ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
272-II-29.85

УНИВЕРМАГ ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1650 КВ.М

АЛЬБОМ УП

СМЕТЫ

ЧАСТЬ П. стр.82-168

20881-08

gost.e-ecolog.ru

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-1

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устройство хозяйственно-питьевого водопровода.

Основание: РД ВКСО Лист 1÷12 Ал.V

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,09 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на :

1. Расчетную единицу 2,48 руб.
2. 1м² общей площади здания 0,82 руб.
3. 1м³ объема здания 0,23 руб.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ. Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ Всего	В том числе . Основная зарплата	В том числе . Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы.									
1	16-41 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.49 п.37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм. Цена 1,2-0,37÷ 0,36	м	130,00	1,19			154,70			
2	16-42 табл 16.7-3 ССЦ ч.1 п.50 п.38	То же, диам. 20 мм. Цена 1,35-0,46÷0,44	м	30,00	1,33			39,90			
3	16-43 табл. 16.7-3	То же, диам. 25 мм Цена 1,36-0,6 ÷ 0,57	м	80,00	1,33			106,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С С Ц часть-1 п.51 п.39										
4	16-46 табл. 16.7-4 ССЦ ч.1 п.54 п.42	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм. Цена 2,21-1,18+1,11	м	240,00	2,14			513,60			
5	16-219 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 м	4,80	3,94			18,91			
6	11-155-1	Установка счетчика холодной воды ВСКМ- 40. Цена 2,41+1,84 х 0,8	к-т	1,00	3,88			3,88			
7	16-185 табл 16.16-2	Установка крана поливочного диам. 25 мм.	шт	4,00	2,07			8,28			
8	18-227 табл 18.15-3	Установка манометра.	шт	1,00	4,43			4,43			
9	16-136 табл 16.12-2	Установка задвижки чугунной д-100 мм. марки 30ч 47бр-2.	шт	2,00	2,98			5,96			
10	16-135 табл 16.12-1	То же, диам. 50 мм.	шт	3,00	1,60			4,80			
11	12-802-5	Установка задвижки марки 30ч 906 бр диам.100 мм с электроприводом. Цена 7.52+3,38х0,25	шт	1,00	8,37	6,08		8,37	6,08		
12	16-184 табл 16.16-1	Установка пожарного крана диам. 50 мм.	шт	15,00	47,40			711,00			
		Итого по ЕРЕР	руб.					1580,23*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
13	23-07 1-1094	Задвижки чугунные марки 30г 47бр диам. 100 мм Цена 40 х 1,098	шт	2,00	43,92			87,84			
14	23-07 1-1052	Задвижка чугунная марки 30г 906 бр диам. 100 мм Цена 227х0,6 х1,098	шт	1,00	149,55			149,55			
15	С С Ц часть-Ш п.85	Вентили муфтовые ковкого чугуна марки 15кг 18р2 диам. 15 мм	шт	25,00	1,25			31,25			
16	п.86	То же, диам. 20 мм.	шт	2,00	1,48			2,96			
17	п.87	То же, диам, 25 мм.	шт	10,00	1,82			18,20			
18	С С Ц часть-Ш п.1484	Рукава поливочные диам. 25 мм	м	80,00	2,23			178,40			
19	15-17 4-38	То же,пожарного рукава диам. 50 мм. Цена 2,0 х 1,098	м	300,00	2,20			660,00			
20	17-04 Доп.21 3-243	Водомер ВСКМ- 40 Цена 48,5 х 1,098	шт	1,00	53,25			53,25			
		Итого по матер. руб.						1181,45*			
		Итого руб.						2761,68*			
		Наколадные расходы (без поз.11,14)			13,30%			346,30			
		Итого руб.						3107,98*			
		Накладные расходы на з/пл .(поз.11)			80,00%			4,86			
		Итого руб.						3112,84*			
		Плановые накопления			8,00%			249,03			
		ИТОГО по разделу- 1 руб.						3361,87*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Строительные работы.									
21	26-7 табл. 26.2-7	Изоляция поверхности трубопроводов полуцилиндрами минераловатными.	$м^3$	3,51	16,80			58,97			
22	26-49 табл 26.10-4	Устроиство каркаса из сетки плетенои на трубопроводах.	м2	113,27	1,34			151,78			
23	26-69 табл 26.13-5	Обертывание поверхности изоляции трубопроводов пергамином в один слои с промазкои швов битумноі мастикои.	100 $м^2$	1,20	81,10			97,32			
24	26-73 табл 26.13-9	Обертывание изолированноі поверхности трубопроводов стеклотканью.	100 м2	1,20	12,60			15,12			
25	26-76 табл 26.14-2	Окраска изолированноі поверхности трубопроводов масляным составом за 2 раза.	"	1,20	46,70			56,04			
26	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированноі поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза.	"	0,40	55,60			22,24			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					401,47*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
27	С С Ц часть-1 п.147	Полуцилиндры минераловатные. Цена 16,1 х 0,98	$м^3$	3,51	15,78			55,39			
28	С С Ц часть-1 п.297	Пергамин . Цена 16,0 х 1,15	100 м2	1,20	18,40			22,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	С С Ц часть-1 п.180 стр.170	Лакостеклоткань. Цена 0,73 х 1,10	$м^2$	120,24	0,80			96,19			
		Итого по материалам	руб.					173,66*			
		Итого	руб.					575,13*			
		Накладные расходы			16,50%			94,90			
		Итого руб.						670,03*			
		Плановые накопления			8,00%			53,60			
		ИТОГО по разделу- II	руб.					723,63*			
		ВСЕГО по смете	руб.					4085,50*			
		Затраты труда	ч/час,	514,76							

Гл.инженер проекта Заицева

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составила Давыденко

Проверила Васильева

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-2

К типовому проекту универмаг торговои площадью 1650 кв.м.

На устроиство горячего водоснабжения.

Основание: РД ВКСО Лист 1 ÷ 12 Ал. V

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	1,05	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на :		
Расчетную единицу	0,64	руб.
1 м^2 общеи площади здания	0,21	руб.
1 м3 объема здания	0,06	руб.

№ № п п	№ № прейскуу-рантов, У С Н , расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		Нормативная условно-чистая продукция
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы.									
1	16-41 табл. 16.7-3 ССЦ ч1 п.49 п.37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб д-15 мм Цена 1,2-0,37÷0,36	м	130,00	1,19			154,70			
2	16-42 табл 16.7-3 ССЦ ч1 п.50, п.38	То же, диам.. 20 мм. Цена 1,35-0,46÷0,44	м	30,00	1,33			39,90			
3	16-43 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1	То же, диам. 25 мм Цена 1,36-0,6÷0,57	м	65,00	1,33			86,45			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.51 п.39										
4	16-44 табл 16.7-3 ССЦ ч.1 п.52 п.40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм. Цена 1,58-0,77+0,73	м	20,00	1,54			30,80			
5	16-45 табл 16.7-3 ССЦ ч.1 п.53 п.41	То же, диам. 40 мм. Цена 1,79-0,94+0,88	м	40,00	1,73			69,20			
6	16-46 табл 16.7-3 ССЦ ч.1 п.54 п.42	То же, диам. 50 мм. Цена 2,21-1,18+1,11	м	10,00	2,14			21,40			
7	17-49 табл 17.3-3	Установка смесителя для душа диам. 15 мм.	шт	3,00	9,15			27,45			
8	16-135 табл 16.12-1	Установка задвижки чугунной фланцевой диам.50 мм марки 30ч 47бр.	шт	1,00	1,60			1,60			
9	16-219 табл 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 м	3,35	3,94			13,20			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					444,70*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
10	С С Ц часть-III п.78	Вентили муфтовые запорные марки 151бк диам. 15 мм	шт	10,00	0,95			9,50			
11	-"- п.79	То же, диам. 20 мм.	шт	6,00	1,17			7,02			
12	-"- п-80	То же, диам. 25 мм	шт	5,00	1,63			8,15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	С С Ц часть-Ш п.81	Вентили муфтовых запорные марки 151бк диам.32 мм.	шт	1,00	2,07			2,07			
14	23-07 1-1093	Задвижки фланцевые чугунные марки 30г 47бр диам.50 мм Цена 22 х 1,098	шт	1,00	24,16			24,16			
15	24-07 п.18-27	Смеситель для моики диам. 15 мм. Цена 3,4 х 1,098	шт	11,00	3,73			41,03			
		Итого по матер.	руб.					91,93*			
		Итого руб.						536,63*			
		Накладные расходы			13,30%			71,37			
		Итого руб.						608,00*			
		Плановые накопления			8,00%			48,64			
		ИТОГО по разделу- 1	руб.					656,64*			
		П.Строительные работы.									
16	26-7 табл. 26.2-7	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными.	м³	1,41	16,80			23,69			
17	26-49 табл. 26..10-4	Устроиство каркаса из сетки плетенои на трубопроводах.	м²	55,87	1,34			74,87			
18	26-69 табл. 26.13-5	Обертывание поверхности изоляции труб пергамином в один слои с промазкои битумом.	100 м2	0,83	81,10			67,31			
19	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированнои поверхнрсти трубопроводов стеклотканью.	100 м2	0,83	12,60			10,46			
20	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированнои поверхнрсти трубопроводов масляным составом за 2 раза.	"	0,83	46,70			38,76			
21	15-614	Окраска неизолированнои	"	0,19	55,60			10,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	табл. 15.164-8	поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза.									
		Итого по ЕРЕР	руб.					225,65*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
22	ССЦ часть-1 п.147	Полуцилиндры минераловатные. Цена 16,1 х 0,98	м3	1,41	15,78			22,25			
23	ССЦ часть-1 п.180 стр.170	Стеклоткань. Цена 0,73 х 1,10	м2	82,71	0,80			66,17			
		Итого по матер. руб.						88,42*			
		ИТОГО руб.						314,07*			
		Накладные расходы			16,50%			51,82	0,00		
		Итого руб.						365,89*			
		Плановые накопления			8,00%			29,27			
		ИТОГО по разделу- II	руб.					395,16*			
		ВСЕГО по смете	руб.					1051,80*			
		Затраты труда	ч/час.	253,54							

Гл.инженер проекта Заицева

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составила Давыденко

Проверила Васильева

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-3

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устроиство внутреннеи канализации.

Основание: РД. ВКСО Лист 1 ÷ 12 Ал.VI

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,26 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на :

Расчетную единицу 1,37 руб.

1 м² общеи площади здания 0,46 руб.

1 м³ объема здания 0,13 руб.

№ № п п	№ № преиску-рантов, У С Н , расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛ. Всего	В том числе : Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ Всего	В том числе : Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч.	Нормативная условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы.									
1	16-30 табл 16.5-1	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм.	м	10,00	3,21			32,10			
2	16-31 табл 16.5-2	То же, диам.. 100 мм.	м	50,00	4,59			229,50			
3	16-45 табл. 16.7-3	То же,стальных водогазо-проводных оцинкованных труб диам. 40 мм.	м	35,00	1,79			62,65			
4	16-219 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 м	0,35	3,94			1,38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	17-37 табл. 17.1-10	Установка трапа чугунного эмалированного диам.100 мм	шт	10,00	14,60			146,00			
6	17-36 табл. 17.1-9	То же, диам. 50 мм.	шт	8,00	6,31			50,48			
7	17-24 табл. 17.1-5	Установка умывальника 500х450 с выпуском СУ, сифоном СФБ, со смесителем.	к-т	8,00	18,20			145,60			
8	17-57 табл. 17.4-1	Установка унитаза "Компакт"	шт	9,00	23,20			208,80			
9	17-89 табл. 17.6-4 24-07 п.18-22 ССЦ ч.III п.1943	Установка раковины стальной эмалированной с сифоном СФ.110Д с настенным смесителем. Цена 9,18-1,51÷4,4х1,098	шт	13,00	12,50			162,50			
10	16-190 табл 16.17-3	Установка воронки стальной сварной диам. 100х50 мм.	шт	11,00	0,72			7,92			
11	17-38 табл. 17.2	Установка гигиенического душа " Биде"	шт	1,00	47,30			47,30			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					1094,23*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР									
12	С С Ц часть-III п.2114	Воронка стальная сварная д-100 ммх50 мм	тн	0,04	441,00			17,64			
13	ССЦ ч-III п.2007 п.2010	Муфта с пробкой д-40 мм. Цена 0,45 ÷ 0,57	шт	4,00	1,02			4,08			
14	ССЦ ч-III п.2008	Муфта с пробкой д-80 мм Цена 1,01 ÷ 1,47	шт	20,00	2,48			49,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.2011										
15	ССЦ часть-Ш п.1493	Сифон-ревизия двухоборотный диам. 50 мм.	шт	2,00	1,07			2,14			
16	24-07 17-03	Сифон-ревизия СФ110Д диам. 50 мм. Цена 0,9 х 1,098	шт	11,00	0,99			10,89			
		ИТОГО по ЕРЕР + матер.	руб.					84,35*			
		Итого руб.						1178,58*			
		Накладные расходы			13,30%			156,75			
		Итого руб.						1335,33*			
		Плановые накопления			8,00%			106,83			
		ИТОГО по разделу- 1	руб.					1442,16*			
		II. Строительные работы.									
17	15-614 табл. 15.164-8	Окраска трубопроводов и сантехнических приборов масляным составом за 2 раза.	100 м2	1,22	60,50			73,81			
18	16-28 табл. 16.4-2	Укладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм в земле.	м	120,00	3,01			361,20			
19	16-27 табл. 16.4-1	То же, диам. 50 мм.	м	50,00	1,71			85,50			
20	1-960 табл. 1.80-2	Разработка грунта вручную.	100 м3	1,09	74,50			81,21			
21	1-968 табл. 1.81-2	Обратная засыпка грунта вручную.	"	1,09	46,00			50,14			
		Итого руб.						651,86*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого руб.						651,86*			
		Накладные расходы			16,50%			107,56			
		Итого руб.						759,42*			
		Плановые накопления			8,00%			60,75			
		Итого по разделу- II руб.						820,17*			

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ :

1. Сантехнические работы	1442,16
II. Строительные работы	820,17*
ВСЕГО по смете руб.	2262,33*
Затраты труда ч/час. 616,25	

Гл.инженер проекта Заищева

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составила Давыденко

Проверила Васильева

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-4

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устройство водостока.

