

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

272-12-73.86

УНИФИЦИРОВАННОЕ ЗДАНИЕ МАГАЗИНА ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1500 КВ.МЕТРОВ С ДВУМЯ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПЛАНИРОВКАМИ ("ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТ И ТУРИЗМ").

АЛЬБОМ УП

часть I ( I - I43 )

С М Е Т Ы

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
272-12-73.86

УНИФИЦИРОВАННОЕ ЗДАНИЕ МАГАЗИНА ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1500 КВ.МЕТРОВ С ДВУМЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПЛАНИРОВКАМИ ("ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТИЗМ").

АЛЬБОМ УП

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	512,33 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	379,23 тыс.руб.
1 м <sup>3</sup> здания	25,06 руб.
1 м <sup>2</sup> рабочей площади	126,80 руб.

Утвержден Госгражданстроем  
ПРИКАЗ № 263 от 26/хI 1974 года

Разработан ЦНИИЭП  
торгово-бытовых зданий и  
туристских комплексов

Зведен в действие ЦНИИЭП  
торгово-бытовых зданий и  
туристских комплексов

" 30 " января 1986 г.

ПРИКАЗ № 4

Гл.инженер института  
Гл.архитектор проекта  
Начальник отдела смет и ПОС

В.Носков  
О.Барышева  
И.Бехов

О Г Л А В Л Е Н И Е.часть I

	<u>СТР.</u>
1 Пояснительная записка	4
2 Объектная смета № 1 - на строительство унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 м <sup>2</sup> с двумя технологическими планировками "Товары для дома".	6
3 Локальная смета № ос-1-1 - на общестроительные работы	8
4 Расчеты сметной стоимости изделия	60
5 Локальная смета № ОВ-1-1 - на центральное отопление	71
6 Локальная смета № ОВ-1-2 - на вентиляцию	75
7 Локальная смета № ОВ-1-4 - на узел управления	87
8 Локальная смета № ОВ-1-3 - на устройство теплоснабжения caloriferов	82
9 Локальная смета № ВК-1-1 - на устройство хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода	92
10 Локальная смета № ВК-1-2 - на устройство горячего водоснабжения	97
11 Локальная смета № ВК-1-3 - на устройство внутренней канализации	101
12 Локальная смета № ВК-1-4 - на устройство внутреннего водостока	105
13 Локальная смета № ЭО-1-1 - на силовое электрооборудование	108
14 Локальная смета № ЭО-1-2 - на электроосвещение	114
15 Локальная смета № СТ-1-1 - на слаботочные устройства	119
16 Локальная смета № СТ-1-2 - на охранно-пожарную сигнализацию	128
17 Локальная смета № АВ-1-1 - на автоматизацию инженерного оборудования.	132
18 Локальная смета № ТО-1-1 - на технологическое оборудование магазина "Товары для дома".	138

19	Локальная смета № ТО-1-2 - на подъемно-транспортное оборудование магазина "Товары для дома". <i>часть II</i> <u>ВАРИАНТЫ НА ТЕМПЕРАТУРУ :</u>	142
20	Общестроительные работы	144
21	Локальная смета № ОВ-1-5 -на устройство центрального отопления при Т -20 <sup>0</sup>	148
22	Локальная смета № ОВ-1-6 -на устройство центрального отопления при Т -40 <sup>0</sup>	151
23	Локальная смета № ОВ-1-7- на устройство вентиляции при Т -20 <sup>0</sup>	153
24	Локальная смета № ОВ-1-8- на устройство вентиляции при Т -40 <sup>0</sup>	156
25	Локальная смета № ОВ-1-9- на устройство теплоснабжения калориферов при Т -40 <sup>0</sup>	158
26	Локальная смета № ОВ-1-10 на устройство узла управления при Т -40 <sup>0</sup> .	161
<u>ВАРИАНТ ТРАНСФОРМАЦИИ ТОРГОВОГО ЗАЛА:</u>		
27	Объектная смета № 1-1 в - на строительство унифицированного здания магазина торговой площадью 1700 кв.метров	163
28	Общестроительные работы	165
29	Объектная смета № 1-2 в - на строительство унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 кв.м."Спорт и туризм".	172
30	Локальная смета № ТО-1-3в на технологическое оборудование	174
31	Локальная смета № ТО-1-4в на подъемно-транспортное оборудование	178
32	Ведомость потребности в производственных ресурсах.	180

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я   З А П И С К А

К типовому проекту Унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 м<sup>2</sup> с двумя технологическими планировками ("Товары для дома", "Спорт и туризм").

Смета составлена в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в ценах и нормах с 1/1-1984 года на основании нижеперечисленных принятых проектом конструктивных решений.

Здание - без подвала

Фундаменты - сборные железобетонные по серии 1.020.1/83 вып.1-1, блоки бетонные по ГОСТ 13579-78

Каркас - сборный железобетонный по серии 1.020.1/83 вып.2-7, вып.3-1, 3-7, 4-1

С т е н ы - панели керамзитобетонные по серии 1.030.1-1 вып.1-1, 2-1  
наружные

С т е н ы - кирпич глиняный обыкновенный  
внутренние

Перекрытие - плиты из тяжелого бетона по серии 1.041.1-2 вып.1,3,6  
и покрытие

К р о в л я - плоская с внутренним водостоком четырехслойная из рубероида с утеплением из ячеистых плит, объемным весом 400 кг/м<sup>3</sup>, толщиной 140 мм для основного варианта толщиной 100 мм для Т -20°, толщиной 180 мм для Т -40°.

Перегородки - гипсовые из обыкновенного глиняного кирпича толщ. в 1/2 кирпича.

Витражи - из алюминиевых сплавов с остеклением витринным неполированным стеклом толщ. 6,5 мм и стеклопакеты.

Д в е р и - блоки заводского изготовления

П о л ы - в зависимости от назначения помещения: из керамической плитки, линолеума, мозаичные (террацо), бетонные, бетонные плитки, мозаичные плитки.

Наружная отделка - облицовка участков стен и цоколя керамической плиткой типа "Кабанчик".

Внутренняя отделка - в салоне и производственных помещениях улучшенная масляная окраска, в душевых и санузлах - панель из глазурованной плитки, в остальных помещениях - вододисперсионная и клеевая окраска.

За основной вариант принят проект, предусматривающий расчетную наружную температуру  $-30^{\circ}\text{C}$ .

При составлении смет приняты накладные расходы :

На общестроительные работы	- 16,5 %
На внутренние сантехнические работы	- 13,3 %
На металлоконструкции	- 8,60 %
Плановые накопления	- 8,00 %

Стоимость общестроительных и сантехнических работ определена на основании объемов работ, составленных по рабочим чертежам типового проекта и единым единичным расценкам для территориального района 1.

Стоимость электро-технических работ и монтажа технологического оборудования определена по ценникам на монтаж оборудования, утвержденным Госстроем СССР, в ценах и нормах с 1/1-1984 года.

Стоимость материалов и оборудования для указанных выше работ определена по преискурантам Госстроя СССР.

Объектная смета составлена для основного варианта. Кроме того, в сметной документации приведены объемы и стоимость работ по разделам вариантов на температуры  $-20^{\circ}$  и  $-40^{\circ}$ , а также для вариантов других конструктивных решений.

Составила

*Кудинова*

Л. Кудинова

## ОБЪКТНАЯ С М Е Т А № 1

На строительство унифицированного здания магазина торговой  
площадью 1500 кв.м. "Т О В А Р Ы Д Л Я Д О М А " .

Сметная стоимость 512,33 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

1 Стоимость на :

1. Расчетную единицу 341,53 руб.

2.1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 105,73 руб.3.1 м<sup>3</sup> объема здания 25,06 руб.

Составлена в ценах 1984 года.

