28-I4-б	Окраска масляной краской за 2 раза на изоляции	"	24	-	-	-	0,52	-	-	I2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8	26-I7I на I м2 38-9ж	Весьма усиленная противокоррозийная битумно-полимерная изоляция, толщиной 9 мм	м	2,5	-	-	-	2,25	-	-	6	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	236	-
		Накладные расходы I6,5% по п.п. 2-8 в гр. I2	"	-	205	-	-	-	-	-	34	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	270	-
		Плановые накопления 6% по гр. I2	"	-	-	-	-	-	-	-	I6	-
		Итого:	"	-	-	-	-	-	-	-	286	-
		Сводка затрат										
		I. Оборудование	руб.									403
		в т.ч. оборудование	"									(269)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		2. Трубопроводы и арматура									руб.	777
		3. Теплоизоляция трубопроводов									"	286
		Итого:									"	I466
		в т.ч. оборудование									"	(269)

Главный инженер проекта Болотин

Начальник отдела Маркушева

Составила инженер Кузьмина

Проверила рук. группы Шарапова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

на приобретение и монтаж подъемно-транспортного оборудования склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус

Основание: т.п. А-П(Ш,IУ)-900-80/22 ал. I ч.II

Сметная стоимость - 27,53 тыс. руб., в т.ч. оборудование - 26,64 тыс. руб. в т.ч. возврат - 0,04 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969 г., оборудование в ценах 1973 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто / нетто: единицы измерения	Вес брутто / нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб.: оборудования	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: всего	Сметная стоимость единицы в руб.: монтажных работ: осн. з.п. / з.п. по эксп. машин	Общая стоимость в руб.: оборудования	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость в руб.: монтажных работ: осн. з.п. / з.п. по эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	I9-06-I	Лифт грузовой выжимной	шт	I			4572	680,52	3I0,83 / 25	4572	68I	3II / 25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
	п. I4-069 п. I4-072 п. I4-073 3-У-I976 3-У-I980 3-У-I982 и ввод. указ. п. 6	У-0,5 м/сек Q-I т Высота подъема кабины - 4I50 мм Кол-во остановок - 2 Размер кабины - I500x2000x2200 мм HI - 4000 мм H2 - I50 мм Hм - 9050 мм 4800-3I0x(3-2)+ 40x x (9,05-7) /782-94 x (5-2) + 22 x (9,05-6)/xI,2										
2	Каталог "Произв. тара" стр. 86	Тара сетчатая Q - 0,25 т Габаритные размеры 8000x600x500	шт	368			46,0	-		I6928		-
3	Доп. 6 I7-09-83 п. II03-2I5	Тележка-штабелер черт. Ш8М3.883.0I4	"	2			800,0	-		I600		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4	Доп. I0 I7-09-83 п. II03-370	Тележка с подъемными вилами черт. ШВМ3. 883.030	шт	2			600-x I,5			I800	-	
5	8-47I5	Заготовка и монтаж шин заземления	м	50			-	0,544	0,I42 0,0029	-	27	7 I
6	Расчет № I	Подготовка к включению грузового лифта	лифт	I			-	95,08	-	-	95	-
		Цена: I49,64-I3,64х(6-2)										
		Материалы, не учтенные ценником для грузового лифта Q - I т										
7	I5-09 стр. I40	Кабель марки КПРЛШЭ сечением I8хI,5 мм2	км	0,006			-	II35,06		-	7	-
		Цена: I030хI,I02										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8	ЦI ч.5 стр. I86	Провод марки АПВ сечением 500х2,5 мм2	м	4I6			-	0,0292		-	I2	-
9	-"- п. I99	Провод марки ПВ сечением 500хI,5 мм2	"	I70			-	0,0335		-	6	-
I0	п. 2I0	Провод марки ПГВ сечением 500х0,75 мм2	"	9			-	0,0259		-	-	-
II	п. I88	Провод марки АПВ сечением 500х6хI	"	40			-	0,0473		-	2	-
I2	-"- п. II3	Провод марки ПВ сечением 500хI,5 мм2	"	29			-	0,0335		-	I	-
I3	ЦI ч.I стр.I04 п. I4	Трубы газовые диаметром I5-20 мм	"	I2			-	0,30		-	4	-
I4	ЦI ч.5 стр. 307	Светильник типа РН-60	шт	2			-	I,60		-	3	-
		Итого:	руб.							24900	838	3I8/25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Начисления 7%								I743	-	-
		Плановые накопления 6%								-	50	-
		ВСЕГО:								26643	888	-
		в т.ч. возврат материалов (по п. 7-I4)								-	(35)	
		ВСЕГО (гр. II + I2)								2753I		