Основание: РД. ВКСО. Лист 1 ÷ 12 Ал.V

Составлена в ценах 1984 г-

Сметная стоимость	0,56	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на :		
Расчетную единицу	0,34	руб.
1 м^2 общей площади здания	0,11	руб.
1 м^3 объема здания	0,03	руб.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ. Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	Нормативн. условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы.									
1	22-9 табл. 22.1-1	Прокладка асбестоцементных труб диам. 100 мм.	м	40,00	1,80			72,00			
2	16-188 табл. 16.17-1	Установка водосточной воронки диам. 100 мм.	шт	5,00	2,28			11,40			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					83,40*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
3	24-07-08 1-001	Воронка водосточная ВР-9 диам. 100 мм. Цена 11,2 х 1,098	шт	5,00	12,30			61,50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С С Ц часть-Ш п.2008 п.2011	Муфта ковкого чугуна с пробкой диам. 80 мм Цена 1,01 ÷ 1,47	шт	7,00	2,48			17,36			
		Итого руб. по матер.						78,86*			
		Итого руб.						162,26*			
		Накладные расходы			13,30%			21,58			
		Итого руб.						183,84*			
		Плановые накопления			8,00%			14,71			
		ИТОГО по разделу- I	руб.					198,55*			
		II. Строительные работы.									
5	22-9 табл. 22.1-1	Прокладка асбестоцементных труб диам. 100 мм в земле.	м	80,00	1,80			144,00			
6	1-960 табл. 1.80-2	Разработка грунта вручную.	$м^3$	1,20	74,50			89,40			
7	1-968 табл. 1.81-2	Обратная засыпка грунта вручную.	$м^3$	1,20	46,00			55,20			
		Итого руб.						288,60*			
		Накладные расходы			16,50%			47,62			
		Итого руб.						336,22*			
		Плановые накопления			8,00%			26,90			
		ИТОГО по разделу- II	руб.					363,12*			
		ВСЕГО по смете	руб.					561,67			
		Затраты труда	ч/час.	355,86							

Гл.инженер проекта Заицева

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составила Давыденко

Проверила Васильева

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-5

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устроиство оборотного водоснабжения.

Основание: РД. ВКСО Лист 1 ÷ 12 Ал.V

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,99 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на :

Расчетную единицу 1,20 руб.

1 м² общей площади здания 0,40 руб.

1 м³ объема здания 0,11 руб.

№ № п п	№ № прейскурантов У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ. Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин	ОБЩАЯ стоимость в рублях Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин	Нормативная условно-чистая продукция
							в т.ч. зарплата			в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы.									
1	16-41 табл 16.7-3 ССЦ ч.1 п.49 п.13	Прокладка стальных водо-газопроводных труб диам. 15 мм. Цена 1,2-0,37 ÷ 0,26	м	20,00	1,09			21,80			
2	16-42 табл. 16-7-3 ССЦ ч.1 п,50,14	То же, диам. 20 мм. Цена 1,35-0,46÷0,31	м	55,00	1,20			66,00			
3	16-43 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.51,15.	То же, диам. 25 мм. Цена 1,36-0,6÷0,42	м	20,00	1,18			23,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16-45 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.52, п.16	Прокладка стальных водогазопроводных труб диам. 32 мм. Цена 1,58-0,77+0,54	м	5,00	1,35			6,75			
5	16-45 табл. 16.7-3 С С Ц часть-1 п.53 п.17	То же, диам. 40 мм. Цена 1,79-0,94+0,67	м	5,00	1,52			7,60			
6	16-46 табл. 16.7-4 ССЦ ч1 п.54 п.18	То же, диам. 50 мм. Цена 2,21-1,18+0,86	м	20,00	1,89			37,80			
7	16-47 табл 16.7-5 п.55 п.19	То же, диам. 70 мм Цена 2,67-1,65+1,24	м	60,00	2,26			135,60			
8	16-48 табл. 16.7-5 ССЦ ч1 п.56 п.20	То же, диам. 80 мм Цена 2,99-1,94+1,46	м	10,00	2,51			25,10			
9	16-48 табл. 16.7-5 ССЦ ч1 п.56 п.22	То же, диам. 100 мм. Цена 2,99-1,94+ 2,12	м	10,00	3,17			31,70			
10	16-219 табл. 16.22	Испытание труб гидравлическим давлением диам. до 50 мм.	100 м	1,25	3,94			4,93			
11	16-220 16.22	То же, диам. до 100 мм.	"	0,80	4,22			3,38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	16-135 табл. 16.12-1	Установка задвижки марки 30ч 47 бр диам. 50 мм.	шт	4,00	1,60			6,40			
13	16-136 табл. 16.12-2	То же, диам. 80 мм.	шт	8,00	2,98			23,84			
14	16-136 табл 16.12-2	То же, диам.100 мм.	шт	2,00	2,98			5,96			
15	18-227 табл. 18.15-3	Установка манометра.	шт	4,00	4,43			17,72			
16	16-228 табл. 18.15-4	Установка термометра в гильзе.	шт	4,00	2,41			9,64			
17	18-174 табл. 18.9-2	Установка вибровставок диам. 80 мм.	шт	4,00	22,10			88,40			
18	18-166 табл. 18.8-2	Установка насоса центробежного К 20/30 У2 с электродвигателем 4А 100 S 2.	шт	2,00	15,20	9,89		30,40	19,78		
19	18-146 табл. 18.6-5	Установка бака стального сварного У-3,0 м2.	шт	1,00	99,00			99,00			
20	18-186 табл. 18.11-2	Установка грязевика стального прямоугольного д-80 мм	шт	2,00	40,50			81,00			
21	16-128 табл. 18.12-2	Установка клапана обратного поворотного фланцевого марки 19ч 16бр диам. 80 мм.	шт	2,00	30,90			61,80			
22	8-482-11	Присоединение электродвигателя к электросети. Цена 2,62+1,88х0,87	шт	2,00	4,26			8,52			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					796,94*	19,78		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
23	ССЦ часть-Ш п.116	Вентиль запорный муфтовый марки 15кч 18р 2 диам.15 мм	шт	20,00	1,31			26,20			
24	п.117	То же, диам, 25 мм.	шт	4,00	1,87			7,48			
25	23-07 1-1093	Задвижка чугунная марки 30ч 47 бр диам. 50 мм. Цена 22 х 1,098	шт	4,00	24,16			96,64			
26	23-07 1-1094	То же, диам. 80 мм. Цена 32 х 1,098	шт	8,00	35,14			281,12			
27	23-07 1-1095	То же, диам. 100 мм Цена 40 х 1,098	шт	2,00	43,92			87,84			
28	ССЦ часть-Ш п.1995	Насос центробежный К 20/30 У2 с электродвигателем марки 4А 100 S 2.	шт	2,00	126,00			252,00			
		ИТОГО по матер. руб.						751,28*			
		ИТОГО руб.						1548,22*			
		Накладные расходы (без поз. 18,28)			13,30%			168,35			
		Накладные расходы (на поз. 18)			80,00%			15,82			
		ИТОГО руб.						1732,39*			
		Плановые накопления			8,00%			138,59			
		ИТОГО по разделу- 1	руб.					1870,98*			
		II. Строительные работы.									
29	26-7 табл. 26.2-7	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными.	$м^3$	0,57	16,80			9,58			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	26-49 табл. 26.10-4	Устроиство каркаса из сетки плетенои на трубопроводах.	м2	17,14	1,34			22,97			
31	26-73 табл 26.13-9	Обертывание изолированных труб стеклотканью.	100 м2	0,18	12,60			2,27			
32	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированных труб масляноi краскоi за 2 раза.	100 м2	0,18	46,70			8,41			
33	15-614 табл 15.164-8	Окраска неизолированных труб белилами с добавлением колера за 2 раза.	100 м2	0,39	60,50			23,60			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					66,83*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
34	С С Ц часть-1 п.147	Полуцилиндры минераловатные. Цена 16,1 х 0,98	м3	0,57	17,68			10,08			
35	С С Ц часть-1 п.180 стр.170	Стеклоткань. Цена 0,73 х 1,1	м2	18,09	0,80			14,47			
		Итого по матер. руб.						24,55*			
		ИТОГО руб.						91,38*			
		Накладные расходы			16,50%			15,08			
		Итого руб.						106,46*			
		Плановые накопления			8,00%			8,52			
		ИТОГО по разделу- П	руб.					114,98*			
		ВСЕГО по смете	руб.					1985,96			
		Затраты труда	ч/час.	265,81							

Гл.инженер проекта Заицева
Нач.отдела смет и ПОС Бехов
Составила Давыденко

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-6

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устроиство градирни.

Основание: РД. ВКСО. Лист 1 ÷ 12 Ал. V

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,42 тыс.руб.
в том числе :
а) оборудование - тыс.руб.
б) монтажных работ 2,42 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :
Стоимость на :
1. Расчетную единицу 1,47 руб.
2. 1м² общей площади здания 0,49 руб.
3. 1м³ объема здания 0,14 руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :		
							Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	Эксплуатац.машин	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	7-226-1м	Монтаж градирни ГПВ- 40 м.	шт	2,00		107,00	92,60	12,30	5,06		214,00	185,20	24,60	10,12
2	Пр-нт 7680 Доп.7 вып. Генпланом.	Стоимость градирни ГПВ- 40 м. Цена 880,0 х 1,07	шт	2,00		941,60					1883,20			
		Итого руб.									2097,20*	185,20*	24,60*	10,12*
		Накладные расходы на з/пл.		185,20		80,00%					148,16			
		Итого руб.									2245,36*			
		Плановые накопления				8,00%					179,63			
		ВСЕГО по смете руб.									2424,99*	185,20*	24,60*	10,12*
		Затраты труда	ч/час.	310,										

Гл.инженер проекта Заицева
Нач.отдела смет и ПОС Бехов
Составила Давыденко
Проверила Васильева

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ХЛ-1-1

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На приобретение и монтаж холодильного оборудования.

Основание: РД. ХЛСО. Лист 1 ÷ 2 Ал.У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	7,24	тыс.руб.
В том числе :		
а) оборудование	6,64	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,60	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на :		
1.Расчетную единицу	4,39	руб.
2.1м^2 общей площади здания	1.46	руб.
3.1м^3 объема здания	0,41	руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудование	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :		
							Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		1. Оборудование.												
1	23-02 02-053 7-35-2М	Холодильная машина 1МКВ 6-1-2 производительностью 6000 ккал/час.	к-т	2,00	1970,00	36,60	24,20	2,95	1,38	3940,00	73,20	48,40	5,90	2,76
2	23-02 02-072 7-35-2М	Холодильная машина МКВ 4-1-2 производительностью 4600 ст.ккал/час.	к-т	1,00	1100,00	36,60	24,20	2,95	1,38	1100,00	36,60	24,20	2,95	1,38
3	23-02 02-049 7-35-2М	Холодильная машина МВВ 4-1-2 производительностью 3000 ст.ккал/час.	шт	1,00	1000,00	36,60	24,20	2,95	1,38	1000,00	36,60	24,20	2,95	1,38
4	7-35-2М	Холодильный агрегат АК-4,5-1-2 (стоимость агрегатов учтена в смете на технологическое оборудование).	шт	4,00		36,60	24.20	2,95	1,38		146,40	96,80	11,80	5,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	7-35-2М	Холодильнни агрегат АК4,5-2-4 (стоимость учтена в смете на технологическое оборудование)	шт	1,00		36,60	24,20	2,95	1,38		36,60	24,20	2,95	1,38
6	Цен.7 Прил.1	Стоимость электро-энергии..	квт, час.	1134,00		0,02					22,68			
7	17-06-48 1-473 11-1-1	Термометр жидкостнни для складских помещении тип ТС-7.	шт	9,00		0,43	0,21	0,21			3,87	1,89	1,89	
8	04-04 5-155	Масло Хф-12-16.	кг	5,00	0,15					0,75				
9	05-01 1-1604	Хладон ф-12.	кг	15,00	1,30					19,50				
		Итого руб.								6064,12°	353,97°	219,69°	26,55°	12,42°
		Запчасти			2,00%					121,28				
		Итого руб.								6185,40°				
		Тара и упаковка			2,00%					123,71				
		Итого руб.								6309,11°				
		Транспортные расходы			4,00%					252,36				
		Итого руб.								6561,47°				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					78,74				
		Накладные расходы на з/пл.		219,69		80,00%					175,75			
		Итого руб.									529,72°			
		Плановые накопления				8,00%					42,38			
		ИТОГО по разделу- 1	руб.							6640,21*	572,10*	219,69*	26,55*	12,42*
		II. Трубопроводы.												
10	12-70-1 С С Ц часть-у п.38	Трубн медные диам. 8х1 мм Цена 0,78+1,69х0,23	м	10,00		1,17	0,66	0,10	0,06		11,70	6,60	1,00	0,60
		Итого руб.									11,70°	6,60°	1,00°	0,60°

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого руб.									11,70*			
		Плановые накопления				8,00%					0,94			
		ИТОГО по разделу- П	руб.								12,64*	6,60*	1,00*	0,60*
		Ш. Строительные работы.												
11	10-57 табл. 10..9-5	Устроиство деревянного поддона размером 2060х210х20 мм.	м2	1,73		4,55	0,83	0,14			7,87	1,44	0,24	
12	10-67 табл 10.10-6	Обивка деревянного поддона оцинкованной сталью.	м2	1,73		1,78	0,14				3,08	0,24		
		Итого руб.									10,95*	1,68*	0,24*	
		Накладные расходы				16,50%					1,81			
		Итого руб.									12,76*			
		Плановые накопления				8,00%					1,02			
		ИТОГО по разделу- Ш	руб.								13,78*	1,68*	0,24*	
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ :												
		1. Оборудование								6640,21	572,10	219,69	26,55	12,42
		П. Трубопроводы									12,64	6,60	1,00	0,60
		Ш. Строительные работы									13,78	1,68	0,24	
		Итого руб.								6640,21*	598,52*	227,97*	27,79*	13,02*
		ВСЕГО по смете руб.								7238,73				
		Затраты труда	ч/час.	373,55										

Гл.инженер проекта Мирская

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составила Васильева

Проверила Давыденко

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ЭО-1-1

К типовому проекту универмага торговой площадью 1650 м2 .

На монтаж силового оборудования.

