ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-09-26.85

Помещение рабочего места оперативных и ремонтных бригад, размещение устройств СДТУ и хранение средств техники безопасности и технической документации в производственно-жилом здании (изменения к типовой смете № 186_115_56/76)

АЛЬБОМ II. СМЕТЫ

СФ 669-02

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2434 Инв.№ СФ 669-02 тираж 140
Сдано в печать 29 05 1986г цена 0-42

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-09-26.85

Помещение рабочего места оперативных и ремонтных бригад, размещение устройств СДТУ и хранение средств техники безопасности и технической документации в производственно-жилом здании (изменения к типовой смете № 186-115-56/76)

А Л Ь Б О М II

С М Е Т Ы

Стоимость: общая	2,03 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	2,03 тыс.руб.
I м3 здания	- тыс.руб.

Разработан проектным институтом "Сельэнергопроект"

Проект утвержден и введен в действие Минэнерго СССР протоколом № 10 от 27.04.83г.

Главный инженер института — Г.Ф.Сумин

Главный инженер проекта — В.Д.Заварухин

Начальник сметного отдела — Л.А.Щербаков

СФ 659-02

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка		3
Локальная смета № I.	Дополнительные измененные объемы работ к смете № I	4
Локальная смета № 2.	Дополнительные объемы на систему вентиляции к аккумуляторному шкафу	8
Калькуляция № I	- Шкаф напольный для аккумуляторных батарей	II
Локальная смета № 8	- на устройство электроосвещения (вместо сметы № 7)	I4

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы на дополнительные работы к типовым сметам № I, № 6 и № 7 типового проекта № I86-II5-56/76 предназначены для использования их без пересчета в новые цены в качестве типовых смет проекта новой техники: "Помещение рабочего места оперативных и ремонтных бригад, размещение СДТУ и хранение средств техники безопасности и технической документации в производственно-жилом здании".

Сметы составлены в нормах и ценах, введенных с I984 года по сборникам ЕРЕР для I района I подрайона, ценнику сметных норм на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для Московской области в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Накладные расходы приняты в размерах:

I) на строительные работы - I6,5%

2) на сантехнические работы - I3,8%.

Плановые накопления приняты в размере 8%.

Типовой проект № 407-09-26.85 Альбом П

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

К типовому проекту помещение рабочего места оперативных и ремонтных бригад, размещение устройства СДТУ в производственно-жилом здании (т.пр.№ 186-115-56/76)

на дополнительные измененные объемы работ к смете № I стр.I5

Основание: чертежи АС-I, АС-2, КМ-I, КМ-2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - I,25 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете стоимость на:

расчетную единицу - руб.

I м2 общей площади здания - I0,0 руб.

I м3 объема здания - руб.

№ п/п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СН и П и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зараб. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной зараб.	в том числе эксплуатации машин в т.ч. зараб. платы	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел IУ. Цокольное перекрытие									
		Добавить:									
I	II-20I	п.I0 устройство покрытия из линолеума	м2	I4,40	3,66	0,436	0,008	53	6	-	6
		Раздел УШ. Двери									
		Исключить п.п.I,2,3									

СР669-2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавить:									
I	I0-III	Установка наружных дверных блоков площадью до 8 м2 с прирезкой приборов в рубленные стены	м2	I2,96	2,72	2,22	0,05	85	29	I	30
	Сб.СРСЦ ч.II п.292	Полотна дверные - - 0,87 м2	м2	II,28	I0,9	-	-	I28	-	-	-
	" п.3I8	Коробки дверные - 2,32м	м	30,07	0,77	-	-	28	-	-	-
	" п.322	Наличники - 4,73м	м	6I,30	0,2	-	-	I2	-	-	-
2	I0-III	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3м2 с прирезкой приборов в рубленные стены	м2	22,8	2,72	2,22	0,05	62	5I	I	52
	Сб.СРСЦ ч.II п.292	Полотна дверные	м2	I9,84	I0,9	-	-	2I6	-	-	-
	" п.3I8	Коробки дверные	м	52,90	0,77	-	-	4I	-	-	-
	" п.322	Наличники	м	I07,84	0,2	-	-	22	-	-	-
3	I0-I52	Установка шкафных блоков БШ-3 в перегородках с прирезкой приборов	шт.	I,0	0,899	0,353	0,I53	I	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел XIУ. Внутренняя отделка									
		Исключить: п.п.2,3,4,7,I0,9									
		Добавить:									
I	I5-825	Облицовка стен листами сухой штукатурки под окраску	I00м2	0,785	I26	4,6	2,I8	99	4	2	6
	Сб.СЦ п.2.4I	Раствор известковый 0,06 м3	м3	0,047	29,4	-	-	I	-	-	-
2	I5-826	То же, под оклейку обоями	I00м2	2,08	II4	30,7	4,6	237	64	I0	74
	Сб.СЦ п.2.4I	Раствор известковый 0,06 м3	м3	0,I25	29,4	-	-	4	-	-	-
3	I5-502	Улучшенная клеевая окраска потолков	I00м2	I,02	I2,9	6,8	0,07	I8	7	-	7
4	I5-569	Улучшенная масляная окраска потолков по сухой штукатурке	м2	I4,4	0,90I	0,338	0,0I8	I8	5	-	5
5	I5-568	Улучшенная масляная окраска стен по сухой штукатурке	м2	57,29	0,767	0,278	0,008	44	I6	I	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I5-563	Улучшенная масляная окраска полов	м2	I32,7	0,7I2	0,278	0,008	94	87	I	88
7	I5-803	Оклейка стен обоями улучшенного качества с подклейкой бумаги	м2	I97,85	0,794	0,206	0,00I	I57	4I	-	4I
		Итого добавляется	руб.					I249	260	I6	276