Главный инженер проекта — Болотин
Начальник сметного отдела — Маркушева
Составила ст. техник — Мигунова
Проверила рук. группы — Перминова

РАСЧЕТ № I

на стоимость работ по подготовке к включению отдельных аппаратов и приборов, установленных на панелях управления, пультах и щитах грузового лифта грузоподъемностью 3,2 т

№№ пп	Наименование аппаратуры и приборов, подлежащих подготовке к включению	№№ позиций цен. № 8 разд. 23 гр. 5	Единица измерения	Цена монтажа в руб.	Лифт грузовой г/п 500-5000 кг и больничный г/п 500 кг			
					6 ост.		± I ост.	
					к-во	руб.	к-во	руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Рубильники вводного устройства до 200 а	8-6682	полюс	0-64	3	I-92	-	-
2	Предохранители до 200 а	8-6687	шт	0-58	7	4-06	-	-
3	Автоматы трехполюсные до 50 а	8-6703	"	2-36	I	2-36	-	-
4	Переключатель пакетный двухполюсный до 25 а	8-6707	"	0-66	2	I-32	-	-
5	Ключи или кнопки управления с кол-вом элементов до 3-х	8-67I5	"	I-23	I9	23-37	2	2-46

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Блок-контакторы с числом контактов до I2	8-6723	шт	4-97	4	I9-88	-	-
7	Трансформаторы напряжения	8-6730	"	0-48	2	0-96	-	-
8	Контакторы постоянного тока (датчики, этажные переключатели, контакты)	8-67I7	"	2-23	30	66-90	4	8-92
9	Реле электрические разных назначений	8-673I	"	I-27	I0	I2-70	I	I-27
I0	Выпрямители, сухие конденсаторы, проволочные сопротивления, патроны, штепсельные розетки	8-6735	"	0-90	II	9-90	-	-
II	Командоаппараты	8-6734	цепь	0-33	I9	6-27	3	0-99
I2	Фотореле	8-6737	шт	I-99	-	-	-	-
	Итого:					I49-64		I3-64

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2

на приобретение и монтаж оборудования для установки водяного пожаротушения склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус

Основание: ТП А-II(III,IV)-900/80/22 альбом II, ч.2

Сметная стоимость I,0 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г., оборудование в ценах I973 г.

ЕРЕР I район

№№ пп	Обоснование стоимости (№№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I7-04 доп.5 п.2-925	Манометр показывающий общего назначения МТП-I60/I-I6х2,5 Цена: 5,20 х I,07	шт	2	5,56	II
2	II-242	Монтаж	шт	2	I,42	3

I	2	3	4	5	6	7
3	24-02 доп.I п.4-059	Сигнализатор давления универсальный СДУ Цена: 6,50 х I,076	шт	2	6,99	I4
4	Доп. № I3 к ЦМО I2-у-3043-3	Монтаж	шт	2	I,0I	2
5	I2-у-30I8	Ороситель водяной спринклерный СП-I2	шт	50	I,I9	60
6	I2-у-30I8 ОЧ-45	Демонтаж оросителей СП-I2 Цена: (I,I9-I,00) х 0,3	шт	5	0,06	-
7	I2-у-3034	Клапан водосигнальный диам. I50 мм ВС-I50	шт	I	I35,00	I35
8	Доп.II к ЦМО I2-у-I452-I	Трубопроводы установок водяного и пенного пожаротушения диам. до 76 мм	м	I30,0	2,20	286
9	Доп.II к ЦМО I2-у-I454-I	То же, диам. II4 мм	м	70,0	3,07	2I5