Основание, РД. ЭОМ, Лист 1 ÷ 8

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	6,23	тыс.руб.
в том числе ,		
а) оборудование	1,92	тыс.руб.
б) монтажных работ	4,31	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете .		
Стоимость на :		
1.Расчетную единицу	3,78	руб.
2.1м2 общей площади здания	1,25	руб.
3.1м3 объема здания	0,36	руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	в том числе .				Всего	в том числе .		
							Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	Эксплуатац.машин	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	СКЦЭ-84 п.1-18	Вводное-устроиство ВРУ 1-11	к-т	1,00		185,00	11,40	0,98			185,00	11,40	0,98	
2	п.1-31	Распределительное устроиство ВРУ 1-41	к-т	2,00		149,00	10,30	0,98			298,00	20,60	1,96	
3	Кальк.1 8-572-4	Щит силовой ПР 11-3059.	шт	1,00	184,10	13,84	8,42	0,79		184,10	13,84	8,42	0,79	
4	Кальк.2	То же, ПР 11-3077	шт	4,00	109,08	11,56	6,26	0,79		436,32	46,24	25,04	3,16	
5	Кальк.3	То же, ПР 11-3078	шт	1,00	243,76	18,22	10,46	0,79		243,76	18,22	10,46	0,79	
6	Кальк.4	То же, ПР 11-3067	шт	2,00	195,70	18,88	9,26	0,79		391,40	37,76	18,52	1,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	15-04 п.04-548 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЛ- 122002	шт	6,00	11,60	3,40	1,49	0,08		69,60	20,40	8,94	0,48	
8	-"- п.04-549	То же, ПМЛ 123002	шт	12,00	12,20	3,40	1,49	0,08		146,40	40,80	17,88	0,96	
9	-"- п.04-551	То же, ПМЛ-222002	шт	1,00	15,80	3,40	1,49	0,08		15,80	3,40	1,49	0,08	
10	-"- п.04-553	То же, ПМЛ-151102	шт	1,00	10,60	3,40	1,49	0,08		10,60	3,40	1,49	0,08	
11	15-04 п.04-239 8-531-4	То же, ПМА-2130У3	шт	3,00	12,80	3,40	1,49	0,08		38,40	10,20	4,47	0,24	
12	п.04-028 8-531-4	То же, ПМА-3230У	шт	9,00	24,00	3,40	1,49	0,08		216,00	30,60	13,41	0,72	
13	п,04-232	То же, ПМЛ-2160У3	шт	1,00	5,60	3,40	1,49	0,08		5,60	3,40	1,49	0,08	
14	п.04-079	То же, ПМЛ-5160У3	шт	1,00	34,00	3,40	1,49	0,08		34,00	3,40	1,49	0,08	
15	8-522-1	Выключатель ВПКМ 3-10	шт	5,00		2,60	1,26	0,07			13,00	6,30	0,35	
16	8-172-1	Лотки.	100 шт	1,30		18,40	10,20	0,94			23,92	13,26	1,22	
17	8-147-4	Стоики.	"	0,65		27,80	15,50	1,90			18,07	10,08	1,24	
18	8-147-7	Полки.	"	1,30		1,34	1,12	0,13			1,74	1,46	0,17	
19	8-408-3	Прокладка гибкого ввода диам. 20 мм	шт	40,00		0,83	0,32				33,20	12,80		
20	8-417-5	Прокладка труб виниластовых диам. до 25 мм.	100 м	30,25		15,90	7,65	0,22			480,98	231,41	6,66	
21	8-148-1	Прокладка кабеля АОВВГ при весе 1м до 1 кг по конструкциям.	"	0,95		12,90	7,33	0,43			12,26	6,96	0,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	8-148-2	Прокладка кабеля АОВВГ при весе 1 м до 3 кг. по конструкциям.	100 м	2,20		15,60	8,51	0,82			34,32	18,72	1,80	
23	8-153-5	Сухая разделка силового кабеля сеч. до 16 мм2	шт	20,00		3,55	1,08				71,00	21,60		
24	8-153-9	То же,сеч. до 70 мм2.	шт	10,00		3,87	1,44				38,70	14,40		
25	8-409-1	Затянуть в трубы провод АПВ сеч. до 2,5 мм2.	100 м	28,50		4,88	2,36	2,33			139,08	67,26	66,41	
26	8-409-2	То же, сеч. до 6 мм2.	"	2,20		6,02	2,90	2,85			13,24	6,38	6,27	
27	8-409-11	Провод каждый последующий сеч. до 2,5 мм2.	"	78,50		1,21	1,14				94,99	89,49		
28	8-409-12	То же. сеч. до 6 мм2.	"	4,15		1,38	1,26				5,73	5,23		
29	8-522-5	Розетка А700/А-701.	шт	8,00		2,32	1,02	0,05			18,56	8,16	0,40	
30	Ц1 чУ стр.150	Стоимость провода АПВ сеч. 2 мм2.	км	10,70		22,00					235,40			
31	-"-	То же, сеч. 4 мм2	км	0,55		29,50					16,23			
32	-"-	То же, сеч. 6 мм2	км	0,09		39,20					3,53			
33	Ц1 чУ стр.66 К-1,2	Стоимость кабеля АВВГ сеч. 3х10+1х6 657 х 1,2	км	0,08		788,40					63,07			
34	-"-	То же, сеч.3х6+1х4 мм2 450 х 1,2	км	0,04		540,00					21,60			
35	-"-	То же, сеч.3х16+1х10 мм2 979 х 1,2	км	0,06		1174,80					70,49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	Ц1 чУ стр.66 К-1,2	Стоимость кабеля АВВГ сеч.1410х1,2 сеч.3х25+1х16мм2	км	0,13		1692,00					219,96			
37	-"-	Стоимость кабеля АВВГ сеч. 3х35+1х25 мм2 1870 х 1,2	км	0,09		2244,00					201,96			
38	Ц1 чУ стр.296	Стоимость труб винипластовых диам. 15 мм.	10 м	260,00		1,18					306,80			
39	-"-	То же, диам. 20 мм	"	42,00		1,51					63,42			
40	-"-	То же, диам, 25 мм	"	0,05		2,15					0,11			
41	Ц1 чУ стр.202	Стоимость розетки А700/А-701	шт	8,00		0,84					6,72			
42	Ц1 чУ стр.197	Выключатель пакетный ВПКМ 3-10	шт	5,00		2,06					10,30			
43	24-05 п.1-698	Полка кабельная К-1163 270 х 1,072	1000 шт	0,13		289,44					37,63			
44	24-05 п.1-862	Стоика К-1151 0,32 х 1,072	шт	65,00		0,34					22,10			
45	24-05 п.1-469	Лотки К-420 2,25 х 1,072	шт	130,00		2,41					313,30			
46	24-05 п.1-717	Профиль К-101 0,18 х 1,072	шт	100,00		0,19					19,00			
47	24-05 п.1-718	Профиль К-108 0,34 х 1,072	шт	18,00		0,36					6,48			
48	24-05 п.1-364	Коробка КОР-73 0,4 х 1,073	шт	10,00		0,43					4,30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	24-05 п.1-338	Коробка У-196 0,06 х 1,073	шт	270,00		0,06					16,20			
50	24-05 п.1-011	Гибкий ввод К-1081 1,5 х 1,08	шт	40,00		1,62					64,80			
		Итого руб.								1791,98*	3416,85*	658,61*	96,91*	
		Тара и упаковка			2,00%					35,84				
		Итого руб.								1827,82*				
		Транспортные расходы			4,00%					73,11				
		Итого руб.								1900,93*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					22,81				
		Накладные расходы на з/пл.		658,61		87,00%					572,99			
		Итого руб.									3989,84*			
		Плановые накопления				8,00%					319,19			
		Итого руб.								1923,74*	4309,03*	658,61*	96,91*	
		ВСЕГО по смете руб.								6232,77				
		Затраты труда ч/час. 1030,6												

Рук.группы Арабаджи

Нач,отдела смет и ПОС Бехов

Составил Гинзбург

Проверила Башина

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 1

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЩИТА ПР 3059-21 УЗ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа, размером 800 х 800 мм	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
		В шкафу установлено.												
2	15-04 01-253 15-17 п.1-353 8-574-25	Автомат вводной типа А- 3720 33,0 ÷ 5,70	шт	1,00	38,70	2,10	1,08			38,70	2,10	1,08		
3	15-04 01-060 15-17 п.1-351 8-574-23	Автомат линеиный АЕ-2040 трех-полюсный 12,20 ÷ 5,70	шт	6,00	17,90	1,17	0,96			107,40	7,02	5,76		
		Итого								184,10*	13,84*	8,42*	0,79	
		Комплектация и регулировка			8,00%					14,73				
		Итого по калькуляции.								198,83*	13,84*	8,42*	0,79	

Составил Гинзбург

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЩИТА ПР 11-3077-21 УЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа. размером 600 х 600 мм	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
		В шкафу установлено.												
2	15-04 01-058 15-17 1-351 8-574-23	Выключатель АЕ-2030 трех-полюсный. 7,80 ÷ 2,70	шт	6,00	10,50	1,14	0,78			63,00	6,84	4,68		
		Итого руб.								101,00◇	11,56◇	6,26◇	0,79◇	
		Комплектация и регулировка			8,00%					8,08				
		Итого по калькуляции.								109,08*	11,56*	6,26*	0,79*	

Составил Гинзбург

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЩИТА ПР 11-3078-21 УЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкции шкафа, размером 1000 х 800 мм	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
		В шкафу установлено.												
2	15-04 п.01-253 15-17 8-574-25	Автомат вводнои А-3720 33,0 + 5,70	шт	1,00	38,70	2,10	1,08			38,70	2,10	1,08		
3	15-04 01-060 15-17 п.1-351	Линеиныи автомат 2040--трех-полюсныи. 12,20 + 2,70	шт	10,00	14,90	1,14	0,78			149,00	11,40	7,80		
		Итого руб.								225,70*	18,22*	10,46*	0,79*	
		Комплектация и регулировка			8,00%					18,06				
		Итого по калькуляции.								243,76*	18,22*	10,46*	0,79*	

Составил Гинзбург

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШКАФА ПР 11-3067-21 УЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-114 8-572-2	Металлоконструкция шкафа, размером 800 х 800 х 150	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
2	15-04 п,01-060 15-17 п.1-353 8-574-24	Установить 3-х полюсни автомат АЕ- 2040. 12,20 + 5,70	шт	8,00	17,90	1,77	0,96			143,20	14,16	7,68		
		И т о г о руб.								181,20*	18,88*	9,26*	0,79*	
		Комплектация и регулировка			8,00%					14,50				
		Итого по калькуляции.								195,70*	18,88*	9,26*	0,79*	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ЭО-1-2

К типовому проекту универмага на 1650 м2 .

НА электроосвещение.