№ п/п	№ смет.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	С М Е Т Н А Я С Т О И М О С Т Ь . Т Ы С . Р У Б .							Технико-экономические показатели			
			Строитель- ных работ	Монтаж- ных работ	Оборудо- вания, при- способле- нии, мебели и инвентаря	Прочих затрат	ВСЕГО	Б том	числе	Норма- тивной условно- чистой продукции	Наймен. един. изме- рения	Кол-во един. изме- рения	Стоим-ть единиц изме- рения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Смета № ОС-1-1	Общестроительные работы	329,42				329,42				м <sup>3</sup>	15131,2	21,77
2	---	Компенсация за алюми- новые конструкции	-	-	-	18,75	18,75				"	"	1,24
3	ОВ-1-1	Центральное отопление	4,40				4,40				"	"	0,29
4	ОВ-1-2	Вентиляция	12,02				12,02				"	"	0,79
5	ОВ-1-3	Теплоснабжение кало- риферов	0,84				0,84				"	"	0,06
6	ОВ-1-4	Узел управления	0,53				0,53				"	"	0,04

ТП 272-12-73,86

СМ АЛ.УП ч. I

- 7 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	ВК-1-1	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	2,97				2,97				м <sup>3</sup>	15131,2	0,20
8	ВК-1-2	Горячее водоснабжение	0,45				0,45				"	"	0,03
9	ВК-1-3	Внутренняя канализация	1,40				1,40				"	"	0,09
10	ВК-1-4	Внутренний водосток	0,34				0,34				"	"	0,02
11	ЭО-1-1	Силовое электрооборудование	-	2,22	1,26	-	3,48				"	"	0,23
12	ЭО-1-2	Электроосвещение	-	18,37	0,03		18,40				"	"	1,22
13	СТ-1-1	Слаботочные устройства	-	1,67	2,32		3,99				"	"	0,28
14	СТ-1-2	Охранно-пожарная сигнализация	-	2,55	1,56		4,11				"	"	0,27
15	АВ-1-1	Автоматизация инженерного оборудования	-	0,81	2,52		3,33				"	"	0,22
16	ТО-1-1	Технологическое оборудование	-	0,17	84,69		84,86				"	"	5,61
17	ТО-1-2	Подъемно-транспортное оборудование	-	1,07	21,97		23,04				"	"	1,52
ИТОГО ПО ОБ/СМЕТЕ:			352,37	26,86	114,35	18,75	512,33				м <sup>3</sup>	15131,2	25,06

Гл. архитектор проекта  
Нач-к отдела смет и ПОС  
Составила  
Проверила

*О. Барышева*  
*Б. Бехов*  
*Л. Кудинова*  
*С. Манько*

О. Барышева  
И. Бехов  
Л. Кудинова  
С. Манько



ТП 272-42-73.86 СМ АЛ.УП ч.Г

- 8 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОС-1-1

К типовому проекту Унифицированное здание магазина торговой площадью 1500 м<sup>2</sup> с двумя технологическими планировками ("Товаря для дома", "Спорт и туризм".)

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.

Основание: РД черт.1 -- 59 АС.1 АЛ.1  
1 — 8 АС.2 АЛ.1

Сметная стоимость 329,42 тыс.руб.  
Кроме того, компенсация 18,75 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

1.Расчетную единицу 219,61 руб.

2.1 м<sup>2</sup> общей площади здания 91,84 руб.

3.1 м<sup>3</sup> объема здания 21,77 руб.

Составлена в ценах 1984 года.

№ № п п	№ № преимок. У С Н, расценок, пенников и д р.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, Р У Б.			О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ъ , Р У Б.			
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		Норма- тивная условно- чистая продукция
						Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата		Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.

Работы нулевого цикла.

1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ.

1	1-230 табл. 1.29-1 1.237 табл. 1.29-8 техн.ч. п.1.11	Срезка растительного слоя толщиной 10 см бульдозером мощн.59 квт с перемещением до 50 метров Цена:(33,80+27,7х4)х1,10	1000 м <sup>3</sup>	0,24	159,06			38,17			
2	1-174 табл. 1.22-13	Погрузка растительного грун- та на автосамосвалы экскава- тором с ковшем вместимостью	"	0,24	149,66			35,92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	техн.ч. п.1.11	0,5 м <sup>3</sup> Цена:131,00+124,39x0,15									
3	ССЦ ч1 стр.28	Перемещение растительного грунта автосамосвалами на расстояние до 1 км Цена:0,29x1,20	м <sup>3</sup>	240,00	0,35				84,00		
4	1-194 табл. 1.25-1	Работа на отвале при транспортировании грунта 1 группы Цена:10,70+9,26x0,10	1000 м <sup>3</sup>	0,24	11,63				2,79		
5	1-175 табл. 1.22-14- -1.11	Разработка недостающего грунта II группы в котловане экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> с погрузкой на автосамосвалы Цена:156,00+148,09x0,15	"	0,12	178,21				21,39		
6	1-56 табл. 1.11-14- -1.11	То же, в о т в а л Цена:132,00+125,47x0,15	"	3,10	150,82				467,54		
7	ССЦ ч1 стр.28	Перемещение грунта на расстояние до 1 км автосамосвалами Цена:0,29x1,75	м <sup>3</sup>	120,00	0,51				61,20		
8	1-195 табл. 1.25-2	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы Цена:13,20+11,34x0,10	1000 м <sup>3</sup>	0,12	14,33				1,72		
9	1-948 табл. 1.79-2- -3.67	Зачистка дна и стенок котлована вручную после механизированной разработки Цена:120,0x1,20	100 м <sup>3</sup>	2,20	144,00				316,80		

ТН 272-42-7386

СМ АЛ.УП ч.І

- 10 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	1-231 табл. 1.29-2- 13.48 техн.ч. п.1.11 1-238 табл. 1.29.9 к-4,0	Перемещение ранее разработан- ного грунта II группы бульдозером мощн.59 квт с перемещением до 50 метров Цена:(40,80x0,85+32,3x4)x1,10	1000 м <sup>3</sup>	3,32	180,27			598,50			
11	1-257 табл. 1.31-2 1.11 1-268 табл. 1.31-13 к-4,0	Обратная засыпка грунтом па- зух фундаментов и подсыпка под полы бульдозером с перемещением на расстояние до 50 метров цена:(18,90+10,80x4)x1,10	"	2,76	68,31			188,54			
12	1-968 табл. 1.81-1	То же,вручную с уплотнением	100 м <sup>3</sup>	6,80	46,00			312,80			
13	1-1184 табл. 1.118-10	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	"	27,60	9,69			267,44			
14	1-276 табл. 1.32-1	Предварительная планировка площади бульдозером мощн. 59 квт	1000 м <sup>2</sup>	1,87	0,86			1,61			
ИТОГО ПО РАЗД.1 РУБ:								2398,42*			
Затраты труда ч-час:								1631,25			
П. ФУНДАМЕНТЫ И СТЕНЫ ДО СТМ . ± 0,00.											
1	8-10 табл. 8.3-1	Подстилкающий слой из песка под фундаменты	м <sup>3</sup>	21,80	10,70			233,26			

ТП 272-12-73.86 СМ АЛ.УП ч. I

-11-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	6-1 табл. 6.1-1	Подстилкащи слои из бето- на М-50	м <sup>2</sup>	29,40	27,40			805,56			
3	7-6 табл. 7.1-5	Укладка фундаментов под ко- лонны весом до 3,5 тн	шт	40,00	4,89			195,60			
4	7-7 табл. 7.1-7	То же, весом более 2,5 т	"	25,00	7,59			189,75			
5	С С Ц том 1 п.9-123	Стоимость фундаментов ста- канного типа из бетона М-200, объемом 1 м <sup>3</sup> серия 1.020.1/83, вып.1-1	м <sup>3</sup>	2,49	59,20			147,41			
6	---" п.9-124	То же, объемом более 1 м <sup>3</sup> до 4 м <sup>3</sup> из бетона М-200	"	42,50	52,50			2231,25			
7	---" п.9-123	Стоимость фундаментов ста- канного типа объемом до 1 м <sup>3</sup> из бетона М-300 по серии 1.020.1/83, вып.1-1 Цена:59,20+0,82x2	"	24,90	60,84			1514,92			
8	---" п.9-124	То же, объемом более 1 м <sup>3</sup> из до 4 м <sup>3</sup> Цена:52,50+0,82x2	"	8,40	54,14			454,78			
9	С С Ц табл. 3-1	Арматура класса А-1	т	0,66	229,00			151,14			
10	---"	Арматура класса А-III	т	2,55	250,00			637,50			
11	7-400 табл. 7.36-1	Укладка бетонных блоков мас- сой до 0,5 тн	шт	39,00	1,27			49,53			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	7-401 табл. 7.36-2	То же, массой до 1 тонны	шт	58,00	1,65			95,70			
13	7-402 табл. 7.36-3	То же, массой до 1,5 тн	"	17,00	2,36			40,12			
14	7-403 табл. 7.36-4	То же, массой более 1,5 тн	"	13,00	2,90			37,70			
15	С С Ц том 1 п.2-4	Раствор кладочный тяжелый М100, не учтенный расценками № 7-400, № 7-401, 7-402, 7-403	м <sup>3</sup>	1,44	24,40			35,14			
16	С С Ц том 2 п.12-2	Стоимость бетонных блоков ГОСТ 13579-78 марки ФБС 24.4.6 т	шт	17,00	22,60			384,20			
17	---" п.12-12	То же, марки ФБС 9.4.6-т	"	39,00	9,01			351,39			
18	---" п.12-3	То же, марки ФБС 24.5.6-т	"	13,00	28,20			366,60			
19	---" п.12-13	То же, марки ФБС 9.5.6-т	"	58,00	11,30			655,40			
20	6-16 табл. 6.1-16	Монолитные железобетонные фунда- ментные плиты из бетона М-200	м <sup>3</sup>	69,52	30,90			2148,17			
21	ССРСЦ ч. II п.3	Арматура класса А-III	т	2,13	270,00			575,10			
22	6-19 табл. 6.1-19	Монолитные железобетонные фунда- менты под диафрагмы жесткости из бетона М-200.	м <sup>3</sup>	42,70	33,60			1434,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ССРСЦ ч. II п. 1	Арматура класса А-1	т	0,02	270,00			5,40			
24	---" п. 3	То же, класса А-III	т	2,06	270,00			556,20			
25	7-17 табл. 7.1-17	Прослойка из раствора под по- дошвы фундаментов	100 м <sup>2</sup>	2,75	49,00			134,75			
26	6-13 табл. 6.1-13	Заделка бетоном М-100 между фундаментами	м <sup>3</sup>	5,60	34,40			192,64			
27	11-50 табл. 11.7-1	Засыпка из керамзита	"	35,00	16,10			563,50			
28	7-445 табл. 7.38- -10.18	Укладка перемычек массой до 0,3 тн	шт	15,00	0,23			3,45			
29	7-127 табл. 7.9-1- -1.8	То же, массой до 0,7 тн	"	1,00	1,50			1,50			
30	С С Ц п. 2-4	Раствор кладочный тяжелый М-100, не учтенный в расценке № 7-445, № 7-127	м <sup>3</sup>	0,04	24,40			0,98			
31	С С Ц том 3 п. 879	Стоимость перемычек марки 1 ПР-38-12.15.22 у	шт	13,00	3,45			44,85			
32	---" п. 881	То же, марки 1 ПР 28.18.25-22у	"	2,00	7,68			15,36			
33	---"	То же, марки 1 ПР 38.29.25.22у	"	1,00	18,10			18,10			