I	2	3	4	5	6	7
I0	Доп. вып.I Ц.I,ч.У, р.IX п.I002	Узлы трубопроводов из труб стальных электросварных диам. I59x4,5 мм (I5 м) Цена: 347,00 x 0,89	т	0,33	308,83	I02
II	I2-у-I5	Монтаж	т	0,33	72,50	24
I2	I2-у-2020	Промывка водой трубопроводов диам. I59 мм	м	I5,0	0,27	4
I3	ВВод.указат.	Стоимость воды для промывки	м3	II0,6	0,05	6
I4	Ц.I,ч.I р.III,п.I3	Трубы водогазопроводные диам. I5x2,8 мм	м	I6,0	0,25	4
I5	I2-у-I	Монтаж	м	I5,0	0,58	9

I	2	3	4	5	6	7
I6	Ц.I,ч.I, р.III, п.I8	Трубы водогазопроводные диам. 50х3,5 мм	м	5,0	0,83	4
I7	I2-у-2	Монтаж	м	5,0	0,79	4
I8	I2-у-20I7	Промывка водой трубопроводов, диам. I5 мм	м	I5,0	0,I2	2
I9	I2-у-20I8	То же, диам. 50 мм	м	5,0	0,I5	I
20	Ц.I,ч.I,р.I п.575	Сетка металлическая для ограждения оборудования	т	0,053	292,00	I5

I	2	3	4	5	6	7
2I	I3-269	Монтаж	т	0,053	II7,00	6
22	Ц.I,ч.II, р.I, п.573 ЕРЕР	Подвески для труб	т	0,03	292,00	9
23	23-385 Ц.I,ч.Ш, п.I826	Вентиль пожарный со шкафчиком и рукавом длиной 20 мм ($Д_{вп}$ 5I мм)	компл.	4	54,3	2I7
24	ЕРЕР I7-702	Окраска трубопроводов диам. более 50 мм	I00 м2	0,66	42,40	28

I	2	3	4	5	6	7
25	ЕРЕР I7-703	Окраска трубопроводов диам. менее 50 мм	I00 м2	0,03	54,80	2
		Итого:	руб.			888
		Накладные расходы 8,3% по пп. 20,2I	руб.			2
		Накладные расходы I4,9% по п. 23	руб.			32
		Накладные расходы I6,5% по пп. 24,25	руб.			5
		Итого:	руб.			927

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6% без п.I	руб.			71
		Всего:	руб.			998

Главный инженер проекта БОЛОТИН

Начальник отдела № I3 МАРКУШЕВА

Составила: ст. инженер ОРЕШКИНА

Проверила: рук. группы ШАРАПОВА

А-П(Ш,ГУ)-900-80/22
Ал. У, ч. II
291
17549-10

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту на строительство склада, встроенного в одноэтажный производственный корпус под нагрузки А-П, А-Ш, А-IУ в мокрых грунтах

№№ пп	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество			
			для возведения конструкций для всех вариантов	для возведения конструкций, предусмотренных вариантами		
				А-П	А-Ш	А-IУ
I	2	3	4	5	6	7
	I. Общестроительные работы (смета № I)					
	Затраты труда и заработная плата					
I	Затраты труда	чел-дн	-	3103	2976	2882
2	Заработная плата	"	-	9619	9177	8954

I	2	3	4	5	6	7
	Строительные машины и оборудование					
3	Автосамосвалы	м/см	–	554	542	533
4	Аппараты сварочные	"	4	–	–	–
5	Бульдозеры 75 л.с.	"	7	–	–	–
6	Бульдозеры 100 л.с.	"	–	3	3	2
7	Компрессоры передвижные	"	25	–	–	–
8	Краны гусеничные 10 т	"	5	–	–	–
9	Краны гусеничные 20 т	"	14	–	–	–
10	Лебедки ручные	"	2	–	–	–
11	Насосы центробежные 30 м3/час	"	–	602	575	558
12	Трамбовки пневматические	"	50	–	–	–
13	Экскаваторы 0,5 м3	"	–	59	58	57