Основание: РД. ЭОМ-СО. Лист 1 ÷ 8

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	19,16	тыс.руб.
в том числе :		
а) оборудование	0,06	тыс.руб.
б)монтажных работ	19,10	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на :		
1.Расчетную единицу	11,61	руб.
2.1м2 общей площади здания	3,86	руб.
3.1м3 объема здания	1,10	руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :		
							Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	8-612-9	Щит групповой ОЩВ- 6.	шт	11,00		2,62	1,62	0,06			28,82	17,82	0,66	
2	29-04-16 п.2-001 8-531-4	Устройство для рекламы "т. " АО".	шт	2,00	27,00	3,40	1,49	0,08		54,00	6,80	2,98	0,16	
3	8-593-1	Светильник т.НСП02.	шт	50,00		0,93	0,32	0,52			46,50	16,00	26,00	
4	8-595-1	Светильник НСП09.	шт	23,00		1,38	0,52	0,62			31,74	11,96	14,26	
5	8-603-1	Светильник АРТ.38.	шт	13,00		1,03	0,35	0,09			13,39	4,55	1,17	
6	8-603-1	Светильник НП020.	шт	26,00		1,03	0,35	0,09			26,78	9,10	2,34	
7	8-595-1	Светильник В З Г.	шт	2,00		1,38	0,52	0,62			2,76	1,04	1,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8-604-3	Светильник НБ005.	шт	15,00		1,13	0,37	0,40			16,95	5,55	6,00	
9	8-604-4	Светильник СУВ-2х25.	шт	7,00		0,84	0,41	0,31			5,88	2,87	2,17	
10	8-620-5	Светильник ЛВ001-1х40	шт	140,00		4,19	0,96	1,13			586,60	134,40	158,20	
11	8-599-4	Светильник ПВЛ 1-2х40	шт	10,00		1,67	0,68	0,51			16,70	6,80	5,10	
12	8-599-4	Светильник ЛС002-2х40	шт	60,00		1,67	0,68	0,51			100,20	40,80	30,60	
13	8-599-1	Светильник ЛСП02-2х40	шт	70,00		1,27	0,54	0,35			88,90	37,80	24,50	
14	8-599-1	Светильник ЛП002-2х40	шт	290,00		1,27	0,54	0,35			368,30	156,60	101,50	
15	8-599-2	Выключатель.6А для скрытои установки.	шт	65,00		0,20	0,11				13,00	7,15		
16	8-591-3	То же,в герметическом исполнении.	шт	55,00		0,50	0,38	0,01			27,50	20,90	0,55	
17	8-591-8	Выключатель 2-х клавишныи.	шт	30,00		0,30	0,20	0,01			9,00	6,00	0,30	
18	8-591-7	Розетка двухполюсная.	шт	78,00		0,21	0,13				16,38	10,14		
19	8-591-1	Выключатель для открытои установки.	шт	15,00		0,24	0,16				3,60	2,40		
20	8-610-2	Ящик ЯТП-0,25	шт	6,00		1,79	0,94	0,03			10,74	5,64	0,18	
21	8-417-5	Прокладка труб пласт-массовых диам.до 25 мм.	100 м	40,00		15,90	7,65	0,22			636,00	306,00	8,80	
22	8-406-1	То же, стальные диам. 20 мм.	100 м	0,15		54,00	23,20	23,10			8,10	3,48	3,47	
23	8-148-1	Прокладка кабеля АВВГ при весе 1 м до 2 кг по конструкции.	"	2,00		12,90	7,33	0,43			25,80	14,66	0,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	8-402-2	Прокладка провода АПВ скрыто.	100 м	0,50		12,70	7,55	3,71			6,35	3,78	1,86	
25	8-400-1	Проложить кабель АВВГ до 10 мм2 открыто.	100 м	2,50		60,80	23,40	22,80			152,00	58,50	57,00	
26	8-409-1	Затянуть в трубы провод первый АПВ сеч. 2 мм2.	100 м	40,20		4,88	2,36	2,33			196,18	94,87	93,67	
27	8-49-11	Провод каждый последующий сеч. 2,5 мм2.	100 м	80,30		1,21	1,14				97,16	91,54		
28	15-17 п.2-217	Стоимость щита ОЩВ-6. 36 х 1,076	шт	11,00		38,74					426,14			
29	Ц1 чУ стр.189	Светильник СУВ 2х25.	шт	7,00		3,08					21,56			
30	15-07 п.5-030	Светильник стоимость НСП02. 3 х 1,099	шт	50,00		3,30					165,00			
31	Ц1 чУ стр.176	То же, НСП09.	шт	23,00		3,26					74,98			
32	Цена завода г.Рига	То же, АРТ-38 4,2 х 1,099	шт	13,00		4,62					60,06			
33	3-018	То же, НП020 1,4 х 1,099	шт	26,00		1,54					40,04			
34	3-014	То же, НБ005 2,35 х 1,099	шт	15,00		2,58					38,70			
35	Ц1 чУ стр.177	То же, ВЗГ- 200.	шт	2,00		25,80					51,60			
36	15-07 п.3-098	То же, ЛС002-2х40 15,55 х1,099	шт	60,00		17,09					1025,40			
37	15-07 п.1-163	То же, ЛСП02-2х40 25,21х1,099	шт	70,00		27,71					1939,70			
38	15-07 п.1-154	То же, ПВЛ-1-2х40 33,3 х 1,099	шт	10,00		36,60					366,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	15-07 п.3-072	Стоимость светильника ЛПО02-2х40 16,5 х 1,099	шт	290,00		18,13					5257,70			
40	Ц1 чУ стр.	Стоимость светильника ЛВ001х40	шт	140,00		16,20					2268,00			
41	МТ-092	Стоимость ламп 220в до 200 вт. 0,31 х 1,074	шт	141,00		0,33					46,53			
42	Ц1 чУ стр.188	То же, ЛБ-40.	шт	1010,00		0,72					727,20			
43	-"-	То же, стартеров.	шт	1010,00		0,16					161,60			
44	Ц1 чУ стр.150	Стоимость провода АПВ сеч. 2 мм2.	км	12,00		22,00					264,00			
45	-"-	То же, ПВ- 1,5.	км	0,05		31,60					1,58			
46	Ц1 чУ стр.151	Стоимость провода АППВ 2х2,5	км	0,05		49,20					2,46			
47	Ц1 чУ стр.67 К-1,2	Стоимость кабеля АВВГ сеч. 4х10 мм2 420 х 1,2	км	0,08		504,00					40,32			
48	-"-	То же, сеч. 4х16 мм2 591 х1,2	км	0,15		709,20					106,38			
49	Ц1 чУ стр.65	То же, сеч. 2х2,5	км	0,20		179,00					35,80			
50	Ц1 чУ стр.67	То же, сеч.3х2,5	км	0,05		222,00					11,10			
51	Ц1 чУ стр.226	Стоимость винипластовых труб диам. 20 мм.	10 м	400,00		2,15					860,00			
52	Ц1 ч1 стр.66	То же, стальных д-20 мм.	м	15,00		0,26					3,90			
53	МТ-092	Выключатель герметический. 0,66 х 1,082	шт	55,00		0,71					39,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	МТ-092	Выключатель для скрытои установки. 0,47 х 1,082	шт	65,00		0,51					33,15			
55	-"-	То же,переключатель, 0,6 х 1,082	шт	30,00		0,65					19,50			
56	-"-	То же,выключатель для открытои установки 0,35 х 1,082	шт	15,00		0,38					5,70			
57	-"-	Розетка для скрытои установки. 0,45 х 1,082	шт	78,00		0,49					38,22			
58	Ц1 чУ стр.218	Ящик ЯТП- 0,25.	шт	6,00		13,70-					82,20			
		Итого руб.								54,00*	16755,70*	1073,33*	540,59*	
		Тара и упаковка			2,00%					1,08				
		Итого руб.								55,08*				
		Транспортные расходы				4,00%				2,20				
		Итого руб.								57,28*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					0,69				
		Накладные расходы на з/пл.		1073,33		87,00%					933,80			
		Итого руб.									17689,50*			
		Плановые накопления				8,00%					1415,16			
		Итого руб.								57,97*	19104,66*	1073,33*	540,59*	
		ВСЕГО по смете руб.								19162,63				
		Затраты труда	ч/час.	1909,77										

Рук.грушы Арабаджи
Нач.отдела смет и ПОС Бехов
Составил Гинзбург
Проверила Башина

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № СТ-1-1

К типовому проекту универмага торговой площадью 1650 м2.

На внутренние слаботочные устройства.

Основание: РД-СС-СО Лист 1 ÷ 5

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	3,17	тыс.руб.
в том числе :		
а) оборудование	0,88	тыс.руб.
б) монтажных работ	2,29	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на :		
1.Расчетную единицу	1,92	руб.
2.1м^2 общей площади здания	0,64	руб.
3.1мз объема здания	0,18	руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудования	Монтажные работы				Оборудования	Монтажные работы			
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :		
							Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		1. Городская телефонная сеть.												
1	63-02--1981/3 10-172-2	Аппарат телефонный АТС.	шт	8,00	10,35	0,37	0,31			82,80	2,96	2,48		
2	10-972-10	Коробка КРТП.	шт	2,00		4,01	1,62	0,55			8,02	3,24	1,10	
3	8-966-1	Муфта соединительная 10 х 2.	шт	2,00		4,50	2,33	0,70			9,00	4,66	1,40	
4	8-149-1	Прокладка в трубах кабеля ТПП-10х2	100 м	0,80		10,00	6,24	0,27			8,00	4,99	0,22	
5	8-409-1	То же, провода ТРП--1х2х0,5	100 м	2,50		4,88	2,36	2,33			12,20	5,90	5,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	15-09 стр.170	Стоимость кабеля ТПП--10х2х0,5 165,0 х 1,126	км	0,08		185,79					14,86			
7	15-09 стр.174	Стоимость провода ТРП--1х2х0,5 9,6 х1,116	км	0,25		10,71					2,68			
		Итого руб.								82,80*	57,72*	21,27*	8,55*	
		Транспортные расходы .Тара и упаковка.			2,00%					1,66				
		Итого руб.								84,46*				
		Транспортные расходы			4,00%					3,38				
		Итого руб.								87,84*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					1,05				
		Накладные расходы на з/пл.		21,27		77,00%					16,38			
		Итого руб.									74,10*			
		Плановые накопления				8,00%					5,93			
		ИТОГО по разделу- 1	руб.							88,89*	80,03*	21,27*	8,55*	
		П. Административно-хозяйственная связь.												
1	29-02-20 п.1-098 10-115-4	Автоматический коммутатор АТК-10.	шт	1,00	520,00	31,80	29,80			520,00	31,80	29,80		
2	10-972-10	Коробка КРТП-10.	шт	1,00		4,01	1,62	0,55			4,01	1,62	0,55	
3	8-966-1	Муфта соединительная емк. 10х2.	шт	1,00		4,50	2,33	0,70			4,50	2,33	0,70	
4	8-149-1	Прокладка кабеля ТПП-40х2х0,5	100 м	0,15		10,00	6,24	0,27			1,50	0,94	0,04	
5	8-409-1	То же, провода ТРП-1х2х0,5	"	3,00		4,88	2,36	2,33			14,64	7,08	6,99	
6	15-09 стр.150	Стоимость кабеля ТПП--10х2х0,5 165,0 х 1,126	км	0,02		185,79					3,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	Табл. 7-029	Стоимость провода ТРП--1х2х0,5 9,6 х 1,116	км	0,30		10,71					3,21			
		Итого руб.								520,00*	63,38*	41,77*	8,28*	
		Тара и упаковка			2,00%					10,40				
		Итого руб.								530,40*				
		Транспортные расходы			4,00%					21,22				
		Итого руб.								551,62*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					6,62				
		Накладные расходы на з/пл.		41,77		77,00%					32,16			
		Итого руб.									95,54*			
		Плановые накопления			8,00						7,64			
		ИТОГО по разделу- II	руб.							558,24*	103,18*	41,77*	8,28*	
		III.Радиотрансляционная сеть.												
1	10-397	Трансформатор ТАМУ-10Т.	шт	1,00		0,67	0,47				0,67	0,47		
2	ЕР-ЕР 34-642	Радиостойка РС-1.	шт	1,00		14,00	4,34				14,00	4,34		
3	МТ-084 10-397-7	Громкоговоритель мощн. 0,15 вт.	шт	20,00	5,00	2,73	2,34			100,00	54,60	46,80		
4	10-605-1	Коробка УК-2П.	шт	25,00		0,58	0,46				14,50	11,50		
5	8-591-6	Розетка 2х полюсная,6а.	шт	20,00		0,25	0,17	0,04			5,00	3,40	0,80	
6	8-409-1	Прокладка провода ПТПЖ в трубе.	100 м	4,50		4,88	2,36	2,33			21,96	10,62	10,49	
7	29-02-21 п.1-251	Стоимость трансформатора ТАМУ-10Т. 3,35 х 1,08	шт	1,00		3,61					3,61			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	15-09 стр.175	Стоимость провода ПТПЖ сеч. 2х1,2 мм2 18,8 х 1,116	км	0,45		20,98					9,44			
		Итого руб.								100,00*	123,78*	77,13*	11,29*	
		Тара и упаковка			2,00%					2,00				
		Итого руб.								102,00*				
		Транспортные расходы			4,00%					4,08				
		Итого руб.								106,08*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					1,27				
		Итого руб.								107,35*				
		Накладные расходы на з/пл.		77,13		77,00%					59,39			
		Итого руб.									183,17*			
		Плановые накопления				8,00%					14,65			
		ИТОГО по разделу- Ш	руб.							107,35*	197,82*	77,13*	11,29*	
		1У. Сеть электроочасофикации.												
1	17-03 п.1-047 10-841-1	Электропервичные часы, ПЧМ 32БР24.	шт	1,00	57,00	2,94	2,79	0,06		57,00	2,94	2,79	0,06	
2	36-05 10-116-2	Выпрямительный агрегат ВУ- 24/06.	шт	1,00	7,00	5,80	5,30			7,00	5,80	5,30		
3	10-841-2	Электровторичные часы ВЧС1-МП ПВ.	шт	14,00		3,16	2,85	0,03			44,24	39,90	0,42	
4	10-605-1	Коробка УК-2П.	шт	20,00		0,58	0,46				11,60	9,20		
5	8-409-1	Прокладка провода ТРП-1х2	100 м	2,50		4,88	2,36	2,33			12,20	5,90	5,83	
6	г.Орел	Стоимость часов вторичных ВЧС-1. 7,0 х 1,08	шт	14,00		7,56					105,84			
7	15-09 стр.174	Стоимость провода ТРП-1х2х0,5 9,6 х 1,116	км	0,25		10,71					2,68			
		Итого руб.								64,00*	185,30*	63,09*	6,31*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого руб.								64,00*				
		Тара и упаковка			2,00%					1,28				
		Итого руб.								65,28*				
		Транспортные расходы			4,00%					2,61				
		Итого руб.								67,89*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					0,81				
		Накладные расходы на з/пл.		63,09		77,00%					48,58			
		Итого руб.									233,88*			
		Плановые накопления				8,00%					18,71			
		ИТОГО по разделу- 1У	руб.							68,70*	252,59*	63,09*	6,31*	
		У. Телевидение.												
1	10-604-2	Антенная телевизионная Т В К.	шт	2,00		11,10	4,94	5,60			22,20	9,88	11,20	
2	16-01 п.2-482	Стоимость антенны ТВК. 2,8 х 1,034	шт	2,00		2,90					5,80			
3	10-604-1	Определение места установки антенны.	шт	2,00		10,10	2,35	7,70			20,20	4,70	15,40	
4	10-605-1	Коробки телевизионные р а з н ы е .	шт	4,00		0,58	0,46				2,32	1,84		
5	8-149-1	Проложить кабель РК-75 в трубе.	100 м	1,20		10,00	6,24	0,27			12,00	7,49	0,32	
6	16-01 п.2-394 10-605-2	Устроиство УТТО.	шт	1,00	54,00	2,26	1,31			54,00	2,26	1,31		
7	16-01 п.2-491	Стоимость коробки КФСТ. 0,12 х1,073	шт	1,00		0,13					0,13			
8	16-01 п.2-490	Стоимость коробки КРТ-6. 0,33 х1,073	шт	1,00		0,35					0,35			
9	16-01 п.2-493	Коробка А М Т. 1,76 х 1,073	шт	2,00		1,89					3,78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	Ц1 чУ стр.133	Стоимость кабеля РК-75-9-13.	км	0,07		273,00					19,11			
11	Ц1 чУ стр.134	То же, РК-75-4-15.	км	0,05		150,00					7,50			
		Итого руб.								54,00°	95,65°	25,22°	26,92°	
		Тара и упаковка			2,00%					1,08				
		Итого руб.								55,08°				
		Транспортные расходы			4,00%					2,20				
		Итого руб.								57,28°				
		Заготовительно- складские расходы			1,20%					0,69				
		Накладные расходы на з/пл.		25,22		77,00%					19,42			
		Итого руб.									115,07°			
		Плановые накопления				8,00%					9,21			
		ИТОГО по разделу- У	руб.							57,97*	124,28*	25,22*	26,92*	
		У1. Заземление.												
1	8-472-2	Прокладка стали полосовой 40 х 4.	100 м	0,30		27,00	6,80	0,90			8,10	2,04	0,27	
2	8-472-1	То же, проволоки стальной диам. 8 мм.	100 м	0,50		22,10	8,20	0,90			11,05	4,10	0,45	
3	8-471-1	Забить сталь угловую 50 х 50 мм.	шт	3,00		1,93	0,46	0,07			5,79	1,38	0,21	
		Итого руб.									24,94°	7,52°	0,93°	
		Накладные расходы на з/пл.		7,52		77,00%					5,79			
		Итого руб.									30,73°			
		Плановые накопления				8,00%					2,46			
		ИТОГО по разделу- У1	руб.								33,19*	7,52*	0,93*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		УП. Канализация.												
1	8-534-1	Коробка подпольная.	кг	240,00		0,39	0,04	0,01			93,60	9,60	2,40	
2	8-417-5	Прокладка труб виниплас-товых диам. до 25 мм.	100 м	25,00		15,90	7,65	0,22			397,50	191,25	5,50	
3	8-417-7	То же, диам. 50 мм.	"	2,00		15,60	9,46	0,75			31,20	18,92	1,50	
4	24-05 п.1-338	Стоимость коробки У-196. 60 х 1,073	1000 шт	0,02		64,38					1,29			
5	24-05 п.1-373	То же, У-198 142 х 1,073	1000 шт	0,10		152,37					15,24			
6	10-975-13	Установить декоратив-ную крышку.	шт	40,00		0,17	0,03				6,80	1,20		
7	24-05 п.1-462	Стоимость декоративнои крышки. 0,13 х 1,073	шт	40,00		0,14					5,60			
8	24-05 Доп.1 п.1-984	Коробка КП-04 0,15х1,073	шт	10,00		0,16					1,60			
9	Ц1 чУ стр.296	Стоимость труб виниплас-товых диам. 50 мм.	10 м	20,00		7,99					159,80			
10	-"-	То же, диам.25 мм.	"	200,00		2,15					430,00			
11	-"-	То же, диам.20 мм.	"	50,00		1,51					75,50			
		Итого руб.									1218,13*	220,97*	9,40*	
		Накладные расходы на з/пл.		220,97		77,00%					170,15			
		Итого руб.									1388,28*			
		Плановые накопления				8,00%					111,06			
		ИТОГО по разделу- УП	руб.								1499,34*	220,97*	9,40*	