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП ч.Г

-14-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	7-514 табл. 7.42-2	Установка поковых балок мас- сой до 2,5 тн	шт	16,00	2,13			34,08			
35	С С Ц п.2-4	Раствор кладочный тяжелый М-100	м <sup>3</sup>	0,81	24,40			19,76			
36	С С Ц п.2-4 Расчет 1	Стоимость поковых балок марки ДЦ 60.5.3,5-л	шт	16,00	60,42			966,72			
37	8-30 табл. 8.5-1	Стены из кирпича керамичес- кого высотой до 4 м	м <sup>3</sup>	41,82	34,20			1430,24			
38	8-13 табл. 8.4-1	Горизонтальная гидроизоляция фундаментов цементным раство- ром толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	0,54	86,50			46,71			
39	8-27 табл. 8.4-7	Вертикальная обмазочная гид- роизоляция битумом за 2 раза	"	1,25	90,00			112,50			
40	22-1 табл. 22.1-1	Прокладка асбестоцементных труб д-100 мм	м	6,00	1,67			10,02			
ИТОГО ПО РАЗД. П РУБ:								16891,70*			
Затраты труда ч-час:								849,83			
<u>III. РАЗНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
а) Подпольные каналы и примки.											
1	11-11 табл. 11.1-11 ССЦ п.1-15, 1-13	Подстилающий слой из бетона М-50 Цена: 29,30-(26,30-25,30)x1,02	м <sup>3</sup>	22,60	28,28			639,13			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	8-38 табл. 8.5-5	Стены каналов из керамичес- кого кирпича	м <sup>3</sup>	22,24	37,90			842,90			
3	8-27 табл. 8.4-7	Обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2 слоя	100 м <sup>2</sup>	1,74	90,00			156,60			
4	7-199 табл. 7.12-1	Укладка плит перекрытия ка- налов площадью до 1 м <sup>2</sup>	шт	209,00	0,48			100,32			
5	С С Ц том 1 п.2-4	Раствор цементный, тяжелый, кла- дочный М-100 не учтенный рас- ценками № 7-199	м <sup>3</sup>	0,38	24,40			10,41			
6	С С Ц том 2 п.12-79	Стоимость плит перекрытия каналов марки ПТ 12.5-8-6	шт	164,00	3,02			495,28			
7	--"-- п12-80	То же, марки ПТ 12.5-11-9	"	45,00	6,22			279,90			
8	6-83 табл. 6.9-7	Обрамление каналов и прямков угловой сталью	т	0,16	441,00			70,56			
9	8-20 табл. 8.4-4	Затирка внутренних поверх- ностей стен цементным раствором	100 м <sup>2</sup>	1,74	114,00			198,36			
10	11-55 табл. 11.8-1	Стяжка цементная по дну каналов	"	1,04	70,00			77,28			
11	34-304 табл. 34.55-1	Перекрытие каналов рифленой сталью	10 м <sup>2</sup>	1,30	221,00			287,30			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>б) ПРИЯМКИ ВЫЖИМНОЙ ПЛОЩАДИ.</u>											
12	6-33 табл. 6.3-4 С С Ц п.1-5 п.1-3	Устройство железобетонных при- ямков из бетона М-100 Цена:37,30-(27,40-24,8)x1,015	м <sup>3</sup>	5,60	35,68			199,81			
13	ССРСЦ ч.1 п.1	Арматура класса А-1	т	0,01	270,00			2,70			
14	—"— п.43	Сетка из холодноотянутой проволоки	т	0,48	392,00			188,16			
15	6-83 табл. 6.9-7	Обрамление угловой сталью	"	0,10	441,00			44,10			
16	22-1 табл. 22.1-1	Прокладка асбестоцементных труб диам.100 мм	м	1,00	1,67			1,67			
17	7-733 тал.№ 7.57-1	Устройство лестниц из отдельных железобетонных ступеней по гото- вому основанию	100 м	0,07	79,90			5,59			
18	С С Ц том 2 п.12-59	Ступени железобетонные ЛС 9-17	м	6,30	1,15			7,25			
19	ССЦ т.1 п.2-4	Раствор цементный	м <sup>3</sup>	0,02	25,90			0,52			
<u>в) ВХОДНЫЕ ПЛОЩАДКИ.</u>											
20	8-180 табл. 8.19-2	Крыльца с входной площадкой в две ступени. Цена: 16,90x2,00	м <sup>2</sup>	31,80	33,80			1074,84			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	<u>г) О Т М О С Т К А.</u>											
21	27-173 табл. 27.43-1 27.174 табл. 27.43-2 к-2,0	Основание под отмостку из щебня рядового толщ.100 мм Цена:230,00-9,06х2,00	100 м <sup>2</sup>	1,30	211,88			275,44				
22	27-169 табл. 27.42-1 27-172 табл. 27.42-2	Покрытие отмостки из асфальто- бетонной смеси толщ.25 мм Цена:110,00-9,97	"	1,30	100,03			130,04				
	<u>д) РАЗГРУЗОЧНАЯ ПЛАТФОРМА.</u>											
23	11-2 табл. 11.1-2	Уплотнение грунта щебнем	"	0,43	43,30			18,62				
24	11-11 табл. 11.1-11	Подстилающий слой из бетона М-100	м <sup>3</sup>	3,44	29,30			100,79				
25	11-67 табл. 11.11-1	Бетонное покрытие полов	100 м <sup>2</sup>	0,43	123,00			52,89				
	<u>е) П Р О Ч И Е</u>											
27	6-83 табл. 6.9-7	Установка закладных деталей	т	0,20	441,00			88,20				
28	8-61 табл. 8.7-5	Установка решеток для вытира- ния н о г	"	0,61	335,00			204,35				
	ИТОГО ПО РАЗД.Ш РУБ:								5547,53*			
	Затраты труда ч-час:								994,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Б.НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.</u>											
<u>1У.КАРКАС.</u>											
1	7-404 табл. 7.37-1	Установка колонн в стаканы фундаментов при массе колонн до 2т	шт	7,00	10,10			70,70			
2	7-406 табл. 7.34-3	То же,массой до 4х тонн	"	56,00	13,40			750,40			
3	7-411 табл. 7.37-5- 1.8	Установка колонн массой до 3т на нижестоящие	"	5,00	11,80			59,00			
4	7-414 табл. 7.37-6- -1.8	То же,массой до 4-х тонн	"	2,00	12,90			25,80			
5	7-408 табл. 7.37-4- -1.8	То же,массой до 2-х тонн	"	2,00	10,60			21,20			
6	С С Ц том 1 п.9-2	Колонны прямоугольные из бето на М-400,объемом более 0,2 до 1м <sup>3</sup> , длиной до 3 метров Цена:84,30+0,82+1,63	м <sup>3</sup>	2,86	86,75			248,11			
7	---" п.9-30	Колонны прямоугольные с консолями в одну сторону из бетона М-300, длиной д от 3 до 12% м,объемом более 1 до 4 м <sup>3</sup>	"	19,82	73,90			1464,70			
8	---" п.9-30	То же,из бетона М-400 Цена:73,90+0,82+1,63	"	6,70	76,35			511,55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	С С Ц том 1 п.9-51	Колонны прямоугольные с консолью в две стороны из бетона М-300, объемом более 0,2 до 1 м <sup>3</sup> длиной более 3 до 12 метров	м <sup>3</sup>	1,56	87,10			135,88			
10	--"-- п.9-52	То же, объемом более 1 до 4 м <sup>3</sup> из бетона М-300	"	24,72	76,30			1886,14			
11	--"-- п.9-52	То же, из бетона М-400 Цена:76,30+0,82+1,63	"	16,32	78,75			1285,20			
12	--"--	То же, из бетона М-500 Цена:76,30+0,82+1,63х3	"	22,87	82,01			1875,57			
13	С С Ц табл. 3-1	Арматура класса А-1	т	0,81	229,00			185,49			
14	--"--	То же, класса А-III	т	8,42	250,00			2105,00			
15	--"--	Закладные детали	т	6,59	413,00			2721,67			
16	7-431 табл. 7.38-5- 1.8	Укладна ригелей массой до 1 т	шт	4,00	2,78			11,12			
17	7-434 табл. 7.38-6- -1.8	То же, массой до 2 тонн	"	11,00	4,21			46,31			
18	7-437 табл. 7.38-7- -1.8	То же, массой до 3 тонн	"	68,00	13,20			827,60			