I	2	3	4	5	6	7
I4	Прочие машины	руб.	-	2469	23I7	2I95
	Материалы для общестроительных работ					
I5	Белила цинковые тертые	кг	27	-	-	-
I6	Болты строительные	"	8	-	-	-
I7	Закладные детали	т	6	-	-	-
I8	Бревна строительные 3 с	м3	I	-	-	-
I9	Вода	м3	I	-	-	-
20	Гвозди	кг	-	746	689	653
2I	Гидроизол	м2	-	I2746	I2709	I269I
22	Гравий	м3	8	-	-	-
23	Грунтовка масляная	кг	2	-	-	-
24	Грунтовка дегтевая	т	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
25	Грунтовка битумная	т	2	-	-	-
26	Дрова	м3	I	-	-	-
27	Доски полового настила 29 мм	м3	I0	-	-	-
28	Доски 3 с 40 мм и более обрезные	м3	-	29	29	28
29	Доски 4 с 25-32 мм обрезные	"	-	6	5	4
30	Кирпич обыкновенный глиняный	тыс. шт	-	42	42	4I
3I	Колер масляный	кг	58	-	-	-
32	Клей № 88	"	9	-	-	-
33	Краски разные в т.ч. белила	"	624	-	-	-
34	Сурик железный густотертый	"	2I4	-	-	-
35	Краски тертые	"	69	-	-	-
36	Листы асбоцементные волнистые обыкновенного профиля	м2	I09	-	-	-
37	Листы асбоцементные волнистые усиленного профиля	"	I04	-	-	-
38	Мастика битумная	т	-	37	36	36

I	2	3	4	5	6	7
39	Мел	кг	I83	-	-	-
40	Мазут топочный	"	95	-	-	-
4I	Олифа	"	2II	-	-	-
42	Песок	м3	-	655	634	623
43	Плитки керамические глазурованные	м2	56	-	-	-
44	Плитки керамические метлахские	м2	46	-	-	-
45	Паковки	кг	5	-	-	-
46	Поковки оцинкованные	"	38	-	-	-
47	Раскладки	м	26	-	-	-
48	Мастика для герметизации стыков	кг	I8	-	-	-
49	Сетки металлические тканые	м2	23	-	-	-
50	Сталь кровельная оцинкованная	т	I	-	-	-
5I	Толь	м2	I8	-	-	-
52	Шпаклевка масляная	кг	II8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
53	Щебень каменный	м3	III	-	-	-
54	Щебень рядовой	"	4	-	-	-
55	Электроды	кг	27	-	-	-
56	Прокладка уплотнительная	м	I56	-	-	-
57	Щебень 70-I20 мм	м3	I	-	-	-
58	Щебень 3 (5) -I0 мм	"	I	-	-	-
59	Щебень 5-I0 мм	м3	I	-	-	-
60	Шаблоны угловые асбоцементные	м2	7	-	-	-
	Полуфабрикаты					
6I	Арматура	т	-	I54	I48	II8
62	Бетон тяжелый М-I00	м3	I7I	-	-	-
63	Бетон тяжелый М-I50	"	I	-	-	-
64	Бетон тяжелый М-200	"	-	83	I76	I76
65	Бетон тяжелый М-300	"	-	II90	945	83I