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

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ :

1. Городская телефонная сеть	88,89	80,03	21,27	8,55
П. Административно-хозяйственная связь	558,24	103,18	41,77	8,28
Ш. Радиотрансляционная сеть	107,35	197,82	77,13	11,29
1У. Сеть электрочасофикации	68,70	252,59	63,09	6,31
У. Телевидение	57,97	124,28	25,22	26,92
У1. Заземление		33,19	7,52	0,93
УП. Канализация		1499,34	220,97	9,40
ИТОГО руб.	881,15*	2290,43*	456,97*	71,68*

ВСЕГО по смете руб. 3171,58

Затраты труда ч/час. 772,95

Гл.инженер проекта Шишова

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составила Башина

Проверил Гинзбург

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № СТ-1-2

К типовому проекту универмага на 1650 м2 торговой площади.

На охранно-пожарную сигнализацию.

Основание: РД, СС-СО. Лист 1 ÷ 5

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	5.22	тыс.руб.
в том числе ,		
а) оборудование	2,30	тыс.руб.
б) монтажных работ	2,92	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете .		
Стоимость на :		
1.Расчетную единицу	3,16	руб.
2.1м^2 общей площади здания	1,05	руб.
3.1м^3 объема здания	0,30	руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	в том числе .				Всего	в том числе.		
							Основн. зарплата	эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	эксплуатац.маш.	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	16-02 Д.9 п.03-0129 10-742-1	Концентратор Топаз КПКОП емк. 50 зон.	к-т	1,00	1960,00	20,20	17,70			1960,00	20,20	17,70		
2	16-02 05-0094 10-116-2	Выпрямитель "КВ-24М"	шт	1,00	44,00	5,80	5,30			44,00	5,80	5,30		
3	10-967-2	Муфта разветвительная емк. 30 х 2	шт	1,00		8,45	3,85	1,11			8,45	3,85	1,11	
4	10-967-1	То же, емк. 20 х 2	шт	1,00		6,71	3,11	0,87			6,71	3,11	0,87	
5	10-967-3	То же, емк. 50 х 2	шт	1,00		11,20	5,08	1,46			11,20	5,08	1,46	
6	8-84-1	Монтаж резистров и диодов.	шт	430,00		0,38	0,33	0,01			163,40	141,90	4,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	10-990-1	Электрическая проверка сопротивления шлейфа.	Участ.	40,00		5,74	5,63				229,60	225,20		
8	10-972-22	Гребенка 10-ламельная.	шт	10,00		1,96	1,92				19,60	19,20		
9	10-743-3	Извещатель ДТЛ.	шт	330,00		0,45	0,40				148,50	132,00		
10	10-743-4	Датчик ДИМК.	шт	200,00		0,88	0,76				176,00	152,00		
11	10-743-1	Сигнализатор СМК-1	шт	120,00		0,88	0,76				105,60	91,20		
12	8-522-1	Выключатель ВПК- 3000	шт	5,00		2,60	1,26	0,07			13,00	6,30	0,35	
13	16-02 п.3-0006 10-743-10	Прибор Фикус- МП.	шт	2,00	69,80	5,58	5,31			139,60	11,16	10,62		
14	10-605-1	Коробка УК-2П	шт	350,00		0,58	0,46				203,00	161,00		
15	8-972-10	Коробка КРТП-10	шт	5,00		4,01	1,62	0,55			20,05	8,10	2,75	
16	8-966-1	Муфта соединительная 10 х 2	шт	5,00		4,50	2,33	0,70			22,50	11,65	3,50	
17	8-149-1	Прокладка кабеля ТПП при весе 1м до 1 кг в трубе.	100 м	1,10		10,00	6,24	0,27			11,00	6,86	0,30	
18	10-744-5	Звонок МЗ-1	шт	1,00		1,18	1,04				1,18	1,04		
19	8-409-1	Прокладка в трубе провода ТРП и АПВС.	100 м	28,80		4,88	2,36	2,33			140,54	67,97	67,10	
20	10-744-3	Блокировка деревянных дверей.	$м^2$	80,00		1,03	0,82				82,40	65,60		
21	10-744-1	То же, по стеклу.	100 м	1,60		40,30	34,50				64,48	55,20		
22	10-745-3	Оконечные устроиства "Луч"	шт	40,00		0,84	0,79				33,60	31,60		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	24-02 04-002	Стоимость извещателя Д Т Л . 0,11 х 1,08	шт	330,00		0,12					39,60			
24	16-02 доп.7	Стоимость сигнализатора СМК-1 0,8 х 1,08	шт	120,00		0,86					103,20			
25	15-04 Доп.3 Общ.ч.	Стоимость выключателя ВПК- 3000 0,7 х 1,082	шт	5,00		0,76					3,80			
26	Ц1 чУ стр.120	Стоимость кабеля ТПП-50х2х0,5	км	0,02		684,00					13,68			
27	-"-	То же, ТПП-20х2х0,5	км	0,06		330,00					19,80			
28	-"-	Стоимость кабеля ТПП--10х2х0,5	км	0,02		202,00					4,04			
29	-"-	То же, ТПП-30х2х0,5	км	0,02		455,00					9,10			
30	15-09 стр.195	Стоимость провода ПМВ- 0,2 мм2 5,30 х 1,116	км	1,00		5,91					5,91			
31	Ц1 чУ стр.151	То же, провода АПВ сеч. 2х2,5 мм2	км	0,08		49,20					3,94			
32	15-09 стр.174	Стоимость провода ТРП--1х2х0,5 9,6 х 1,116	км	2,80		10,71					29,99			
33	16-02 05-0120	Стоимость звонка МЗ-1 3,30 х 1,08	шт	1,00		3,56					3,56			
34	16-02 03-0065	Стоимость датчика ДИМК. 0,11х1,08	шт	200,00		0,12					24,00			
		Итого	руб.							2143,60*	1758,59*	1222,48*	81,74*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого руб.								2143,60*	1758,59*	1222,48*	81,74*	
		Тара и упаковка			2,00%					42,87				
		Итого руб.								2186,47*				
		Транспортные расходы			4,00%					87,46				
		Итого руб.								2273,93*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					27,29				
		Накладные расходы на з/пл.		1222,48		77,00%					941,31			
		Итого руб.									2699,90*			
		Плановые накопления				8,00%					215,99			
		Итого руб.								2301,22*	2915,89*	1222,48*	81,74*	
		ВСЕГО по смете	руб.								5217,11			
		Затраты труда	ч/час.	2154,3										

Гл.инженер проекта Шишова

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составил Гинзбург

Проверила Башина

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № АВ-1-1

К типовому проекту универмага на 1650 м2.

На автоматизацию устроиств инженерного оборудования.