Главный инженер проекта В.Д.Заварушкин

Начальник отдела Л.А.Щербаков

Составил инженер Т.С.Норотьева

Проверил рук.группы Е.К.Гусихина

Типовой проект № 407-09-26.85 Альбом II

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

К типовому проекту помещение рабочего места оперативных и ремонтных бригад, размещение устройства СИТУ в производственно-жилом здании (Т.П. № 186-115-56/76)

на дополнительные объемы на систему вентиляции аккумуляторного шкафа к смете № 6 стр.56

Основание: чертежи ОВ-I

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,25 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете стоимость на:

расчетную единицу - руб.

I м2 общей площади здания - 2,0 руб.

I м3 объема здания - руб.

№ п/п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерен.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зараб. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной зараб. платы	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зараб. платы	нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Сантехнические работы									
I	20-I	Воздуховод диам. I00мм из листовой оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	I	7,8I	0,88	0,04	7	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Сб.СРСЦ ч.III п.I844	Шибер стальной неутепленный диам.I00мм	шт.	I	3,08	-	-	3	-	-	-
3	20-486	Зонт круглый диам.200мм	шт.	I	3,45	I,72	0,0I	4	2	-	2
4	I6-69	Труба водогазопроводная диам.I00мм	м	4	3,I2	0,58	0,07	I2	2	-	2
		II.Строительные работы									
5	I4-I7	Шахта деревянная утепленная I00xI00мм с обивкой кровельной сталью с 2-х сторон	м2	6	I6,2	2,06	I,I5	97	I2	7	I9
6	I5-6I3	Масляная окраска воздуховодов за 2 раза	м2	I	0,386	0,2I4	0,0008	-	-	-	-
7	Калькуляция №I	Шкаф аккумуляторный по черт.АС-3 проекта	шт.	I	74	I0	-	74	I0	-	I0
		Итого						I97	27	7	34
		Накладные расходы I8,3% от 26 руб.						4			
		Накладные расходы I6,5% от I7I руб.						28			
		Итого						229			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Плановые накопления 8%						I8	-	-	-
		Итого	руб.					247	-	-	-

Главный инженер проекта В.Д.Заварухин

Начальник сметного отдела Л.А.Щербаков

Составил инженер Т.С.Норотьева

Проверил рук.группы Е.К.Гусихина

Типовой проект № 407-09-26.85 Альбом II

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

К типовому проекту помещение рабочего места оперативных и ремонтных бригад, размещение устройства СДТУ в производственно-жилом здании (Т.пр. № I86-II5-56/76)

на шкаф напольный для аккумуляторных батарей

Основание: чертежи АС-3

Составлена в ценах I984г.