I	2	3	4	5	6	7
66	Раствор известковый I:3	м3	I	–	–	–
67	Раствор цементный I:4	"	I	–	–	–
68	Раствор цементный М-50	"	7	–	–	–
69	Раствор цементный М-I00	"	–	I36	I35	I35
70	Раствор цементный М-200	"	I	–	–	–
7I	Раствор цем.-известковый М-25	"	I6	–	–	–
72	Раствор цем.-известковый М-50	"	I3	–	–	–
73	Раствор цем.-известковый М-75	"	–	9	8	8
74	Смесь асфальтобетонная	т	2	–	–	–
75	Щиты опалубки	м2	–	903	833	786
76	Олифа комбинированная	кг	64	–	–	–
	Материалы и изделия					
77	Блоки дверные до 3 м2	м2	42	–	–	–
78	Конструкции железобетонные	шт	28	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7
79	Наличники	м	II6	-	-	-
80	Поручень полихлорвиниловый	м	60	-	-	-
8I	Стойки инвентарные	шт	-	23	I7	I3
82	Кронштейны	кг	I8	-	-	-
83	Стальные конструкции	т	20	-	-	-
84	Конструкции железобетонные	м3	2	-	-	-
85	Плиты железобетонные	м2	608	-	-	-
86	Ступени бетонные	м	I58	-	-	-
87	Балки перекрытия	шт	9	-	-	-
88	Перемычки	м3	I	-	-	-
89	Изделия изоляционные штучные	"	4	-	-	-
90	Плиты древесно-стружечные	м2	I3	-	-	-
	Материалы для сантехнических работ					
9I	Люки чугунные	шт	I	-	-	-
92	Решетки жалюзийные	"	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
93	Прочие материалы	руб.	-	I695	I62I	I559
	П. Специальные строительные работы					
	Общестроительные работы резервуара (смета № 2)					
	Затраты труда и заработная плата					
94	Затраты труда	ч-дн	-	240	227	2I9
95	Заработная плата	руб.	-	72I	682	658
	Строительные машины и оборудование					
96	Автосамосвалы	м/см	-	56	55	53
97	Аппараты пескоструйные	"	2	-	-	-
98	Бульдозеры 75 л.с.	"	I	-	-	-
99	Компрессоры передвижные	"	4	-	-	-
I00	Краны гусеничные I0 т	"	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
IOI	Насосы центробежные 30 м3/час	м/см	-	42	40	38
IO2	Растворонасосы I м3/час	"	I	-	-	-
IO3	Трамбовки пневматические	"	-	9	9	8
IO4	Цемент-пушка	"	4	-	-	-
IO5	Экскаваторы 0,5 м3	"	-	7	6	6
IO6	Прочие машины	руб.	-	I46	I39	I35
	Материалы для общестроительных работ					
IO7	Бревна строительные 3 с	м3	2	-	-	-
IO8	Гвозди	кг	-	42	36	33
IO9	Гидроизол	м2	-	556	55I	538
II0	Доски 3 с 40 мм и более обрезные	м3	2	-	-	-
III	Доски 4 с 25-32 мм обрезные	"	I	-	-	-
II2	Кирпич обыкновенный глиняный	тыс. шт	3	-	-	-
II3	Сурик железный густотертый	кг	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
II4	Мастика битумная	т	2	-	-	-
II5	Песок	м3	I5	-	-	-
II6	Цемент 300	т	I	-	-	-
II7	Щебень каменный	м3	4	-	-	-
	Полуфабрикаты					
II8	Арматура	т	-	7	6	5
II9	Бетон тяжелый М-I00	м3	8	-	-	-
I20	Бетон тяжелый М-300	"	-	58	52	48
I2I	Раствор цементный I:3	"	2	-	-	-
I22	Раствор цементный М-I00	"	23	-	-	-
I23	Раствор цементный М-200	"	I	-	-	-
I24	Раствор цем.-известковый М-50	"	I	-	-	-
I25	Щиты опалубки	м2	-	50	46	43
I26	Олифа комбинированная	кг	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
I27	Прочие материалы	руб.	-	I88	I80	I75
	Материалы и изделия					
I28	Стальные конструкции	т	I	-	-	-
I29	Плиты железобетонные	м3	2	-	-	-
I30	Панели стеновые	"	23	-	-	-
	Ш. Сантехнические работы					
	Отопление (смета № 3)					
	Затраты труда и зарплата					
I3I	Затраты труда	ч/дни	I6,4			
I32	Заработная плата	руб.	52			
	Строительные машины и оборудование					
I33	Прочие машины	руб.	3			