Основание: РД-АУ-СО, Лист 1 ÷ 4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	3,69	тыс.руб.
в том числе :		
а) оборудование	2,23	тыс.руб.
б) монтажных работ	1,46	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на :		
1.Расчетную единицу	2,24	руб.
2.1м2 общей площади здания	0,74	руб.
3.1 м3 объема здания	0,21	руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :		
							Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	17-06-48 р п.1-158 п.1-753 11-1-11	Термометр технический У-2-1-240.	шт	24,00	2,57	0,21	0,21			61,68	5,04	5,04		
2	17-06-48 п.1-158	Термометр технический защаснои.	шт	6,00	0,70					4,20				
3	17-06-48 п.1-456	Термометр бытовои ТБ-2М	шт	6,00	0,26					1,56				
4	17-04 п.1-0040 11-4-3	Устроиство терморегулирующее ТУДЭ-1-4.	шт	6,00	20,60	0,36	0,35			123,60	2,16	2,10		
5	17-04 1-0032 11-4-2	Датчик температуры Д Т К Б.	шт	1,00	4,00	0,51	0,50			4,00	0,51	0,50		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Цена завода г.Орел 11-390-1	Регулятор температуры типа РТ-3.	шт	1,00	120,00	2,55	2,50			120,00	2,55	2,50		
7	17-04 п,1-0324 11-19-1	Термопреобразователь ТСМ- 0879,	шт	1,00	7,30	0,31	0,30			7,30	0,31	0,30		
8	17-04 2-0001 11-92-1	Манометр показывающий ОБМ- 100х10	шт	3,00	2,30	0,94	0,92			6,90	2,82	2,76		
9	17-04 5-0067 11-550-1	Клапан регулирующий УРРД.	шт	1,00	70,00	0,66	0,58			70,00	0,66	0,58		
10	17-04 5-0339 11-905-1	Регулятор сигнализатор ЭРСУ-3	шт	1,00	50,00	2,66	2,61			50,00	2,66	2,61		
11	8-522-1	Выключатель типа ГПП2-10/$Н_2$	шт	1,00		2,60	1,26	0,07			2,60	1,26	0,07	
12	8-522-1	То же, ВПК-2-10	шт	1,00		2,60	1,26	0,07			2,60	1,26	0,07	
13	8-522-1	Переключатель ГПП 2-10/$Н_3$	шт	3,00		2,60	1,26	0,07			7,80	3,78	0,21	
14	15-04 18-112 8-529-5	Пост управления ПКУ-14	шт	1,00	6,00	1,99	1,09	0,05		6,00	1,99	1,09	0,05	
15	15-04 04-221 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЕ-121	шт	2,00	3,60	3,40	1,49	0,08		7,20	6,80	2,98	0,16	
16	15-16 п.07-380 8-105-2	Устройство выпрямительное УЗА-150-80 У2.	шт	1,00	830,00	28,20	24,60			830,00	28,20	24,60		
17	23-07 Доп.20 1-2787 12-794-1 К-1,25	Клапан регулирующий 25ч940нж -д-25 мм.	шт	1,00	185,00	2,37	2,10	0,01		185,00	2,37	2,10	0,01	
18	-"- п.1-0390	Вентиль типа 15кч 892П 12-790-2 д-25 мм	шт	6,00	46,00	2,19	1,94	0,02		276,00	13,14	11,64	0,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	12-809-1	Вентиль запорный 15С 54бк-3.	шт	2,00		0,81	0,75				1,62	1,50		
20	23-07 1-0400 12- 790-1 К-1,25	Вентиль типа 15кч 888р-25 мм.	шт	1,00		2,12	1,86	0,04			2,12	1,86	0,04	
21	15-17 п.01-1016 11-680-3	Щит автоматизации ЩИМ-1000х600х500	шт	2,00	30,00	3,09	1,87	0,32		60,00	6,18	3,74	0,64	
		На щите установлено:												
22	15-04 06-409 15-17 1-445 8-574-50	Универсальный переключатель УП- 5311 2,20 ÷ 1,25	шт	6,00	3,45	0,86	0,36			20,70	5,16	2,16		
23	п.06-410 15-17 п.446 8-574-50	То же, УП- 5312 3,30 ÷ 2,50	шт	2,00	5,80	1,72	0,72			11,60	3,44	1,44		
24	16-011 15-17 п.744 8-574-47	Кнопка типа КЕ011 0,80 ÷ 1,30	шт	1,00	2,05	0,45	0,29			2,05	0,45	0,29		
25	-"- 18-091 п.744 8-574-47	Пост управления ПКЕ-112-2 1,45 ÷ 1,25	шт	2,00	2,60	0,45	0,29			5,20	0,90	0,58		
26	8-592-1	Патрон потолочный.	шт	2,00		0,16	0,11				0,32	0,22		
27	15-04 п.5-043 п.1-481 8-574-56	Арматура сигнальная АМЕ 1,0 ÷ 0,75	шт	8,00	1,75	0,55	0,33			14,00	4,40	2,64		
28	15-04 12-049 8-574-55 п.1-429	Реле электромагнитное РПУ-2 5,10 ÷ 3,75	шт	9,00	8,85	1,19	0,73			79,65	10,71	6,57		
29	17-14 п.1-484	Прерыватель типа СИП-01М 35,0 ÷ 1,50	шт	1,00	36,50	1,14	0,66			36,50	1,14	0,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	8-574-57													
30	15-04 12-014 15-17 1-428 8-574-55	Реле времени РВП-72 6,70 + 2,50	шт	3,00	9,20	1,19	0,73			27,60	3,57	2,19		
31	15-04 12-005 8-574-55	Реле времени ВС-10-34 21,5 + 3.75	шт	1,00	25,25	1,19	0,73			25,25	1,19	0,73		
32	15-04 06-002 п.1-414 8-574-28	Выключатель ПВ 2-10 0,90 + 3,30	шт	4,00	4,20	0,28	0,16			16,80	1,12	0,64		
33	36-05 п.5-229 п,01-379 8-574-6	Держатель ДВП4-28 0,55 + 0,65	шт	9,00	1,20	0,66	0,34			10,80	5,94	3,06		
34	15-04 19-005 п.1-495	Блок зажимов БЗ-10 1,25 + 0,30	шт	10,00	1,55					15,50				
35	8-406-1	Прокладка труб водогазо-проводных диам.до 25 мм	100 м	0,25		54,00	23,20	23,10			13,50	5,80	5,78	
36	8-406-2	То же, диам. 40 мм.	"	0,15		64,10	28,10	26,60			9,62	4,22	3,99	
37	8-417-5	То же,винипластовых диам. до 25 мм.	"	3,25		15,90	7,65	0,22			51,68	24,86	0,72	
38	11-582-2	Коробка КСК-16	"	6,00		1,04	0,77	0,04			6,24	4,62	0,24	
39	8-147-3	Металлоконструкции.	тн	0,01		377,00	24,90	4,10			3,77	0,25	0,04	
40	15-17 п.2-230 8-612-5	Клеммный щиток КУ 18х1,072+ 3,45	шт	1,00		22,75	1,64	0,06			22,75	1,64	0,06	
41	8-409-1	Затянуть в трубы провод АПВ сеч. 2,0 мм2.	100 м	3,65		4,88	2,36	2,33			17,81	8,61	8,50	
42	8-409-4	То же, сеч. 25 мм2	"	0,20		12,30	5,51	6,30			2,46	1,10	1,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	8-409-11	Провод последующий сеч. 2,0 мм2	100 м	5,95		1,21	1,14				7,20	6,78		
44	8-409-4	То же, сеч. 25 мм2	"	0,20		12,30	5,51	6,30			2,46	1,10	1,26	
45	8-148-1	Прокладка кабеля контрольного при весе 1м до 1 кг по конструкциям.	100 м	3,10		12,90	7,33	0,43			39,99	22,72	1,33	
46	8-153-14	Разделка контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с кол-вом жил до-7.	шт	460,00		0,81	0,40				372,60	184,00		
47	8-147-7	Установить полку К-1161	100 шт	1,60		1,34	1,12	0,13			2,14	1,79	0,21	
48	8-147-9	Установить основание К-1155	100 шт	1,60		35,90	10,20	16,60			57,44	16,32	26,56	
49	12-809-1	Установить кран 14М-1	шт	3,00		0,81	0,75				2,43	2,25		
50	11-642-1	Отборное устроиство.	шт	3,00		0,34	0,29	0,04			1,02	0,87	0,12	
51	10-975-8	Установить коробку протяжную ПК 200х90.	шт	6,00		0,48	0,41	0,04			2,88	2,46	0,24	
52	12-523-2	Проложить стальную бесшовную трубу 14х2х6000	м	10,00		0,24	0,21	0,02			2,40	2,10	0,20	
53	11-711-1	Вводы кабелеи.	Ввод	14,00		0,54	0,53				7,56	7,42		
54	11-712-1	Трубные вводы.	"	20,00		0,13	0,13				2,60	2,60		
55	Ц1 чУ стр.197	Стоимость выключателя ВПК 2-10.	шт	1,00		1,05					1,05			
56	-"-	То же, ГПП-10/$Н_3$	шт	3,00		1,88					5,64			
57	-"-	Стоимость переключателя пакетного ГПП 2-10/$Н_2$.	шт	1,00		5,20					5,20			
58	23-07 п.1-0178	Стоимость вентиля запорного 15С54бк-3 0,95 х 1,098	шт	2,00		1,04					2,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
59	15-09 стр.136	Стоимость кабеля КВВГЭ сеч. 4х1,5 мм2 275,0 х 1,126	км	0,02		309,65					6,19			
60	-"-	Стоимость кабеля АКВВГ сеч. 4х2,5 мм2 170 х 1,126	км	0,23		191,42					44,03			
61	-"-	То же, сеч. 7х2,5 мм2 240,0 х1,126	км	0,02		270,24					5,40			
62	-"-	То же, сеч.10х2,5 мм2 320,0 х1,126	км	0,04		360,32					14,41			
63	Ц1 чУ стр.150	Стоимость провода АПВ сеч. 2,0 мм2.	км	0,85		22,00					18,70			
64	-"-	То же, сеч. 25 мм2	км	0,02		138,00					2,76			
65	-"-	То же, сеч. ПВ-1.0 мм2	км	0,11		23,60					2,60			
66	Ц1 чУ стр.285	Стоимость трубы стальной 14х2х6000.	м	10,00		1,73					17,30			
67	Ц1 ч1 стр.	Стоимость стальной трубы диам. 15 мм.	м	25,00		0,26					6,50			
68	-"-	То же, диам. 40 мм	м	15,00		0,67					10,05			
69	Ц1 чУ стр.296	Стоимость пластмассовой трубы диам. 16 мм.	10 м	25,00		1,18					29,50			
70	-"-	То же, диам.20 мм.	"	7,50		1,51					11,33			
71	24-05 п.1-390	Коробка КСК-16 3,45 х 1,073	шт	6,00		3,70					22,20			
72	24-05 п.1-696	Полка К-1161 130 х 1,107	1000 шт	0,16		143,91					23,03			
73	24-05 п.1-658	Основание К-1155 85,0 х 1,107	"	0,16		94,10					15,06			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
74	23-07 п.1-0032	Кран 14М-1 1,0 х 1,098	шт	3,00		1,10					3,30			
		Итого руб.								2079,09*	1005,35*	394,89*	51,88*	
		Тара и упаковка			2,00%					41,58				
		Итого руб.								2120,67*				
		Транспортные расходы			4,00%					84,83				
		Итого руб.								2205,50*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					26,47				
		Накладные расходы на з/пл.		394,89		87,00%					343,55			
		Накладные расходы на з/пл.									1348,90*			
		Итого руб.												
		Плановые накопления				8,00%					107,91			
		Итого руб.								2231,97*	1456,81*	394,89*	51,88*	
		ВСЕГО по смете руб.								3688,78				
		Затраты труда	ч/час.	1248,61										

Гл.инженер проекта Грингауз

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составил Гинзбург

Проверила Башина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТО-1-1

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 м2.

На приобретение и монтаж технологического оборудования.

Основание, ТХМ. СО, лист 1÷4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	116,85	тыс.руб.
в том числе :		
а) оборудование	115.81	тыс.руб.
б) монтажных работ	1,04	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на .		
1.Расчетную единицу	70,82	руб.
2.1м^2 общей площади здания	23,51	руб.
3.1м^3 объема здания	6,68	руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	в том числе .				Всего	в том числе .		
							Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	Эксплуатац.машин	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	17-08 п.1-112 29-901-1	Машина контрольно-кассовая " Ока"	шт	13,00	410,00	4,06	3,63			5330,00	52,78	47,19		
2	24-06 п,01-039 28-911-3	Прилавок холодильный ПХС-2-1,25	шт	2,00	2153,00	7,84	7,56			4306,00	15,68	15,12		
3	24-06 Доп.6 п,01-062 28-911-1	Прилавок низкотемпературный "ПХН-2-2М"	шт	1,00	2615,00	7,77	7,53			2615,00	7,77	7,53		
4	24-06 п,01-040 28-911-3	Прилавок холодильный ПХС-2-2,0	шт	2,00	2217,00	7,84	7,56			4434,00	15,68	15,12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	24-06 п,01-034 28-911-3	Прилавок-витрина ПВХС-1-0,4	шт	4,00	417,00	7,84	7,56			1668,00	31,36	30,24		
6	24-06 п,01-032 28-911-3	Охлаждаемый прилавок--витрина "ПВХС-1-0,315"	шт	2,00	447,00	7,84	7,56			894,00	15,68	15,12		
7	24-06 п,01-004 28-911-4	Шкаф холодильный ШХ- 0,80М.	шт	6,00	370,00	7,82	7,55			2220,00	46,92	45,30		
8	24-06 п,01-001 28-911-4	Шкаф холодильный ШХ- 0,40 М	шт	1,00	265,00	7,82	7,55			265,00	7,82	7,55		
9	24-06 п,06-003 28-923-1м	Кипятильник электрическии КНЭ- 50.	шт	1,00	69,00	2,85	2,77			69,00	2,85	2,77		
10	24-06 п.15-010 28-930-4	Машина для резки монолита масла РММ.	шт	1,00	540,00	5,77	5,26			540,00	5,77	5,26		
11	24-06 п.15-011 28-921-21	Машина упаковочная " МУ"	шт	1,00	683,00	7,12	6,49			683,00	7,12	6,49		
12	24-06 п.15-008 28-930-4	Машина для резки гастрономии МРГ-300А.	шт	1,00	320,00	5,77	5,26			320,00	5,77	5,26		
13	24-06 п,03-060 28-930-5	Машина для размола кофе " МИК-60"	шт	1,00	243,00	5,52	4,96			243,00	5,52	4,96		
14	24-03 п.16-027 28-315-3	Машина для сварки полимерных пленок "М6-АП-2С"	шт	3,00	410,00	12,40	11,00			1230,00	37,20	33,00		
15	24-06 п15-018 28-923-2	Электросушитель ЕР-4.	шт	5,00	22,30	1,85	1,76			111,50	9,25	8,80		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17-03-1 Доп.7 п.5-467	Весы электрронные "Дина"1799 ВТЧ-3	шт	4,00	2000,00	51,40	38,20			8000,00	205,60	152,80		
17	"Техно-пром-импорт" В Н Р 28-923-2	Электрокофеварка "Балатон-Люкс"	шт	2,00	770,00	1,85	1,76			1540,00	3,70	3,52		
18	24-06 Доп.4 п,06-006 28-923-2	Термостат ЛСБ-6М.	шт	4,00	48,00	1,85	1,76			192,00	7,40	7,04		
19	24-06 п,03-046 28-930-4	Машина для резки замороженных продуктов "МРЗД"	шт	1,00	965,00	5,77	5,26			965,00	5,77	5,26		
20	24-06 Доп.9 п.11-012 28-927-2м	Плита электрическая ПЭ-0,51-01	шт	1,00	175,00	7,46	7,27			175,00	7,46	7,27		
21	23-06 п.4-026 33-506-1	Пресс малогабаритный М Г П.	шт	1,00	1200,00	9,10	8,19			1200,00	9,10	8,19		
22	24-01 п.2-033 п.2-269 33-490-1 34-492-3	Машина швейная класс 51-А Цена 200,0÷ 96,0 4,54 ÷ 6,72 4,27 ÷ 6,50	шт	1,00	296,00	11,26	10,77			296,00	11,26	10,77		
23	18-01 Кн.1 п.2-002 1-201-1	Настольно-сверлильный станок 2М-112	шт	1,00	290,00	11,60	10,80			290,00	11,60	10,80		
24	18-05-1У п.1-050	Электроточило "ИЭ-9701"	шт	1,00	40,00					40,00				
25	24-19-73 Доп.23 п.8018	Станок для бракеража 1050х1000х1725	шт	1,00	121,00					121,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	п.223	Кабина контрольно--кассовая 1ККВ-1	шт	9,00	135,00					1215,00				
27	-"-	Кабина кассира 1ККВ-2 1400х1200х1700	шт	1,00	135,00					135,00				
28	24-19-73 п.231	Кабина примерочная 1КП-4.	шт	8,00	136,00					1088,00				
29	24-19-73 п.19	Горка пристенная с кассетами 1МГС-3А	шт	15,00	95,00					1425,00				
30	24-19-73 п.18	Горка пристенная с полками 1МГС-1А.	шт	19,00	67,00					1273,00				
31	24-19-73 п.25	Горка пристенная для головных уборов 1МГС-10А.	шт	5,00	59,00					295,00				
32	-"- п.22	Горка пристенная для юбок, брюк, блузок 1МГС-6А.	шт	7,00	46,00					322,00				
33	-"- п.24	Горка пристенная для грампластинок 1МГС-9А.	шт	3,00	86,00					258,00				
34	-"- п.101	Горка островная с кассетами 1 МГОС-3	шт	8,00	143,00					1144,00				
35	-"- п.100	Горка островная с полками 1МГОС-1	шт	55,00	106,00					5830,00				
36	-"- п.105	Горка островная для обуви 1МГОС-7	шт	14,00	110,00					1540,00				
37	-"- п.110	Горка островная для выставки тканей 1МГОС-15.	шт	5,00	79,00					395,00				
38	24-19-73 п.287	Вешало без зеркала 1НШ-1	шт	39,00	23,50					916,50				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	24-19-73 п.288	Вешало с зеркалом 1ВШ-2	шт	4,00	59,00					236,00				
40	24-19-73 п.200	Шкаф передвижной хлебный 1 ШПХ-2 800х650х1725	шт	36,00	115,00					4140,00				
41	24-19-73 п.399 п.402 п.403	Полуконтейнер 830х630х770 РУСТ 8/6 Цена 18,5÷10,2÷38,0	шт	510,00	66,70					34017,00				
42	24-19-73 доп.8 п.7541	Контейнер Ш Т П 850х600х1620	шт	24,00	76,00					1824,00				
43	24-19-73 п.175	Прилавок для продажи 1П8-4	шт	18,00	61,00					1098,00				
44	24-19-73 п.173	Прилавок для упаковки 1П8-2	шт	21,00	52,00					1092,00				
45	24-19-73 п.179	Прилавок для грампластинок 3П1-3 1450х550х1000	шт	1,00	89,00					89,00				
46	56-01-01 п.488	Прилавок для сумок 1840х540х750 3ПСП-1	шт	5,00	108,00					540,00				
47	24-19-73 п.263	Тележка для продажи телевизоров 1ТР2-1	шт	22,00	33,00					726,00				
48	-"- п.421	Тумбочка для продавца 1ТБ-2	шт	2,00	25,50					51,00				
49	-"- п.304	Банкетка для обуви 1СЛ 2-1 400х400х430	шт	30,00	6,20					186,00				
50	-"- п.104	Горка островная для трикотажа 1МГОС-6.	шт	9,00	69,00					621,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	24-19-73	Стол производственнни												
51	Доп.54 п,719	2СПМ-01	шт	21,00	51,00					1071,00				
52	-"-	Стол для бракеража 1500х900х780	шт	10,00	51,00					510,00				
53	24-19-73 п.236	Стол для отмеривания тканеи 1С-3.	шт	2,00	97,00					194,00				
54	56-01-01 п.162	Стол конторскии 1200х600х780	шт	1,00	47,00					47,00				
55	24-19-73 п.237	Стол для покупателеи 2 СУ-8	шт	8,00	15,00					120,00				
56	56-01-01 п.126	Стол обеденнни 800х800х780	шт	10,00	11,50					115,00				
57	24-19-73 Доп.8 п.7535	Стол кафетериинни 800 х 1100	шт	2,00	20,00					40,00				
58	В.О. Союзторг-оборудов.	Стул для разрубки мяса 500 х 780	шт	3,00	40,00					120,00				
59	24-19-73 п.213	Шкаф для белья 1500х600х2000	шт	5,00	180,00					900,00				
60	24-19-73 Доп.23 п.8028	Ларь для грязного белья 900х600х900	шт	1,00	63,00					63,00				
61	Номенкл. Каталог 1982 г стр.91 28-528-1	Ванна моечная 1260х630х860	шт	3,00	88,00	13,40	11,30			264,00	40,20	33,90		
62	24-19-73 Доп.27 п.576	Стеллаж 1120х850х2000	шт	108,00	34,00					3672,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	24-19-73 Доп.8 п.7548	Подтоварник 1500х800х280	шт	41,00	19,00					779,00				
64	24-19-73 Доп.23 п.8032	Подтоварник 1000х800х280	шт	22,00	9,40					206,80				
65	24-18--202-01 п.6-96	Стол гладильный 1500х400х800	шт	3,00	51,00					153,00				
66	56-01-15 п.5	Секция-стоика буфетная 1200х750х900	шт	4,00	166,00					664,00				
67	24-19-73 п.489	Подшкафник 1200х630х900	шт	10,00	28,50					285,00				
68	29-10-04 п.4-00	В е р с т а к .	шт	3,00	46,30					138,90				
69	29-10-02 п.276	С е й ф	шт	1,00	42,00					42,00				
70	24-19-73 п.415	Стенд 1ШТМ 2-1 1200х700х150	шт	8,00	22,50					180,00				
71	17-03-1 п.5-282	Весы товарные РП 500Ш-13Б	шт	2,00	56,00					112,00				
72	Сб.28 Прилож.	Стоимость электроэнергии.	квт. час	41,50		0,03					1,25			
		Итого руб.								107880,70	570,51	489,26		
		Тара и упаковка			2,00%					2157,61				
		Итого руб.								110038,31				
		Транспортные расходы			4,00%					4401,53				
		Итого руб.								114439,84				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					1373 ,28				
		Накладные расходы на з/пл.				80,00%					391,39			
		Итого руб.									961,90			
		Плановые накопления				8,00%					76,95			
		Итого руб.								115813,12	1038,85	489,26		
		ВСЕГО по смете	руб.							116851,97				
		Затраты труда	ч/час.	870										