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 4.1

- 20 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	7-440 табл. 7.38-8- .1.8	То же, массой до 5 тонн	шт	49,00	25,10			1229,90			
20	С С Ц том 1 п.9-285	Стоимость ригелей из бетона М-300, длиной более 2,5 м до 4 м объемом до 1 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	6,28	68,50			430,18			
21	--"-- п.9-289	То же, длиной более 4 до 6 м, из бетона М-300, объемом более 1,5 м <sup>3</sup>	"	22,65	67,10			1519,82			
22	--"-- п.9-287	То же, длиной более 4 до 6 м, из бетона М-400, объемом до 1 м <sup>3</sup> Цена: 70,40+0,82+1,63	"	27,26	72,85			1985,89			
23	--"-- п.9-288	То же, объемом более 1 до 1,5 м <sup>3</sup> Цена: 69,40+0,82+1,63	"	46,40	71,85			3333,84			
24	--"-- п.9-288	То же, из бетона М-500 Цена: 69,40+0,82+1,63х3	"	20,40	75,11			1532,24			
25	--"-- С С Ц техн.ч.	Арматура класса А-1	т	1,78	229,00			407,62			
26	--"--	То же, класса а-III	т	12,27	250,00			3067,50			
27	--"--	То же, класса Вр-1	т	1,26	321,00			404,46			
28	--"--	То же, класса Ат-У	т	2,28	239,00			544,92			
29	--"--	Закладные детали	т	4,15	413,00			1713,95			

ТШ 272-12-73.86 СМ АЛ.УП 4.1

-21-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	7-585 табл. 7.44-5- -1.8	Установка диафрагм жесткости вы- соты до 3,6 м и площадью до 10м <sup>2</sup>	шт	10,00	23,60			236,00			
31	7-588 табл. 7.46-6- -1.8	То же, площадью до 15 м <sup>2</sup>	"	10,00	27,30			273,00			
32	С С Ц том 1 п.1-1- -139	Стоимость диафрагм жесткости дли- ной до 3 м, при массе 1 м <sup>3</sup> до 2,5т из бетона М-250 Цена:70,30-0,82	м <sup>3</sup>	30,76	69,48			2137,20			
33	--" п11-141	То же, длиной более 3 метров Цена:72,60-0,82	"	2,68	71,78			192,37			
34	С С Ц техн.ч.	Арматура класса А-III	т	2,29	250,00			572,50			
35	--" --"	То же, класса Вр-1	"	0,37	321,00			118,77			
36	--" --"	Закладные детали	"	1,24	413,00			512,12			
37	--" --"	Металлизация закладных деталей и крепежных элементов	"	13,02	178,00			2317,56			
38	С С Ц том 1	Раствор цементный тяжелый, кла- дочный М-100	м <sup>3</sup>	1,06	24,40			25,86			
39	6-168 табл. 6.15-9 п.1-31 п.1-29	Заделка стыков бетоном М-300 Цена: 42,30+(33.30-29,3)х1,015	м <sup>3</sup>	3,50	46,36			162,26			
		ИТОГО ПО РАЗД.1У РУБ:						37019,40*			
		Затраты труда ч-час:						1347,61			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>У. СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ.</u>											
1	7-564 табл. 7.43-8. -1.8	Установка наружных стеновых панелей площадью до 6 м2 в каркасно-панельных зданиях, при наибольшей массе монтажных элементов	шт	94,00	6,54			614,76			
2	7-570 табл. 7.43-10- -1.8	То же, площадью до 15 м2	"	66,00	13,30			877,80			
3	7-567 табл. 7.43-9- -1.8	То же, площадью до 10 м2	"	10,00	9,17			91,70			
4	Расчет п.3 п.1	Стоимость панелей по серии 1.030.1-1 вып.1-1 марки ПС 60.6.3.5-6 л	шт	28,00	69,09			1934,52			
5	--" п.2	То же, марки ПС 60.18.3,5-6л	"	44,00	210,63			9267,72			
6	--" п.3	То же, марки ПС 60.9.3,5-6л	"	15,00	104,42			1566,30			
7	--" п.4	То же, марки ПС 60.21.3,5-6 л	"	13,00	246,16			3200,08			
8	--" п.6	То же, марки ПС 60.15.3,5-6л	"	8,00	175,29			1402,32			
9	--" п.7	То же, марки ПС 60.12.3,5-6л	"	2,00	139,96			279,92			
10	--" п.9	То же, марки ПС 30.9.3,5-6 л	"	2,00	52,11			104,22			
11	--" п.8	То же, марки ПС 30.18.3,5-6л	"	2,00	105,02			210,04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Расчет 3 п.10	То же, марки ПС 90.18.3,5-4л	шт	4,00	316,43			1265,72			
13	---" п.11	То же, марки 1 ПС 57.6.3.5-6 л	"	1,00	65,73			65,73			
14	---" п.12	То же, марки 1 ПС 57.21.3,5-6 л	"	1,00	234,51			234,51			
15	---" п.13	То же, марки 1 ПС 57.18.3,5-6 л	"	4,00	200,76			803,04			
16	---" п.14	То же, марки 1 ПС 27.18.3,5-6 л	"	4,00	89,82			359,28			
17	---" п.15	То же, марки 1 ПС 27.6.3,5-6 л	"	2,00	30,79			61,58			
18	---" п.16	То же, марки 1 ПС 27.12.3,5-6 л	"	1,00	63,17			63,17			
19	---" п.17	То же, марки 1 ПС 27.15.3,5-6 л	"	1,00	79,16			79,16			
20	---" п.18	То же, марки 2 ПС 15.12.3,5-л	"	2,00	34,55			69,10			
21	---" п.19	То же, марки 3 ПС 56.60.35 л	"	8,00	8,88			71,04			
22	---" п.20	То же, марки 3 ПС 56.90.35 л	"	4,00	13,42			53,68			
23	---" п.21	То же, марки 3 ПС 56.180.35 л	"	16,00	27,04			432,64			
24	---" п.22	То же, марки 3 ПС 56.210.35 л	"	7,00	31,78			222,46			
25	---" п.23	То же, марки 3 ПС 56.150-35 л	"	1,00	22,50			22,50			



ТП

СМ АД.УП 4.Г

- 24 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С С Ц том 1 п.2-4	Раствор тяжелый кладочный цементный М-100, не учтенный расценками № 7-564, 7-570, 7-567	м <sup>3</sup>	6,29	24,40			153,48			
27	7-285 табл. 7.17-1	Установка монтажных элементов сверх норм, учтенных Э С Н	т	2,91	362,00			1053,42			
28	С С Ц табл. 3-1	Дополнительные закладных детали	т	2,03	413,00			838,39			
29	---"	Металлизация закладных деталей	т	2,03	178,00			361,34			
30	7-701 табл. 7.51-1	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков, стеновых панелей прокладками на клею в 1 ряд	100 м шва	10,48	42,30			443,30			
31	7-707 табл. 7.51-7	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей герметизирующей нетвердеющей мастикой	100 м	10,48	91,80			962,06			
32	7-712 табл. 7.51-12	Устройство солнцезащиты полимерцементным составом	"	10,48	13,40			140,43			
33	7-669 табл. 7.47-11- 1.8	Укладка парпетных плит	шт	24,00	0,75			18,00			
34	С С Ц том 1 п.2-4	Раствор цементный, кладочный М-100, не учтенный в расценке № 7-669.	м <sup>3</sup>	0,67	24,40			16,35			
35	С С Ц том 1 п.11-233	Стоимость парпетных плит из бетона М-200	"	7,04	69,90			492,10			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	С С Ц техн.ч.	Арматура класса Вр-1	т	0,19	321,00			60,99			
37	--"-- техн.ч.	Закладные детали	"	0,11	413,00			45,43			
38	8-30 табл. 8.5-1	Стены наружные из керамичес- кого кирпича, при высоте этажа до 4 метров	м <sup>3</sup>	68,40	34,20			2339,28			
39	26-35 табл. 26.8-8	Теплоизоляция стен тамбуров полужесткими минераловатными плитами с объемным весом 125 кг/м <sup>3</sup>	"	0,50	35,50			17,75			
40	ССРСЦ ч.1 п.115	Плиты полужесткие минераловатные	"	0,48	18,30			8,78			
41	7-446 табл. 7.38-10- 1.8	Укладка перемычек массой до 0,3т	шт	24,00	0,27			6,48			
42	С С Ц п.2-4	Раствор цементный, тяжелый, кла- дочный М-100, не учтенный в рас- ценке № 7-446	м <sup>3</sup>	0,06	24,40			1,46			
43	С С Ц т.3 п.870	Стоимость перемычек марки 1 ПР 3.24-12.14	шт	4,00	3,12			12,48			
44	--"-- п.868	То же, марки 1 ПР 3-19.12.14	"	16,00	2,23			35,68			
45	--"-- т.3 п.865	То же, марки 1 ПР 1-12.12.6	"	4,00	0,85			3,40			