I	2	3	4	5	6	7
	Материалы для общестроительных работ					
I34	Белила цинковые тертые	кг	4			
I35	Вода	м3	2			
I36	Колер масляный	кг	3			
I37	Краски тертые	"	I			
I38	Олифа	"	3			
	Материалы для сантехнических работ					
I39	Детали и узлы трубопровода из стальных труб до 50 м	м	I60			
I40	Манометры	к-т	I			
I4I	Термометры	шт	I			
I42	Прочие материалы	руб.	3			
I43	Вентили муфтовые I5ч8бр диаметром I5 мм	шт	4			
I44	То же, I5ч8бр, диаметром 50 мм	"	2			

I	2	3	4	5	6	7
	Вентиляция (смета № 4)					
	Затраты труда и зарплата					
I45	Затраты труда	ч/дни	893			
I46	Заработная плата	руб.	2940			
	Строительные машины и оборудование					
I47	Прочие машины	руб.	534			
	Материалы для общестроительных работ					
I48	Белила цинковые тертые	кг	30			
I49	Бумага мешочная	"	I0			
I50	Вода	м3	4			
I5I	Колер масляный	кг	I8			
I52	Краски тертые	"	6			
I53	Олифа	"	I7			

I	2	3	4	5	6	7
I54	Мастика битумная с минеральным наполнителем	т	I			
I55	Проволока резная	кг	2			
I56	Сетки металлические плетеные	м2	58			
I57	Теплоизоляционные волокнистые материалы	м3	3			
I58	Эмаль	кг	3,6			
I59	Растворитель	"	7,2			
	Полуфабрикаты					
I60	Раствор асбестоцементный	м3	I			
I6I	Раствор асбазурито-цементный	"	I			
	Материалы и изделия					
I62	Кронштейны	кг	83			

I	2	3	4	5	6	7
	Материалы для сантехнических работ					
I63	Вентиляторы центробежный	шт	6			
I64	Воздуховоды из стали кровельной до 0,8 мм	м2	38			
I65	Детали и узлы трубопровода из стальных труб до 50	м	I0			
I66	Двери герметические	шт	6			
I67	Отводы стальные	"	I			
I68	Трубы стальные до 200 мм	м	20			
I69	Трубы стальные до 300 мм	"	I4			
I70	Трубы стальные до 600 мм	"	20			
I7I	Трубы стальные до 800 мм	"	20			
I72	Крепления	кг	4I9			
I73	Фильтры стальные цилиндрические	шт	I8			
I74	Патрубки брезентовые со стальными планками	м2	3			
I75	Подставки и виброизолирующие основания	кг	20			

I	2	3	4	5	6	7
I76	Усиливающая обмотка	м2	245			
I77	Клапаны	шт	I2			
I78	Прочие материалы	руб.	695			
I79	Заслонки возд. унифицированные с возд. приводом Ø до 440 мм	шт	7			
I80	Заслонки возд. унифицированные с ручным приводом Ø до 775 мм	"	3			
I8I	Воздуховоды из стали до 0,9 мм	м2	228			
I82	Воздуховоды из стали толщиной до 2 мм	"	55			
I83	Насадки или патрубки	кг	486			
I84	Сетка металлическая в рамке	м2	2,0			
I85	Движки на воздуховодах	шт	36			

Водопровод и канализация (смета № 5)

Затраты труда и зарплата

I86	Затраты труда	ч/дни	II2

I	2	3	4	5	6	7
I87	Заработная плата	руб.	349			
	Строительные машины и оборудование					
I88	Прочие машины	руб.	27			
	Материалы для общестроительных работ					
I89	Белила цинковые тертые	кг	3			
I90	Болты скрепления	"	26			
I9I	Бумага мешочная	"	6			
I92	Вода	м3	2			
I93	Колер масляный	кг	6			
I94	Сурик железный густотертый	"	7			
I95	Краски тертые	"	I			
I96	Лента стальная упаковочная	м3	2			
I97	Олифа	кг	6			

I	2	3	4	5	6	7
I98	Проволока резная	кг	5			
I99	Рубероид	м2	77			
200	Сталь оцинкованная листовая	"	24			
20I	Толь	"	73			
202	Мастика битумная	т	0,2			
	Материалы и изделия					
203	Маты из волокнистых материалов	м3	2			
204	Лакостеклоткань	м2	73			
	Материалы для сантехнических работ					
205	Арматура указательного кранового типа	к-т.	7			
206	Баки металлические (для внутреннего водоснабжения)	шт	8			
207	Баки расширительные	"	I			