№ п/п.	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество единиц измерен.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная зараб. плата	эксплуатации машин в т.ч. зараб. плата		основной зараб. платы	эксплуатации машин в т.ч. зараб. платы	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Изготовление деревянного аккумуляторного шкафа из шпунтовых досок с соединением в шип:									
I	I0-45	а) Боковые стенки, пол, настил из досок толщиной 40 мм									
		4,9I+(I08-89,2)x0,046	м2	2,65	5,77	0,6	0,06	I5	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I0-45 Сб.СРСЦ ч.II п.347, п.332	б) Задняя стенка, карниз толщиной 30 мм 4,9I+(II2-89,2)x0,046	м2	I,78	5,96	0,6	0,08	II	I	-	I
3	I0-I52	Устройство и установка шкафных дверей	шт.	2	0,90	0,85	0,I5	2	I	-	I
4	Сб.СРСЦ ч.II п.292	Полотно двери из фанеры толщиной I0 мм	м2	I,06	I0,9	-	-	I2	-	-	-
5	Сб.СРСЦ ч.I п.450	Стоимость приборов для однопольных шкафных дверей	компл.	2	3,I7	-	-	6	-	-	-
6	Сб.СРСЦ ч.I п.390	Замок дверной	шт.	I	2,9I	-	-	3	-	-	-
7	I0-28	Кронштейны полки из досок 440xI00x50 мм	м3	0,0I32	II0	I2,9	I,3	2	-	-	-
8	I0-28	Установка полки: - 3 шт.	м3	0,096	II0	I2,9	I,3	II	I	-	I
9	I5-544 прим.	Обмазка деревянных поверхностей олифой	м2	II,42	0,465	0,I46	0,005	5	2	-	2
I0	I3-I72	Шпаклевка внутри шкафа силикатная толщиной 3мм	м2	5,60	0,552	0,I9I	0,0I7	3	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
II	I5-544	Масляная окраска шкафа снаружи с добавлением кодера	м2	5,84	0,465	0,I46	0,005	3	I	-	I
I2	I3-I29	Окраска внутри шкафа кислотоупорной краской	м2	5,6	0,I44	0,0I5	0,00I	I	I	-	I
		Итого	руб.					74	IO	-	IO

Составил инженер Л.С.Норотьева

Проверил рук.группы Е.К.Гусихина

Типовой проект № 407-09-26.85 Альбом II

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

К типовому проекту помещение рабочего места оперативных и ремонтных бригад, размещение устройства СДТУ в производственно-жилом здании

на электроосвещение

Основание: спецификация на чертеж 30-3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,53 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,53 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
расчетную единицу - руб.
1 м2 общей площади здания - 4,3 руб.
1 м3 объема здания - руб.