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 4, I

- 26 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	15-298 табл. 15.60-1	Улучшенная штукатурка по сетке с т е н	100 м2	0,05	386,00			19,30			
47	15-304 табл. 15.61-1	Устройство каркаса при оштукату- рировании с т е н	"	0,05	73,00			3,65			
ИТОГО ПО РАЗД.У РУБ:								30386,54*			
Затраты труда ч-час:								2518,46			
<u>У1. СТЕНЫ ВНУТРЕННИЕ.</u>											
1	8-36 табл. 8.5-4	Стены внутренние из кирпича керамического при высоте Эта- жа до 4-х метров	м <sup>3</sup>	59,18	34,30			2029,87			
2	7-446 табл. 7.38-10- 1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 тн	шт	24,00	0,27			6,48			
3	С С Ц п.2-4	Раствор цементный тяжелый кладочный М-100	м <sup>3</sup>	0,06	24,40			1,46			
4	С С Ц том 3 п.868	Стоимость перемычек марки 1 ПР 3-19.12.14	шт	4,00	2,23			8,92			
5	---" п.870	То же, марки 1 ПР 3-24.12.14	"	2,00	3,12			6,24			
6	---" п.867	То же, марки 1 ПР 2-15.12.14	"	4,00	2,12			8,48			
7	п.863	То же, марки 1 ПР 1-10.12.6	"	8,00	0,81			6,48			
8	п.880	То же, марки 1 ПР 38.18.12.22 у	"	4,00	4,66			18,64			

ТП 272-12-73.86

СМ АД.УП 4.1

- 27 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	С С Ц т.3 п.867	То же, марки 1 ПР 2-16.12.14	шт	2,00	2,12			4,24			
10	26-35 табл. 26.8-8	Теплоизоляция стен тамбуров полужесткими минераловатными плитами с объемным весом 125 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	8,70	35,50			308,85			
11	ССРСЦ ч.1 п.5	Стоимость полужестких минераловатных плит	"	8,53	18,30			156,10			
12	15-298 табл. 15.60-1	Улучшенная штукатурка по сетке стен	100 м <sup>2</sup>	0,87	386,00			335,82			
13	15-304 табл. 15.61-1	Устройство каркаса при штукатуривании стен	"	0,87	73,00			63,51			
14	8-57 табл. 8.7-1	Расшивка швов кирпичной кладки	"	2,40	13,10			31,44			
ИТОГО ПО РАЗД.У1 РУБ:								2986,53*			
Затраты труда ч-час:								590,82			
<u>УП. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ.</u>											
1	7-461 табл. 7.39-5- -1.8	Установка панелей перекрытия площадью до 5 м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 8т	шт	15,00	2,25			33,75			
2	7-464 табл. 7.39-6- -1.8	То же, площадью до 10 м <sup>2</sup>	"	198,00	3,29			651,42			

ТП 272-12-73.86

СМ АД.УП ч.І

-28-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	7-451 табл. 7.39-2- -1.8	То же, площадью до 15 м2	шт	116,00	2,99			346,84			
4	7-470 табл. 7.39-8- 1.8	Установка ребристых панелей площадью до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 8т	"	28,00	1,98			55,44			
5	Расчет № 2 п.1	Стоимость многопустотных плит перекрытия по серии 1.041.1-2 вып.3 марки ПК 86.15-8 Ат (1Ус (1У) т	"	42,00	151,92			6380,64			
6	--"--- п.2	То же, марки ПК 86.15.8 Ат 1У (А 1У) т-3	"	12,00	152,49			1829,88			
7	--"--- п.3	То же, марки ПК 86.9.8 Ат 1У (А 1У) т	"	2,00	98,48			196,96			
8	--"--- п.4	То же, марки ПК 86.15-5 Ат, 1Ус (А 1У) т	"	46,00	136,54			6280,84			
9	--"--- п.5	То же, марки ПК 86.12.5 Ат -1Ус (А 1У) т	"	4,00	108,49			433,96			
10	--"--- п.6	То же, марки ПК 86.15-5 Ат 1Ус (А 1У) т-3	"	12,00	137,11			1645,32			
11	--"--- п.7	То же, марки ПК 86.9-5 Ат 1У с (А 1У) т	"	2,00	87,12			174,24			
12	--"--- п.8	Стоимость многопустотных плит перекрытия по серии 1.041-1-2 вып.2 марки ПК 56.15-10 Ат (1 А 1У) т	"	28,00	80,54			2255,12			

ТП 272-12-73.86 СМ АЛ.УП 4,1

- 29 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Расчет № 2 п.9	То же, марки ПК 56.15-10 Ат 1Ус ( А 1У) т-3	шт	7,00	81,11			567,77			
14	---" п.10	То же, марки ПК 56.12.10 Ат 1Ус (А 1У) т	"	7,00	63,88			447,16			
15	---" п.11	То же, марки ПК 56.9-10 Ат 1Ус (А 1У) т	"	13,00	52,19			678,47			
16	---" п.12	То же, марки ПК 56.9-16 Ат 1Ус (А 1У) т	"	1,00	56,69			56,69			
17	---" п.13	То же, марки ПК 56.12-14 Ат У (А У ) т	"	5,00	68,48			342,40			
18	---" п.14	То же, марки ПК 56.15-8 Ат 1Ус (А 1У) т	"	57,00	79,17			4512,69			
19	---" п.15	То же, марки ПК 56.15-8 Ат 1Ус ( А 1У) т-3	"	15,00	79,74			1196,10			
20	---" п.16	То же, марки ПК 56.12-8 Ат 1Ус (А 1У) т	"	4,00	62,79			251,16			
21	---" п.17	То же, марки ПК 56.15-4 Ат 1Ус (А 1У) т	"	8,00	74,88			599,04			
22	---" п.18	То же, марки ПК 56.15-4 Ат 1Ус (А 1У) т-3	"	3,00	75,45			226,35			
23	---" п.19	То же, марки ПК 56.12-4 Ат 1Ус (А 1У) т	"	1,00	59,36			59,36			
24	---" п.20	То же, марки ПК 56.9-4 Ат 1Ус (А 1У) т-1	"	2,00	48,90			97,80			

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП ч. I

-30-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Расчет № 2 п.21	То же, марки ПК 56.15-6 Ат 1Ус (А 1У) т	шт	3,00	76,25			228,75			
26	---" п.22	То же, марки ПК 56.15-6 Ат 1Ус (А 1У) т-3	"	1,00	76,82			76,82			
27	---" п.23	То же, марки ПК 56.15-16 Ат 1Ус (А 1У) т	"	40,00	87,67			3506,80			
28	---" п.24	То же, марки ПК 56.15-16 Ат 1Ус (А 1У) т-3	"	14,00	88,24			1235,36			
29	---" п.25	То же, серия 1.041.1-2 вып.6 ПРС 56.15-10 Ат 1Ут	"	23,00	86,72			1994,56			
30	---" п.26	То же, марки ПРС 56.15-16 Ат 1Ут	"	5,00	93,85			469,25			
31	С С Ц т.1 п.2-4	Раствор цементный тяжелый кла- дочный М-100	м <sup>3</sup>	17,45	24,40			425,78			
32	12-287 табл. 12.9-4	Заполнение ребристых плит ке- рамзитобетоном	"	29,70	35,20			1045,44			
33	С С Ц том 1 табл.3-1	Дополнительные арматурные из- делия класса А-III	т	0,09	250,00			22,50			
34	6-77 табл. 6.9-1	Установка а н к е р о в	т	0,08	651,00			52,08			
35	6-180 табл. 6.16-9	Монолитные железобетонные участ- ки перекрытия из бетона М-200, площадью до 5 м2 с приведенной толщиной 150 мм	м <sup>3</sup>	2,46	52,40			128,90			