I	2	3	4	5	6	7
208	Вентили поливочные	шт	2			
209	Воронки водосточные	"	I			
2I0	Головки для присоединения пожарных и поливочных	"	4			
2II	Детали и узлы чугунных труб до 50 мм	м	5			
2I2	Детали и узлы чугунных труб до I00 мм	"	I5			
2I3	Детали и узлы трубопровода из стальных труб Ø 25	"	I02			
2I4	Детали и узлы трубопровода из стальных труб до 40	"	57			
2I5	Детали и узлы трубопровода из стальных труб до 50	"	67			
2I6	Детали трубопровода из стальных труб до 70 мм	"	25			
2I7	Детали трубопровода из стальных труб до I00 мм	"	I7			
2I8	Манометры	к-т	3			

I	2	3	4	5	6	7
2I9	Насосы с электродвигателем	к-т	4			
220	Насосы ручные с трубной обвязкой и сальниковыми	"	I			
22I	Писсуары	"	3			
222	Унитазы	"	9			
223	Умывальники	"	6			
224	Фланцы стальные	шт	38			
225	Крепления	кг	26			
226	Прочие материалы	руб.	57			
227	Арматура фланцевая Ø 50 мм	шт	II			
228	Арматура фланцевая Ø I00 мм	"	4			
229	Унитазы со смывным бачком	к-т	9			

III. Монтажные работы

Электроосвещение (смета № 6)

230	Затраты труда	ч/дни	209	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7
	Силовое электрооборудование (смета № 7)					
23I	Затраты труда	ч/дни	I65	-	-	-
	Связь и радиофикация (смета № 8)					
232	Затраты труда	"	25	-	-	-
	Пожарная сигнализация (смета № 9)					
233	Затраты труда	"	I7	-	-	-
	Дизельная электростанция (смета № I0)					
	Затраты труда и зарплата					
234	Затраты труда	ч/дни	73			
235	Заработная плата	руб.	35			

I	2	3	4	5	6	7
	Строительные машины и оборудование					
236	Прочие машины	руб.	43			
	Материалы для общестроительных работ					
237	Белила цинковые тертые	кг	5			
238	Краски тертые	"	I			
239	Олифа	"	4			
240	Проволока резная	"	4			
24I	Рубероид	м2	2I			
242	Сетки металлические плетеные	"	I9			
243	Сталь оцинкованная листовая	"	5			
244	Толь	"	I7			
245	Бензин	кг	4,95			
246	Лак	"	2,67			

I	2	3	4	5	6	7
247	Толуол	кг	0,8I			
248	Пудра алюминиевая	"	0,57			
	Материалы и изделия					
249	Изделия изоляционные штучные	м3	I			
250	Лакостеклоткань	м2	I7			
	Материалы для сантехнических работ					
25I	Насосы ручные с трубной обвязкой и сальниковыми	к-т	I			
252	Усиливающая обмотка	м2	6			
253	Прочие материалы	руб.	I73			
254	Заслонки воздушные унифицированные с ручным приводом Ø до 440 мм	шт	I			
255	Войлок, асбестовое плотно	м2	4			
256	Узлы трубопроводов из труб стальных, диаметром 2I9 х 7 мм	т	0,378			

I	2	3	4	5	6	7
257	То же, диаметром I59 х 4,5 мм	т	0,I48			
258	То же, диаметром 89 х 4 мм	т	0,I			
259	То же, диаметром 57 х 3,5 мм	т	0,I52			
260	Трубы стальные бесшовные диаметром 32 х 2,5 мм	м	I7,0			
26I	То же, диаметром I6 х 2,5 мм	"	8,3			
262	Трубы водогазопроводные диаметром 40 мм	"	I,0			
263	То же, диаметром 50 мм	м	I,0			
264	Трубы медные М2-М-32-I0	"	5,2			
265	То же, М2-М-20хI,0	"	5,2			
266	То же, М2-М-I0хI,0	"	5,2			
267	Задвижки фланцевые чугунные диаметром 50 мм	шт	3,0			
268	Предохранитель огневой ОПР-50	"	I,0			
269	Вентили фланцевые диаметром 25 мм	"	7			