№ п/п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса брутто нетто: един.	Масса брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основной зараб. платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин в т.ч. з/платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основной зараб. платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатации машин в т.ч. з/платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-375-I	Ввод в здание в стальной трубе	ввод	I	-	-	-	5,I8	I,94	-	-	5	2	-
2	8-523-2	Установить ящик ЯВПЗ-60У2	шт.	2	-	-	-	5,7I	I,64	0,I / 0,02	-	II	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	8-5I2-2	Установить щиток ЩК-II0I	шт.	3	-	-	-	3,86	I,48	0,08 / 0,026	-	I2	4	-
4	8-6I8-I	Установка счетчика	"	3	-	-	-	0,276	0,I7	0,008 / 0,0095	-	I	I	-
5	8-593-I	Монтаж светильника настенного НБО-05х60/Р20	"	I2	-	-	-	0,93	0,3I9	0,5I8 / 0,I62	-	II	4	6 / 2
6	8-59I-2	Установить выключатель в нормальном исполнении	"	I4	-	-	-	0,I96	0,II3	0,005 / 0,002	-	3	2	-
7	8-59I-3	То же, в герметическом исполнении	"	8	-	-	-	0,498	0,384	0,0II / 0,0006	-	4	3	-
8	8-59I-5	Установить переключатель в нормальном исполнении	шт.	2	-	-	-	0,2I4	0,I29	0,0004 / 0,002	-	I	-	-
9	8-59I-7	Установить штепсельную розетку в нормальном исполнении	"	I5	-	-	-	0,208	0,I25	0,0002 / 0 0001	-	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-84-I	Установить электрический звонок	шт.	2	-	-	-	0,88	0,88	0,0I	-	I	I	-
II	8-592-I	Установить патрон подвесной	шт.	I4	-	-	-	0,I54	0,III	0,003 0,000I	-	2	2	-
I2	8-402-I	Проложить провод АПВБС открытым способом	I00м	I,8	-	-	-	I6,5	7,55	3,7I I,I8	-	80	I4	7 2
I3	8-402-2	То же, сеч.3х2,5мм2	"	0,6	-	-	-	I2,7	7,55	3,7I I,I8	-	8	5	2 I
I4	8-400-I	Проложить кабель АВВГ 660 сеч. 2х2,5 мм2	"	0,5	-	-	-	60,8	28,4	22,8 8,4	-	80	I2	II 4
I5	8-400-I	То же, сеч.3х2,5мм2	"	0,25	-	-	-	60,8	28,4	22,8 8,4	-	I5	6	6 2
I6	8-59I-8	Установить розетку штепсельную двухполюсную с заземляющим контактом	шт.	I	-	-	-	0,80	0,I95	0,0II 0,00I	-	-	-	-
I7	8-406-I	Проложить трубу стальную тонкостенную диам.25 мм	I00 м	0,85	-	-	-	54	28,2	23,I 9,73	-	I9	8	8 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	8-409-2	Затянуть провод АПРТО-660 сеч. 2х5 мм2 в трубу	I00 м	0,05	-	-	-	6,02	2,9	2,85 0,87	-	-	-	-
I9	8-409-2	То же, сеч.2х4мм2	"	0,8	-	-	-	6,02	2,9	2,85 0,87	-	2	I	I -
20	8-472-I	Проложить стальной заземляющий проводник по дну котлована	"	0,20	-	-	-	22,I	8,2	0,9 0,I	-	4	2	-
2I	8-472-9	То же, по стене	"	0,05	-	-	-	58,8	I4,9	I,7 0,2	-	I2	I	-
		Итого										I74	73	4I I4
		Накладные расходы 87%										64		-
		НУЧП - 32% II4 х 0,32 = 36												
		Итого										238	-	-
		Плановые накопления 8%										I9	-	-
		НУЧП - 44% II4 х 0,44 = 50												
		Итого										257	73	4I I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы, не учтенные сборником												
I	I5-I7 п.2-32I ССРСЦ, ч.5, т.7	Стоимость ящика ЯВП-3-60У2 I5,5xI,076	шт.	2	-	-	-	I6,68	-	-	-	33	-	-
2	ССРСЦ, ч.5 п.2I9 стр.206	Щиток ЩК-IIOI	"	3	-	-	-	27,6	-	-	-	83	-	-
3	п.I37 стр.I82	Светильник НБО-0,5х60/Р2	"	I2	-	-	-	I,9I	-	-	-	23	-	-
4	стр.I92 п.287	Лампа накаливания Г-220-200-I	"	2	-	-	-	0,I86	-	-	-	-	-	-
5	п.265 стр.I9I	Лампа накаливания Б220-60-I	"	I0	-	-	-	0,099	-	-	-	I	-	-
6	стр.I92 п.287	То же, Г-220-I50-I	"	2	-	-	-	0,I86	-	-	-	I	-	-
7	п.268 стр.I9I	То же, Б-220-40-I	"	4	-	-	-	0,097	-	-	-	-	-	-
8	29-03-I9 п.4-I37 ССРСЦ, ч.5, т.5	Коробка ответвительная КОП-4 0,4I4xI,I22	"	52	-	-	-	0,46	-	-	-	24	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	ССРСЦ ч5 стр.206 п.214	Звонок электрический	шт.	2	-	-	-	I,56	-	-	-	8	-	-
I0	" стр.I55 п.294	Провод АПРТО-660 сеч.2х6 мм2	км	0,005	-	-	-	I79	-	-	-	I	-	-
II	" п.293	То же, сеч. 2х4 мм2	км	0,03	-	-	-	I40	-	-	-	4	-	-
I2	" стр.I5I п.202	Провод АПВВС-660 сеч.2х2,5 мм2	"	0,I84	-	-	-	39,2	-	-	-	7	-	-
I3	" стр.I5I п.205	То же, сеч. 3х2,5 мм2	"	0,06I	-	-	-	56,8	-	-	-	8	-	-
I4	" стр.59 п.I075	Кабель АВВГ-660 сеч.2х2,5 мм2	"	0,054	-	-	-	I66	-	-	-	9	-	-
I5	" стр.80 п.I09I	То же, сеч.3х2,5мм2	"	0,025	-	-	-	I9I	-	-	-	5	-	-
I6	ССРСЦ, ч.I стр.66	Труба стальная тонкостенная диам.25 мм	м	35	-	-	-	0,42	-	-	-	I5	-	-
I7	п.87 стр.I99	Выключатель в нормальном исполнении	шт.	I4	-	-	-	0,96	-	-	-	I8	-	-
I8	п.28 стр.I97	Выключатель герметический	"	8	-	-	-	I,85	-	-	-	I5	-	-

СФ 659-08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	п.28 стр.I97	Переключатель	шт.	2	-	-	-	I,57	-	-	-	3	-	-
20	п.I52 стр.202	Штепсельная розетка	"	I5	-	-	-	0,43	-	-	-	6	-	-
2I	п.I64 стр.202 п.I68	Штепсельная розетка с заземляющим контактом	"	I	-	-	-	0,48	-	-	-	I	-	-
22	I5-07 п.7.0I4 ССРСЦ, ч.5, т.5	Патрон подвесной 0,I7xI,I22	"	I4	-	-	-	0,I9	-	-	-	3	-	-
		Итого										253	-	-
		Плановые накопления 8%										20	-	-
		Итого										273	-	-
		Всего по смете										530	73	41 / I4

Главный инженер проекта В.Д.Заварушкин
Начальник сметного отдела Л.А.Шероков
Составил ст.инженер С.И.Сергачева
Проверил рук.группы Е.А.Аверьянова

gost.e-ecolog.ru