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 4.1

-31-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	6-183 табл. 6.16-11	То же, площадью более 5 м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	6,09	49,00			298,41			
37	6-180 табл. 6.16-8	Монолитные сечения по пере- крытиям из бетона М-200	"	13,80	52,40			723,12			
38	ССРСЦ ч.П п.10	Арматура класса А-1.	т	0,11	338,00			37,18			
39	---" п.12	То же, класса А-III	т	0,99	325,00			321,75			
40	6-83 табл. 6.9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,01	441,00			4,41			
41	6-84 табл. 6.9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,01	355,00			3,55			
ИТОГО ПО РАЗД.УП РУБ:								39894,06*			
Затраты труда ч-час:								1117,02			
<u>УШ. К Р О В Л Я.</u>											
1	12-289 табл. 12.9*6	Устройство пароизоляции из одного слоя рубероида	100 м <sup>2</sup> изолир. пов-ти	19,12	49,90			954,09			
2	12-286 табл. 12.9-3	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщи- ной 140 мм Цена:17,30x1,40	"	19,12	24,22			463,09			
3	ССЦ ч1 п.3-147	Плиты из ячеистого бетона М-400	м <sup>3</sup>	275,70	16,00			4411,20			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	12-299 табл. 12.10-1	Выравнивающая цементная стяжка толщиной 15 мм	100 м <sup>2</sup>	19,12	51,60			986,59			
5	12-153 табл. 12.6-2	Устройство рулонных кровель на битумной мастике из 4 слоев рубероида РМ-350	"	19,12	319,00			6099,28			
6	12-280 табл. 12.8-5	Мелкие покрытия из оцинкован- ной кровельной стали	100 м <sup>2</sup> покрц.	1,05	192,00			201,60			
7	12-297 табл. 12.9-10	Огрунтовка основании из бето- на или раствора под водоизоля- ционными ковер битумной мастикой	100 м <sup>2</sup>	19,12	7,71			147,42			
8	12-277 табл. 12.8-2	Обделки на фасадах без водосточ- ных труб из оцинкованной кро- вельной стали	100 м <sup>2</sup> фасад.	18,54	9,43			174,83			
9	8-30 табл. 8.5-1	Стенки вентшахт из керамичес- кого кирпича	м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	5,63	34,20			192,55			
10	6-84 табл. 6.9-8	Установка закладных деталей на кровле для крепления радио- стоек и канализационных стояков до 20 кг	т	0,04	355,00			14,20			
11	6-85 табл. 6.9-9	То же, весом более 20 кг	"	0,13	329,00			42,77			
12	7-199 табл. 7.12-1	Укладка плит перекрытия вент- шахт площадью до 1 м <sup>2</sup>	шт	13,00	0,48			6,24			
13	С С Ц том 1 п.2-4	Раствор цементный тяжелый, кла- дочный М-100, не учтенный в рас. №7*199	м <sup>3</sup> м <sup>3</sup>	0,02	24,40			0,49			

ТП 272-12-73.86 СМ Л.УП ч.1

- 33 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С С Ц том 2 п.12-79	Стоимость плит марки ПТ 12,5-8-6	шт	3,00	3,02			9,06			
15	---" п.12-80	То же, марки ПТ 12,5-11-9	"	10,00	6,22			62,20			
16	12-209 табл. 12.10-1	Выравнивающая цементная стяжка ка толщиной 15 мм	100 м2	0,12	51,60			6,19			
ИТОГО ПО РАЗД.УИ РУБ:								13771,80*			
Затраты труда ч-час:								3423,61			
<u>1X. ПЕРЕГОРОДКИ.</u>											
1	8-45 табл. 8.5-9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 метров из керамического кирпича	100 м2	8,58	472,00			4049,76			
2	10-276 табл. 10.55-2	Устройство перегородок, обшитых гипсокартонными листами в один слой с изоляционной прокладкой	м2	1015,49	6,81			6915,49			
3	ССЦ ч1 р.7 п.7-51	Листы гипсокартонные толщиной 14 мм	"	2091,90	1,80			3765,42			
4	26-35 табл. 26.8-8	Теплоизоляция перегородок тамбуров жесткими минераловатными плитами	м3	2,79	35,50			99,05			
5	ССЦРСЦ ч.1 п.116 стр.90	Плиты жесткие минераловатные	"	2,73	21,90			59,79			

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ, УП 4.1

-34-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	15-298 табл. 15.60-1	Улучшенная штукатурка перегородок по сетке	100 м <sup>2</sup>	0,28	386,00			108,08			
7	15-298 табл. 15.61-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	"	0,28	73,00			20,44			
8	7-446 табл. 7.38-10- -1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 тн	шт	42,00	0,27			11,34			
9	С С Ц п.865	Перемычки по серии 1.138.10 вып.1 марки 1 ПР 11-12.12.6	"	13,00	0,85			11,05			
10	--"-- п.867	То же, марки 1 ПР 2-15.12.14	"	4,00	2,12			8,48			
11	--"-- п.871	То же, марки 1 ПР 4-25.12.14	"	2,00	3,34			6,68			
12	--"-- п.863	То же, марки 1 ПР 1-10.12.6	"	22,00	0,81			17,82			
13	--"-- п.872	То же, марки 1 ПР 4-28.12.14	2 "	1,00	4,40			4,40			
14	С С Ц п.2-4	Раствор цементный кладочный тяжелый М-100, не учтенный в расц. № 7-446	м <sup>3</sup>	0,11	24,40			2,68			
ИТОГО ПО РАЗД.1Х РУБ:								15080,48*			
Затраты труда ч-час:								4786,97			
<u>Х. В И Т Р А Ж И .</u>											
1	9-105 табл. 9.14-5	Сборка и установка алюминиевых конструкций оконных блоков.	100 м <sup>2</sup>	3,79	259,00			981,61			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	9-106 табл. 9.14-6	То же, в и т р а ж е и	100 м <sup>2</sup>	2,05	595,00			1219,75			
3	Листья Госстроя СССР №63Д ССРСЦ ч. П р 1У	Стоимость алюминиевых конст- рукции о к о н Цена: (2700+51,91)х1,0075	т	7,49	2772,55			20766,40			
4	--"--	То же, д в е р е и Цена: (2700+44,95)х1,0075	т	1,58	2765,54			4369,55			
5	--"--	То же, в и т р а ж е и Цена: (2700+52,85)х1,0075	т	0,93	2773,50			2579,36			
6	7-701 табл. 7.51-1	Устройство герметизации про- кладками из гернита	100 м	2,50	42,30			105,75			
7	7-707 табл. 7.51-7	То же, герметиком	"	18,00	91,80			1652,40			
8	26-27 табл. 26.7-4	Укладка утеплителя из минераль- ной в а т ы	м <sup>3</sup>	5,10	6,21			31,67			
9	ССРСЦ ч.1 п.122	Стоимость минеральной ваты	"	5,36	14,30			76,65			
10	ССРСЦ ч.1 п.364	Стоимость уплотнительной резины	кг	74,00	1,57			116,18			
11	11-211 табл. 11.29-1	Установка подкладок ПШЭ	100 м <sup>2</sup>	0,01	964,00			9,64			
12	15-740 табл. 15.201-8	Остекление витражей с металли- ческими переплетами на элас-	"	2,36	419,00			988,84			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тичных прокладках витринным, неполированным стеклом толщ.6,5 мм									
13	15-774 табл. 15.204-5	Остекление алюминиевых перепле- тов стеклопакетами при площади до 1 м <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	1,07	111,00			118,77			
14	15-775 табл. 15.204-5	То же, при площади проема до 2 м <sup>2</sup>	"	1,41	74,70			105,33			
15	ССРСЦ ч.1 п.601	Стоимость стеклопакетов двух- слойных из неполированного стек- ла толщиной 6 мм	м <sup>2</sup>	248,60	14,80			3679,28			
16	15-762 табл. 7.17-1	Установка монтажных элементов	т	0,46	362,00			166,52			
17	10-145 табл. 10.27-3	Навеска стеклодвери	м <sup>2</sup>	79,92	0,62			49,55			
18	ССРСЦ ч.1 п.405	Стоимость приборов автомати- ческого закрывания	к-т	29,00	18,50			536,50			
19	10-28 табл. 10.4-1	Установка каркаса из брусьев	м <sup>3</sup>	0,50	110,00			55,00			
20	6-83 табл. 6.9-7	Установка закладных деталей	т	0,09	441,00			39,69			
21	6-13 табл. 6.1-13	Устройство подбетонки из бето- на М-200 для установки заклад- ных деталей	м <sup>3</sup>	0,19	34,40			6,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Пр-нт 01-23 п1-284	Компенсация за алюминиевые конструкции оконных блоков Цена:(82,00+51,91x0,02)x1,0075x x379,00-7,49x2772,55	руб.						( 10941,11)		
23	--" п2-058	То же, д в е р е и Цена:(81,20+44,95x0,015)x1,0075x x 79,92-1,58x2765,65	руб.						( 2222,91)		
24	--" п3-096	То же, в и т р а ж е и Цена:(39,00+52,85x0,01)x1,0075x x205-0,93x2772,5	руб.						( 5584,76)		
25	26-63 табл.1 26.11-7	Обшивка в витражах асбестоце- ментными листами	100 м2	0,26	64,40				16,74		
26	ССРСЦ ч.1 п.30	Листы асбестоцементные Цена:640:(2,50x1,20)	"	0,26	213,33				55,47		
ИТОГО ПО РАЗД.Х РУБ:									37727,19°		
В т.ч. общес. трит. работы									7810,52*		
Металлоконструкции									29916,67*		
Компенсация									(18748,78)		
Затраты труда ч-час:									3253,31		
<u>Х1. Д В Е Р И .</u>											
1	10-105 табл. 10.20-1	Установка наружных дверных блоков с установкой пружин в каменных стенах, при площади до 3 м2.	м2	8,96	1,63				14,60		