I	2	3	4	5	6	7
270	Конденсатосборник выхлопного трубопровода	шт	I			
27I	Гермоклапан диаметром 200 мм	"	I			
272	Ответные фланцы Ру I0 диаметром 25 мм	к-т	6			
273	Металлоконструкции	т	0,285			
	Подъемно-транспортное оборудование					
274	Затраты труда	ч-дни	I08	-	-	-
	Установка водяного пожаротушения					
275	Затраты труда	ч-дни	48,64	-	-	-
276	Сталь Приведенная к ст.3	т	-	242,5 308,2	229,5 293,6	I88,0 239,7
277	Цемент	т	-	609,3 606,7	583,3 581,2	542,0 539,0
278	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	м3	-	I76,5	I47,7	I40,2

Начальник сметного отдела МАРКУШЕВА

Составил старший инженер РОДИН

Проверил рук. группы УСЕНКО

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЧЕНКА № I3-30-а

на битумно-напритовую обмазочную изоляцию наружных поверхностей в 6 слоев

Измеритель - I00 м2

№№ пп	Обоснование принятой стоимости, единицы и количества	Наименование затрат	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость единицы в руб.	Сметная стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	СНиП 2I-6-ж К=3	Затраты труда 5,95 х 3	ч/дн	I7,85	-	-
2	-"-	Зарплата I6,70 х 3	руб.	-	-	50,I0
3	-"-	Машины 0,24 х 3 Х I,25	руб.	-	-	0,90

I	2	3	4	5	6	7
4	Доп. в.I Ц. I-I п. 62	Битум БН-У	т	0,876	35,60	3I,I9
5	Пр-нт 05-0I п. 5-30I	Наприт Цена: 8I0 х I,04	т	0,2I6	842,40	I8I,96
6	Ц. I-I п. 836	Толуол	"	I,326	I72,00	228,07
7	Ц. I-I п. 223	Стеарин	кг	5,40	I,I7	6,32
8	Пр-нт 05-0I п. I-93I	Окись цинка Цена: I,25 х I,04	"	2,40	I,30	3,I2
9	Ц. I-I п. 5I8	Сера	"	I,80	0,79	I,42
I0	Пр-нт 05-0I п. I-I4I4	Тиуран Цена: 0,85 х I,04	"	0,24	0,88	0,2I

I	2	3	4	5	6	7
II	Пр-нт 05-0I п. I-893	Неозон	кг	0,48	0,76	0,36
		Цена: 0,73 х I,04				
I2	СНиП 2I-6-ж К-8	Прочие материалы	руб.	-	-	I3,87
		Цена: 4,02 х 3 х I,I5				
		Итого:	руб.	-	-	5I7,52
		Стоимость I м2	руб.	-	-	5,I8

Составил Родин

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 24-449от

на патрубки (вставки) мягкие из стеклоткани с двумя фланцами и одним контрфланцем

Основание: СНиП табл. 33-I6

Сметная стоимость - I0,I0 руб.

Составлена в ценах I969 г.

Показатели: на I м2 поверхности патрубка

№№ пп	Обоснование стоимости (№№ единичных расценок и др.)	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	табл. 33-I6	Затраты труда	ч/дн	0,I	-	-
2	-"-	Заработная плата	руб.	-	-	0,27
3	-"-	Машины	"	-	-	0,0I

17549-10

I	2	3	4	5	6	7
4	24-I5 73 г. п. 2-627	Патрубки из стеклоткани со стальными фланцами Цена: 8,3 x I,07 = 8,88	м2	I	8,88	8,88
5	табл. 33-I6	Прочие материалы (прокладки, болты с гайками и др.)	руб.	-	-	0,94
		Вес материалов	т	0,I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	I0,I0

Составила Карлинская

17549-10

gost.e-ecolog.ru