Гл.инженер проекта Г.Мелкова
Нач.отдела смет и ПОС И.Бехов
Составила В.Фролова
Проверила Л.Кудинова

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТО-1-2

К типовому проекту универмаг торговои площадью 1650 м2.

На приобретение и монтаж подъемно-транспортного оборудования.

Основание: ТХМ, СО. лист 4.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	27,72	тыс.руб.
в том числе :		
а) оборудование	26,71	тыс.руб.
*б)монтажных работ	1,01	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на :		
1.Расчетную единицу	16,80	руб.
2.1м^2 общеи площади здания	5,58	руб.
3.1м^3 объема здания	1,59	руб.

№№ пп	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :		
							Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.				Основн. зарплата	Эксплуатац.маш.	
								Всего	в т.ч. зарплата				Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	19-06 п.15-007 п.15-030 п.15-043 п.15-051 п.15-066 3-562-1 3-562-6 3-562-11	Лифт грузовои г/подъемностью 500 кг на 2 остановки. Кабина 1500х2000х2000- -непроходная. Количество двереи-2. Высота подъема-3,6м. Высота шахты- 8,5 м. Цена 4090,0-330-26х(7-3,6)-115+71 593-61,4х4-9,8х(22,5-8,5) 380-42,5х4-6,3х(22,5-8,5)	шт	1,00	3627,60	210,20	121,80			3627,60	210,20	121,80		
2	19-06 п.15-008 п.15-031 п.15-044 п.15-055 3-562-2	Лифт грузовои г/п-1000кг на 2 остановки. Кабина- -1500х2000х2500-непроходная. Кол-во двереи-2 Высота подъема-3,6 м. Высота шахты -8,5 м.	шт	1,00	4630,40	252,20	149,20			4630,40	252,20	149,20		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	3-562-7 3-562-11	Цена 5310,0-370,0-44,0х(7-3,6)-160,0 655,0-66,4х4-9,8 х(22,5-8,5) 421,0-45,9х4-6,3 х(22,5-8,5)												
3	24-06 п.14-027 3-575-3	Площадка уравнительная стационарная ПУС-3000.	шт	2,00	390,00	39,00	31,40			780,00	78,00	62,80		
4	24-06 п.14-028 3-575-1	Подъемный стол ПС-500.	шт	1,00	1813,00	17,80	13,30			1813,00	17,80	13,30		
5	24-10 п.04-013 36-27-5	Вешало конвеиерное с опуском. 15770х1335х3000 Цена 1085,0:6,925х15,77	шт	2,00	2470,82	30,10	22,00			4941,64	60,20	44,00		
6	19-14 п.16-007	Тележка грузовая ТГ- 125.	шт	6,00	39,00					234,00				
7	19-14 п.16-008	Тележка грузовая ТГ- 500	шт	4,00	76,00					304,00				
8	Номенкл. Каталог 1982 г стр.170	Тележка грузовая с подъемными вилами ТГВ- 500М.	шт	2,00	395,00					790,00				
9	19-06 п.21-001	Электропогрузчик универсальный ЭП-0806..	шт	2,00	3280,00					6560,00				
10	24-10- -1981/7	Поломоечная машина КУ- 305.	шт	2,00	600,00					1200,00				
		Итого руб.								24880,64*	618,40*	391,10*		
		Тара и упаковка			2,00%					497,61				
		Итого руб.								25378,25*				
		Транспортные расходы			4,00%					1015,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого руб.								26393,38*				
		Заготовительно-складские расходы			1,20%					316,72				
		Накладные расходы на з/пл.		391,10		80,00%					312,88			
		Итого руб.									931,28*			
		Плановые накопления				8,00%					74,50			
		Итого руб.								26710,10*	1005,78*	391,10*		
		ВСЕГО по смете	руб.							27715,88				
		Затраты труда	ч/час.	686,0										

Главный инженер проекта Т.Проскурина

Нач.отдела смет и ПОС И.Бехов

Составила В.Фролова

Проверила Л.Кудинова

В А Р И А Н Т Ы

НА ТЕМПЕРАТУРУ -20^0 и -40^0 к ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № ОС-1-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

УНИВЕРМАГА ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1650 КВ.М.

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ. Всего	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ Всего	В том числе. Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукц,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Варианты на температуру- 20^0									
		РАЗДЕЛ -У."Стены наружные при Т = -20^0".									
		ИТОГО по разделу -У основной сметы									
		а) общестроительные работы						43076,78			
		б) металлоконструкции						243,19			
		Затраты труда	ч/час.	3534,34							
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ из сметы № ОС-1-1									
		позиц. 3 ÷ 18, п.33	руб.					32859,09			
		Затраты труда	ч/час.	348,46							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДОБАВЛЯЕТСЯ :									
3	Расчет № А р.У п.1	Стоимость панелей по серии 1,030-1-1 вып.1-1 марки ПС 60.12.2,5-3л.	шт	61,00	143,29			8740,69			
4	-"- п.2	То же,марки ПС 60.18.2,5-2л.	шт	48,00	215,64			10350,72			
5	-"- п.3	То же,марки ПС 60.15.2,5-3л.	шт	13,00	179,56			2334,28			
6	-"- п.4	То же,марки ПС 30.18.2,5-6л.	шт	7,00	104,29			730,03			
7	-"- п.5	То же,марки ПС 30.12.2,5-6л.	шт	3,00	70,11			210,33			
8	-"- п.6	То же,марки ПС 6.18.2,5-л.	шт	119,00	20,51			2440,69			
9	-"- п.7	То же,марки 2ПС3.18.2,5-л.	шт	27,00	10,04			271,08			
10	-"- п.8	То же,марки 3ПС 46.120.25-л.	шт	24,00	14,86			356,64			
11	-"- п.9	То же,марки 3ПС 46.180.25-л	шт	30,00	22,22			666,60			
12	-"- п.10	То же,марки 3ПС 46.150.25-л	шт	2,00	19,75			39,50			
13	-"- п.11	То же,марки 2ПС 15.18.2,5-л	шт	2,00	52,43			104,86			
14	-"- п.12	То же,марки 3ПС 46.60.25-л	шт	2,00	7,32			14,64			
17	-"- п.13	То же,марки ПС 90.18.2,5-3л.	шт	2,00	324,56			649,12			
18	-"- п.14	То же,марки ПС 90.12.2,5-2л.	шт	2,00	215,79			431,58			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	8-30-2 табл. 8.5-1	Стены из керамического пустотелого кирпича, высотои до 4 метров.	$м^3$	74,63	38,20			2850,87			
		Итого добавляется	руб.					30191,63*			
		ИТОГО по разделу с учетом исключения и добавления.	руб.					40409,32			
		Затраты труда	ч/час.	3488,13							
		РАЗДЕЛ- У. "Стены наружные при Т = 40^0"									
		ИТОГО по разделу- У основнои сметы	руб.					43076,78			
		а(общестроительные работы									
		б) металлоконструкции	руб.					243,19			
		Затраты труда	ч/час.	3534,34							
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ из сметы № ОС-1-1.									
		позиц. 3 ÷ 18, п.33	руб.					32859,09			
		Затраты труда	ч/час.	348,46							
		ДОБАВЛЯЕТСЯ :									
1	Расчет -А разд-У1 п.1	Панели трехслоиные с внешними слоями из керамзитобетона толщинои 180 мм, объемом массы 1200 кг/мз, одним слоем из пенопласта, объемнои массои 40 кг/мз, толщинои 120 мм, длинои панели более 3метров.	$м^2$	1063,80	23,34			24829,09			
2	-"- п.2	То же, длинои до 3 метров.	$м^2$	243,74	22,54			5493,90			
33	8-30-2 табл. 8.5-1	Стены из керамического пусто-телого кирпича, высотои до 4 м.	$м^3$	97,48	38,20			3723,74			
		ИТОГО добавляется	руб.					34046,73*			
		Затраты труда	ч/час.	394,79							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по разделу- У с учетом добавления и исключения	руб.					44264,42			
		Затраты труда	ч/час.	3580,67							
		РАЗДЕЛ - УШ. "Кровля".									
		ИТОГО по разделу- УШ основной сметы	руб.					19640,76			
		Затраты труда	ч/час.	4886,90							
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ из основной сметы № ОС-1-1.									
2	12-286 табл. 12.9-3	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщ.140 мм Цена 17,3 х 1,40	100 м2	27,25	24,22			660,00			
3	С С Ц часть-1 п.3-147	Плиты из ячеистого бетона М-400.	$м^3$	392,89	16,00			6286,24			
		ИТОГО исключается	руб.					6946,24*			
		Затраты труда	ч/час.	1087,28							
		ИТОГО по разделу-УШ с учетом исключения	руб.					12694,52			
		Затраты труда	ч/час.	3799,62							
		ДОБАВЛЯЕТСЯ :									
		Утепление кровли при Т = -20^0.									
2	12-286 табл 12.9-4	Утепление покрытии плитами из ячеистого бетона толщиной 100 мм.	100 м2	27,25	17,30			471,43			
3	С С Ц часть-1 п.3-147	Плиты из ячеистого бетона М-400.	мз	280,68	16,00			4490,88			
		ИТОГО добавляется	руб.					4962,31*			
		Затраты труда	ч/час.	776,63							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по разделу- УШ с учетом добавления при Т = -20°.						17656,83			
		Затраты труда	ч/час.	4576,25							
		Утепление кровли при Т = -40°.									
2	12-286 табл 12,9-4	Утепление покрытии плитами из ячеистого бетона толщ.180 мм Цена 17,3 х 1,80	100 м2	27,25	31,14			848,57			
3	С С Ц часть-1 п.3-147	Плиты из ячеистого бетона М-400.	мщ³	505,14	16,00			8082,24			
		ИТОГО добавляется	руб.					8930,81*			
		Затраты труда	ч/час.	1397,93							
		ИТОГО по разделу- УШ с учетом добавления при Т = -40°	руб.					21625,33			
		Затраты труда	ч/час.	5197,55							
		РАЗДЕЛ- Х. "Витражи и перегородки".									
		ИТОГО по разделу- Х основной сметы :						35501,62			
		а) общестроительные работы	руб.					8958,70			
		б) металлоконструкции	руб.					26543,00			
		в) компенсация	руб.					(17361,00)			
		Затраты труда	ч/час.	5814,41							
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ из основной сметы :									
1	9-105 табл 9.14-5	Сборкаи установка алюминие-вых конструкции оконных блоков.	100 м2	2,41	259,00			624,19			
4	Письмо Госстроя	Стоимость алюминиевых конструк-ции окон.	тн	4,26	2772,55			11811,06			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СССР № 63-Д ССРСЦ часть-П разд-1У	Цена (2700 ± 51.91)х1,0075									
8	7-707 табл. 7.51-7	Устроиство герметизации герметиком.	100 м	21,42	91,80			1966,36			
9	26-27 табл 26.7-4	Укладка утеплителя из минеральнои ваты.	м3	1,54	6,21			9,56			
10	ССРСЦ часть-1 п.122	Стоимость минеральнои в а т ы .	м3	1,62	14,30			23,17			
11	ССРСЦ часть-1 п.364	Стоимость уплотнительнои резины.	кг	56,00	1,57			87,92			
12	11-211 табл 11.29-1	Установка подкладок ШЭ.	100 м2	0,01	964,00			9,64			
14	15-775 табл. 15.204-6 ССРСЦ часть-1 п.601 п.603	Остекление стеклопакетами.	"	1,76	1554,70			2736,27			
15	7-285 табл. 7.17-1	Установка монтажных элементов.	тн	0,06	362,00			21,72			
18	10-28 табл. 10.4-1	Установка каркаса из брусьев.	м3	0,08	110,00			8,80			
21	Пр-нт 01-23 п.1-284	Компенсация за алюминиевые конструкции оконных блоков.	руб.					(8263,01)			
		ИТОГО исключается	руб.					17298,69*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		а) общестроительные работы	руб.					4863,34			
		б) металлоконструкции	руб.					12435,25			
		в) компенсация	руб.					(8263,01)			
		Затраты труда	ч/час.	1265,80							
		ДОБАВЛЯЕТСЯ:									
1	10-74 табл 10.13-3	Установка оконных блоков с троиными переплетами в каменных стенах,при площади проема до 2 м2.	$м^2$	214,20	4,47			957,47			
4	ССРСЦ часть-II п.91	Стоимость оконных блоков марки ОРС 18-9В.	м2	214,20	32,10			6875,82			
28	15-727 табл. 15.201-5--37	Троиное остекление оконных переплетов 3-мм стеклом.	100 м2	2,14	210,00			449,40			
29	ССРСЦ часть-1 п.417	Скобяные изделия для одностворных оконных блоков.	к-т	140,00	3,00			420,00			
		ИТОГО добавляется	руб.					8702,69*			
		ИТОГО по разделу- X с учетом исключения и добавления	руб.					26905,72			
		а) общестроительные работы	руб.					12798,05			
		б) металлоконструкции	руб.					14107,67			
		в) компенсация	руб.					(9097,99)			
		Затраты труда	ч/час.	5096,96							

Гл.архитектор проекта Э.Андрашников

Нач.отдела смет и ПОС И.Бехов

Составила Л.Кудинова

Проверила Г.Холостова

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-5

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устроиство центрального отопления для варианта при Т = -20°.