ТП 272-12-73.86 СМ АЛ.УП 4.1

-38-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	10-106 табл. 10.20-2	То же, площадью более 3 м2	м2	21,28	1,39			29,58			
3	10-107 табл. 10.20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках площадью до 3 м2	"	81,90	2,00			163,80			
4	10-108 табл. 10.20-4	То же, площадью более 3 м2	"	47,40	1,58			74,89			
5	ССРСЦ ч.П п.266	Стоимость дверных блоков мар- ки ДП 2.08	"	47,40	28,60			1355,64			
6	--"--	То же, марки ДС 20.7.7т	"	6,16	28,60			176,18			
7	--"-- п.259	То же, марки ДН 23.9.9-18	"	8,96	14,60			130,82			
8	--"-- п.219	То же, марки ДГ 21-12	"	12,10	14,70			177,87			
9	--"-- п.268	То же, марки ДС 20.9 у	"	6,18	24,90			153,88			
10	--"-- п.207	То же, марки ДГ 21-7	"	30,58	15,00			458,70			
11	--"-- п.258	То же, марки ДН 20.7.7-18	"	6,16	15,00			92,40			
12	--"-- п.219	То же, марки ДГ 21-10	"	42,00	13,50			567,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ССРСЦ ч.1 п.448	Приборы для дверей входных в комнатные помещения, однополюсные	к-т	48,00	2,97			142,56			
14	--"-- п.449	То же, двухполюсные	"	12,00	3,23			38,76			
15	--"-- п.447	Приборы для дверей входных в здание двухполюсных	"	6,00	8,94			53,64			
16	--"-- п.446	То же, однополюсных	"	3,00	6,73			20,19			
17	15-733 табл. 15.201- -6 техн.ч п.131	Остекление дверных полотен 4-мм стеклом на штапиках по эластич- ной прокладке	100 м <sup>2</sup>	0,04	267,00			10,68			
18	ССРСЦ ч.1 п.398	Стоимость пружин П С П для наружных и тамбурных дверей	шт	11,00	2,30			25,30			
19	10-140 табл. 10.26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах, площадью проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	8,96	1,34			12,01			
20	10-141 табл. 10.26-2	То же, площадью более 3 м <sup>2</sup>	"	21,28	0,95			20,22			
21	10-82 табл. 10.16-1	Установка над дверями фрамуж- ных блоков площадью до 2 м <sup>2</sup>	"	4,30	3,15			13,55			



ТП 272-12-73.86 СМ АЛ.УП 4.1

-40-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ССРСЦ ч.П п.143	Стоимость фрамужных блоков мар* ки ФВ 06-10	м2	2,48	9,93			24,63			
25	--" п.173	То же, марки ФН 06-45	"	1,82	9,93			18,07			
26	15-705 табл. 15.201- -35	Остекление фрамужных одинарных блоков 3 мм стеклом	100 м2	0,05	121,00			6,05			
27	ССРСЦ ч.1 п.395	Стоимость фрамужных приборов	к-т	6,00	1,23			7,38			
28	10-107 табл. 10.20-3	Установка окна выдачи ОП-4	м2	1,08	2,00			2,16			
29	ССРСЦ ч.П п.217	Стоимость окон выдачи	"	1,08	15,00			16,20			
30	ССРСЦ ч.1 п.448 п.	Скобяные изделия для окон в ы д а ч и	к-т	1,00	2,97			2,97			
31	10-102 табл. 10.19-1	Установка подоконных досок для окон выдачи	м2	1,06	1,65			1,75			
32	ССРСЦ ч.П п.360	Д о с к и подоконные	м	1,48	2,61			3,86			
ИТОГО ПО РАЗД.Х1 РУБ:								3816,66*			
Затраты труда ч-час:								197,38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<u>Хп. П О Л Ы .</u>										
	<u>а) ПОДГОТОВКА ПОД ПОЛЫ.</u>										
1	11-2 табл. 11.1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м <sup>2</sup>	18,98	43,30			821,83			
2	11-11 табл. 11.1-11	Подстилающий слой из бетона М-100	м <sup>3</sup> м	151,81	29,30			4448,03			
3	11-53 табл. 11.7-4	Устройство теплоизоляции из древесноволокнистых плит толщиной 125 мм	100 м <sup>2</sup>	0,68	85,00			57,80			
4	11-53 табл. 11.7-4 к-2,00	То же, толщиной 25 мм Цена: 85 х 2,00	"	15,18	170,00			2580,60			
5	--" К-3,00	То же, толщиной 37,5 мм Цена: 85 х 3,00	"	3,10	255,00			790,50			
6	11-16 табл. 11.3-1 11-17 табл. 11.3-2	Гидроизоляция из гидроизола в 2 слоя на битумной мастике Цена: 118 + 77,00	100 м <sup>2</sup>	1,01	195,00			196,95			
7	11-55 табл. 11.8-1	Стяжка цементная толщ. 20 мм	"	1,35	70,00			94,50			
8	11-55 табл. 11.8-1 11-56 табл. 11.8-2	То же, толщиной 40 мм Цена: 70,00+13,60х4	"	16,26	124,40			2022,74			

ТП 272-12-73.86

см Ал.УП 4.1

-42-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	11-57 табл. 11.8-3 11-58 табл. 11.8-4 к-4,00	Стяжка бетонная толщиной 40 мм Цена: 81,50+15,40x4	100 м2	1,57	143,10			224,67			
10	11-57-1 табл. 11.8-3	Стяжка из керамзитобетона толщиной 20 мм	"	0,82	82,60			67,73			
11	11-57.1 табл. 11.8-3 11-58.1 табл. 11.8-4	Стяжка керамзитобетонная толщиной ? 60 мм Цена:82,60+15,60x8	"	2,69	207,40			557,91			
		ИТОГО ПО "а" РУБ:						11863,26*			
		б) ВЕРХНЕЕ ПОКРЫТИЕ.									
12	11-71 табл. 11.11-5	Покрyтия монолитные мозаичные (терраса) толщиной 20 мм	100 м2	1,57	628,00			985,96			
13	11-67 табл. 11.11-1 11-68 табл. 11.11-2	Покрyтия бетонные толщ.20 мм Цена: 123,00-15,80x2	"	0,44	91,40			40,22			
14	1-206 табл. 11.28-1	Покрyтие пола из линолеума поливинилхлоридного на тканевой основе	"	3,51	421,00			1477,71			
15	11-135 табл. 11.20-3	Верхнее покрытие полов из плитки керамической с красителем на цементном растворе.	"	1,67	417,00			696,39			
16	11-78 табл. 11.11-12	Шлифовка бетонных поверхностей полов	"	2,01	91,10			183,11			