Основание: РД. ОВСО. Лист 1 ÷ 16 Ал.V

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	6.71	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на :		
Расчетную единицу	4,07	руб.
1 м² общей площади здания	1,35	руб.
1 м³ объема здания	0,38	руб.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н , расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ. Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ. Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Основная сметная стоимость по смете № ОВ-1-1	руб.					7011,77			
		Затраты труда	ч/час.	1311,28							
		П.ИСКЛЮЧИТЬ из основной сметы № ОВ-1-1.									
1	18-109 табл. 18.5-1	Установка радиатора М-140-АО.	Экм.	28,00	7,66			214,48			
2	18-114 табл. 18.5-2	Установка конвекторов "Комфорт"	Экм.	3,30	8,90			29,37			
		Итого руб.						243,85			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			32,43			

№1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого руб.						276,28*			
		Плановые накопления			8,00%			22,10			
		ИТОГО по разделу- П	руб.					298,38*			
		Сводка затрат по смете :									
		1. Основная смета № ОВ-1-1						7011,77			
		П. Исключить						298,38-			
		ВСЕГО по смете	руб.					6713,39*			
		Затраты труда	ч/час.	1297,43							

Гл.инженер проекта Киселева

Нач.отдела смет и ПОС Бехов

Составила Давыденко

Проверила Васильева

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-6

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устроиство центрального отопления для варианта при Т = -40°.

Основание : РД. ОВСО Лист 1 ÷ 16 Ал. V

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 7,01 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на :

Расчетную единицу 4,25 руб.

1 м² общеи площади здания 1,41 руб.

1 м³ объема здания 0,40 руб.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБЛЯХ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		Нормативная условно-чистая продукция
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1.Основная сметная стоимость сметы № ОВ-1-1	руб.					7011,77			
		Затраты труда	ч/час.	1311,28							
		П.ДОБАВИТЬ к основной смете № ОВ-1-1.									
2	18-114 табл. 18.5-2	Установка конвекторов "Комфорт".	Экм.	0,80	8,90			7,12			
		Итого руб.						7,12*			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			2,00%						
		Накладные расходы			13,30%			0,95			
		Итого руб.						8,07*			
		Плановые накопления			8,00%			0,65			
		ИТОГО по разделу- П	руб.					8,72*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ш. ИСКЛЮЧИТЬ из основной сметы № ОВ-1-1.									
1	18-109 табл. 18.5-1	Установка радиаторов М140 АО.	Экм.	0,70	7,66			5,36	0,00		
		Итого руб.						5,36*			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)									
		Накладные расходы			13,30%			0,71			
		Итого руб.						6,07*			
		Плановые накопления			8,00%			0,49			
		ИТОГО по разделу- Ш	руб.					6,56*			
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ :									
		1.Основная смета						7011,77			
		П.Добавить						8,72			
		Ш.Исключить						6,56-			
		ВСЕГО по смете	руб.					7013,93*			
		Затраты труда	ч/час.	1311,26							

Гл.инженер проекта Киселева
Нач.отдела смет и ПОС Бехов
Составила Давыденко
Проверила Васильева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-7

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устроиство вентиляции для варианта при Т = -20^0.

Основание: РД ОВСО Лист 1 ÷ 16 Ал.V

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 14,15 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на :

Расчетную единицу 8,57 руб.

1 $м^2$ общей площади здания 2,85 руб.

1 $м^3$ объема здания 0,81 руб.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ. Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Основная сметная стоимость сметы № ОВ-1-2,	руб.					14183,26			
		Затраты труда	ч/час.	2707,37							
		П. ДОБАВИТЬ к смете № ОВ-1-2									
1	20-761 табл. 20.25-2	Установка калориферов весом до 0,25.	шт	1,00	7,59			7,59			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					7,59*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
2	С С Ц часть-III п.761	Калорифер КВСА-10П.	шт	1,00	74,90			74,90			
		ИТОГО по матер.	руб.					74,90*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	руб.					82,49*			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			5,00%						
		Накладные расходы			13,30%			10,97			
		Итого руб.						93,46*			
		Плановые накопления			8,00%			7,48			
		ИТОГО по разд- II	руб.					100,94*			
		Ш. ИСКЛЮЧИТЬ из основной сметы № ОВ-1-2.									
18	20-760 табл. 20.25-1	Установка калориферов весом до 0,125 тн.	шт	2,00	6,09			12,18			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					12,18*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
43	С С Ц часть-Ш п,758	Калорифер КВСА-7П.	шт	1,00	46,30			46,30			
44	С С Ц часть-Ш п.759	Калорифер КВСБ-8П.	шт	1,00	52,90			52,90			
		Итого по матер. руб.						99,20*			
		Итого руб.						111,38*			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			5,00%						
		Накладные расходы			13,30%			14,81			
		Итого руб.						126,19*			
		Плановые накопления			8,00%			10,10			
		ИТОГО по разделу- Ш	руб.					136,29*			
		ВСЕГО по смете	руб.					14147,91			
		Затраты труда	ч/час.	2703,31							

Гл.инженер проекта Киселева
Нач.отдела смет и ПОС Бехов
Составила Давыденко
Проверила Васильева

ТП 272-11-29.85 СМ. АЛ.УП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-8

К типовому проекту универмаг торговой площадью 1650 кв.м.

На устроиство вентиляции для варианта при Т = -40°.

Основание: РД. ОВСО. Лист 1 ÷ 16 Ал.V

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 15,01 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на :

Расчетную единицу 9,10 руб.

1 м² общей площади здания 3,02 руб.

1 м³ объема здания 0,86 руб.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н , расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ. Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ Всего	В том числе : Основная зарплата	В том числе : Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1.Сметная стоимость основной сметы № ОВ-1-2	руб.					14183,26			
		Затраты труда	ч/час.	2707,37							
		II. ДОБАВИТЬ к основной смете № ОВ-1-2.									
18	20-760 табл. 20.25-1	Установка калориферов весом до 0,125 тн.	шт	1,00	6,09			6,09			
1	20-761 табл. 20.25-2	То же, весом до 0,25 тн.	шт	7,00	7,59			53,13			
2	20-762 табл. 20.25-3	То же, весом до 0,4 тн.	шт	1,00	8,77			8,77			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					67,99			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
3	ССЦ часть-III п.761	Калориферы КВСА- 10П.	шт	5,00	74,90			374,50			
4	ССЦ часть-III п.738	То же,марки КВБА-10П.	шт	2,00	96,50			193,00			
5	-"- п.734	То же,марки КВБА-6П.	шт	1,00	52,90			52,90			
6	-"- п.739	То же,марки КВБА-11П.	шт	1,00	266,00			266,00			
		Итого по матер. руб. и ЕРЕР.						954,39*			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			5,00%						
		Накладные расходы			13,30%			126,93			
		Итого руб.						1081,32*			
		Плановые накопления			8,00%			86,51			
		ИТОГО по разделу- II	руб.					1167,83*			
		Ш. ИСКЛЮЧИТЬ из основной сметы № ОВ-1-2.									
18	20-760 табл. 20.25-1	Установка калориферов весом до 0,125 тн.	шт	5,00	6,09			30,45			
		ИТОГО по ЕРЕР	руб.					30,45*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
46	ССЦ часть- III п.735	Калорифер КВБА-7П.	шт	1,00	60,60			60,60			
47	ССЦ часть-III п.757	Калорифер марки КВСА-6П.	шт	1,00	38,60			38,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	С С Ц часть-Ш п.759	Калорифер марки КВСБ-8П.	шт	1,00	52,90			52,90			
43	С С Ц часть-Ш п.758	То же,марки КВСА-7П.	шт	2,00	46,30			92,60			
		ИТОГО по матер. руб.						244,70*			
		ИТОГО руб.						275,15*			
		Пуск и регулировка (при привязке проекта)			5,00%						
		Накладные расходы			13,30%			36,59			
		Итого руб.						311,74*			
		Плановые накопления			8,00%			24,94			
		ИТОГО по разделу- Ш руб.						336,68*			

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ :

1. Основная смета № ОВ-1-2	14183,26
II. Добавить	1167,83
Ш. Исключить	336,68-
ВСЕГО по смете руб.	15014,41*
Затраты труда ч/час. 2737,4	

Гл.инженер проекта Киселева
Нач.отдела смет и ПОС Бехов
Составила Давыденко
Проверила Васильева

В А Р И А Н Т Ы

ЗАМЕНЫ КОНСТРУКЦИИ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № ОС-1-1

Составлена в ценах 1984 г.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерения	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБЛЯХ			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	в том числе :		Всего	В том числе :		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин, в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин, в т.ч зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ- 1Х."ПЕРЕГОРОДКИ"									
		ИТОГО по разделу-1Х основной сметы	руб.					14042,76			
		а) общестроительные работы	руб.					13415,76			
		б) металлоконструкции	руб.					627,00			
		Затраты труда	ч/час.	3943,57							
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ из сметы № ОС-1-1.									
		поз. 2,3,4.	руб.					5480,15			
		Затраты труда	ч/час.	1878,72							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДОБАВЛЯЕТСЯ :									
2	10-277 табл. 10.55-7	Устройство перегородок, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с изоляционной прокладкой.	м^2	1823,51	7,02			12801,04			
3	С С Ц часть-1 разд.7 п.7-51	Листы гипсокартонные толщиной 14 мм.	м2	7512,86	1,80			13523,15			
		ИТОГО добавляется	руб.					26324,19*			
		ИТОГО по разделу- 1Х с учетом добавления и исключения :	руб.					34886,80			
		а) общестроительные работы	руб.					34259,80			
		б) металлоконструкции	руб.					627,00			
		Затраты труда	ч/час.	10051,82							

Гл.архитектор проекта Э.Андрашников

Нач.отдела смет и ПОС И.Бехов

Составила Л.Кудинова

Проверила Г.Холостова

ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ УНИВЕРМАГА ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1650 КВ.М.

Наименование ресурсов		Количество			
		Варианты на температуру :			Вариант на замену конструкции
		-30^0	-20^0	-40^0	
1		2	3	4	5
1. Общестроительные работы.					
А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.					
Затраты труда	ч/час.	3998,54	3998,54	3998,54	3998,54
Заработная плата	руб.	2107,69	2107,69	2107,69	2107,69
Строительные машины	руб.	2872,82	2872,82	2872,82	2872,82
Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.					
Затраты труда	ч/час.	43155,27	42798,41	42794,80	49263,52
Заработная плата	руб.	25378,06	25352,84	25426,39	28906,28
Строительные машины	руб.	6854,46	6845,22	6330,98	6939,03
ИТОГО по общестроительным работам :					
Затраты труда	ч/час.	47153,81	46796,95	46793,34	53262,06
Заработная плата	руб.	27485,75	27460,53	27534,08	31013,97
Строительные машины	руб.	9727,28	9718,04	9203,80	9811,85

1		2	3	4	5
II.САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.					
Затраты труда	ч/час.	8910,55	8892,64	8940,56	8910,55
Заработная плата	руб.	4210,76	4200,66	4226,49	4210,76
Строительные машины	руб.	265,91	263,97	270,22	265,91
III. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ .					
А. Монтаж технологического оборудования.					
Затраты труда	ч/час.	1556,0	1556,0	1556,0	1556,0
Заработная плата	руб.	880,36	880,36	880,36	880,36
Строительные машины	руб.	-	-	-	-
Б. Электротехнические работы.					
Затраты труда	ч/час.	2950,31	2950,31	2950,31	2950,31
Заработная плата	руб.	1731,94	1731,94	1731,94	1731,94
Строительные машины	руб.	637,84	637,84	637,84	637,84
В. КИП и автоматика и др.					
Затраты труда	ч/час.	1248,61	1248,61	1248,61	1248,61
Затраты труда	руб.	394,89	394,89	394,89	394,89
Строительные машины	руб.	51,88	51,88	51,88	51,88
IУ. ПРОЧИЕ РАБОТЫ:					
Связь,радиофикация и др.					
Затраты труда	ч/час.	2927,25	2927,25	2927,25	2927,25
Заработная плата	руб.	1679,45	1679,45	1679,45	1679,45
Строительнне машины	руб.	153,42	153,42	153,42	153,42
В С Е Г О :					
Затраты труда	ч/час.	64746,53	64371,76	64416,07	70854,78
ая плата	руб.	36383,15	36347,83	36447,21	39911,37
Строительные машины	руб.	10836,33	10825,15	10317,16	10920,87

Нач.отдела смет и ПОС И.Бехов
Составила Л.Кудинова Проверила С.Манько

gost.e-ecolog.ru