ТП 272-12-73.86 СМ АЛ.УП ч. I

-43-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	11-132- -2 табл. 11.20-1	Верхнее покрытие полов из бетонных плит толщиной 20 мм	100 м <sup>2</sup>	15,24	425,00			6477,00			
18	---" С С Ц техн.ч. п.3-121 д.3-140	Верхнее покрытие полов из мозаичных плит толщиной 20 мм Цена:425,00+(5,83-3,12)x101	"	15,52	425,00			6596,00			
		ИТОГО по "б" РУБ:						16456,39 <sup>о</sup>			
		ИТОГО ПО РАЗД.ХП РУБ:						28319,65*			
		Затраты труда ч-час						4848,94			
		<u>ХШ. Л Е С Т Н И Ц Ы.</u>									
1	7-570 табл. 7.41-6- 1.6	Укладка лестничных маршей-площадок массой более 1 тонны	шт	2,00	5,76			11,52			
2	7-499 табл. 7.41-1- -1.8	Укладка лестничных площадок массой до 1 тонны	" -	1,00	2,22			2,22			
3	С С Ц том 1 п.2-4	Раствор цементный,тяжелый,кладочный М-100	м <sup>3</sup>	0,04	24,40			0,98			
4	Р С Ц п.11.19	Стоимость лестничных маршей по серии 1.050.1-2.1 марки ЛМП 57.11.18-5	шт	1,00	88,09			88,09			
5	---" п.11-33	То же,марки ЛМП 57.11.18.5-3	"	1,00	75,46			75,46			
6	---" п.11-37	То же,лестничные площадки ЛПП 14.12 В по серии 1.050.1-2.1	"	1,00	15,10			15,10			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7-668 табл. 7.47-1- -1.8	Установка проступей на лестнич- ных маршах весом до 0,3 тн	шт	132,00	0,72			95,04			
8	С С Ц том 1 п.2-4	Раствор цементный тяжелый кла- дочный М-100	м <sup>3</sup>	3,68	24,40			89,79			
9	Р С Ц п.12.1	Стоимость проступей по серии 1.050.1-2.1 марки 1 ЛН 13.3	шт	24,00	2,77			66,48			
10	---" п.12.4	То же, марки 2 ЛН 14.5	"	4,00	3,35			13,40			
11	---" п.12.2	То же, марки 1 ЛН 12.3	"	96,00	2,48			238,08			
12	---" п.12.3	То же, марки 2 ЛН 14.3	"	4,00	2,86			11,44			
13	---" п.12.12	То же, марки 2 ЛН 14.5 В	"	4,00	3,35			13,40			
14	29-1177 табл. 29.142-1	Устройство монолитных железобетонных лестниц и площадок	м <sup>3</sup>	19,39	54,10			1049,00			
15	ССРСЦ ч.П п.10	Арматура класса А-1	т	0,87	338,00			294,06			
16	---" п.12	Арматура класса А-III	т	1,76	325,00			572,00			
17	6-83 табл. 6.9-7	Установка закладных деталей	т	0,18	441,00			79,38			
18	7-735 табл. 7.58-1	Установка металлических ограж- дений лестниц с поручнем из	100м	0,22	993,00			218,46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
тврдолиственных пород											
19	7-737 табл. 7.58-3	То же, с поручнем из поливинил-хлорида	100 м	0,10	823,00			82,30			
20	7-744 табл. 7.59-6	Обивка решеток на лестницах асбестоцементными листами	100 м <sup>2</sup>	0,07	200,00			14,00			
21	9-46 табл. 9.7-1	Сборка и установка стальных конструкции лестниц	т	0,50	58,00			29,00			
22	ССРСЦ ч. II п. 1975	Стоимость стальных конструкции лестниц с окраской эмалями Цена: 358,00+7,10+15,60	"	0,50	380,70			190,35			
23	6-177 табл. 6.16-4	Монолитные железобетонные площадки из Жетона М-200	м <sup>3</sup>	1,85	52,90			97,87			
24	ССРСЦ ч. II п. 10	Арматура класса А-1	т	0,09	338,00			30,42			
25	--2-- п. 12	Арматура класса А-III	т	0,38	325,00			123,50			
26	11-135 табл. 11.20-3	Верхнее покрытие полов на площадках из керамической плитки	100 м <sup>2</sup>	0,23	417,00			95,91			
ИТОГО ПО РАЗД. XIII РУБ:								3597,25°			
В т.ч. общестроит. работы								3377,90*			
Металлоконструкции								219,35*			
Затраты труда ч-час:								978,31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>XIУ. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА.</u>											
1	15-79 табл. 15.13-1 ССРСЦ ч.1 п.132 п.135	Облицовка цоколя и участков стен плиткой типа "Кабанчик".	100 м2	0,92	684,00			629,28			
2	15-201 табл. 15.51-1	Улучшенная штукатурка стен вентшафт цементно-известковым раствором	"	0,47	85,30			40,09			
3	15-201 табл. 15.51-1	Улучшенная штукатурка стен	"	1,91	85,30			162,92			
4	15-535 табл. 15.156- -4.23	Окраска стен перхлорвиниловы- ми красками	"	1,91	61,20			116,89			
5	15-661 табл. 15.168- -4	Улучшенная водоземulsionная окраска потолка рампы	"	0,43	82,20			35,35			
ИТОГО ПО РАЗД. XIУ РУБ:								984,53*			
Затраты труда ч-час:								296,05			
<u>XУ. ВНУТРЕННИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
<u>а) ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
1	15-256 табл. 15.55-11	Улучшенная штукатурка по кам- ню стен и перегородок	100 м2	21,05	110,00			2315,50			
2	15-297 табл. 15.59-4	Отделка поверхностей потолков из плит под окраску.	"	36,17	20,70			748,72			
3	15-224 табл. 15.53-1	Высококачественная штукатурка декоративным раствором колонн	"	1,95	311,00			606,45			
ИТОГО ПО "а" РУБ:								3670,67*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО "а" РУБ:						3670,67			
		Затраты труда ч-час:						2892,97			
		<u>б) Облицовочные работы.</u>									
4	15-92 табл. 15.15-3	Облицовка стен глазурованными гладкими белыми плитками без карнизными и плинтусных эле- ментов по кирпичу и бетону	100 м2	2,53	532,00			1345,96			
		ИТОГО по "б" РУБ:						1345,96*			
		Затраты труда -ч-чач:						554,07			
		<u>в) МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ.</u>									
5	15-502 табл. 15.152-2	Улучшенная клеевая окраска потолков и стен	100 м2	7,37	12,90			95,07			
6	15-660 табл. 15.168-3	Внутренняя водоэмульсионная составами стен по штукатурке	"	21,00	76,30			1602,30			
7	15-662 табл. 15.168-3	То же, по беспесчаной накрывке	"	25,93	58,80			1524,68			
8	15-564 табл. 15.159-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву наличников	"	0,39	75,00			29,25			
9	15-663 табл. 15.168-6	Улучшенная окраска потолков во- доэмульсионными составами	"	33,96	60,80			2064,77			
10	15-661 табл. 15.168-4	То же, по штукатурке	"	0,34	82,20			27,95			
11	34-332 табл. 34.60-5	Оклеика в один слой стен кори- доров стеклотканью	"	10,00	168,00			1680,00			



ТП 272-12-73.86 СМ АЛ.УП ч. I

- 48 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	15-563 табл. 15.159-3	Улучшенная масляная окраска плинтусов	100 м <sup>2</sup>	0,35	71,20			24,92			
13	15-564 табл. 15.159-4	Улучшенная масляная окраска стен по штукатурке	"	0,32	75,00			24,00			
ИТОГО ПО "В" РУБ:								7072,94*			
Затраты труда ч-час:								2920,93			
<u>КУ1. РАЗНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
<u>а) ВЕНТКАМЕРА И ГРАДИЕНТА.</u>											
1	34-318 табл. 34.59-2	Устройство каркаса по стене для крепления плит А Г Ш	100 м <sup>2</sup>	3,49	276,00			963,24			
2	34-328 табл. 34.60-1	Заполнение каркаса стен не- перхлорвиниловыми минераловат- ными плитами ШП-80, толщ. 50 мм	"	3,49	153,00			533,97			
3	34-332 табл. 34.60-5	Оклеивка в один слой стен стек- лотканью	"	3,49	168,00			586,32			
4	34-349 табл. 34.61-10 ССРСЦ ч. 1 п. 143	Облицовка каркасов стен пер- форированными акустическими плитами	"	3,49	355,20			1239,65			
5	26-35 табл. 26.8-8	Теплоизоляция стен полужест- кими минераловатными плитами	м <sup>3</sup>	2,88	35,50			102,24			

ТП 272-12-73.86 СМ АЛ.УП 4. I

- 49 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ССРСЦ ч.1 п.115	Стоимость полужестких минераловатных плит	м <sup>3</sup>	2,82	18,30			51,61			
7	15-298 табл. 15.60-1	Улучшенная штукатурка по сетке	100 м <sup>2</sup>	0,28	386,00			108,08			
8	15-304 табл. 15.61-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	"	0,28	73,00			20,44			
9	11-52-3 табл. 11.7-3	Изоляция перекрытия жесткими минераловатными плитами с объемным весом 300 кг/м <sup>3</sup>	"	0,08	147,00			11,76			
10	11-16 табл. 11.3-1 11-17 табл. 11.3-2	Гидроизоляция из двух слоев гидроизола на битумной мастике Цена: 118,00 + 77	"	0,08	195,00			15,60			
11	11-57 табл. 11.8-3 11-58 табл. 11.8-4	Стяжка бетонная тощ.100 мм Цена: 81,50+15,40x16,00	"	0,08	327,90			26,23			
12	9-107 табл. 9.15-2	Сборка и установка стальных конструкции обрамления проемов	т	0,12	55,80			6,70			
13	ССРСЦ ч.П п.1974 техн.ч. табл.12	Стоимость стальных конструкции обрамления проемов с оштукатуркой за 2 раза и окраской эмалью Цена: 287,00+7,10+15,60	т	0,12	309,70			37,16			
14	20-414 табл. 20.7-6	Установка жалюзийных решеток площадью до 5 м <sup>2</sup>	шт	1,00	4,64			4,64			

ТП 272-12-73 86

СМ АЛ.УП ч. I

-50-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ССРСЦ ч. III п. 1474	Стоимость жалюзиных решеток размером 3x1,5 м	м2	4,50	4,95			22,28			
16	15-614 табл. 15.164- -8	Окраска масляными составами решеток	100 м2	0,05	60,50			3,03			
		<u>б) ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ.</u>									
17	34-322 табл. 34.59-6	Устройство каркаса потолка металлического с деревянными брусками	"	2,44	462,00			1127,28			
18	10-203 табл. 10-37-3	Огнезащита деревянных конст- рукции каркаса	"	2,44	12,20			29,77			
19	34-353 табл. 34.61-14 ССРСЦ ч. 1 п. 249 п. 320	Облицовка каркасов потолков листами гипсовыми Цена: 667,00-(4,90-0,57)x105	"	1,63	212,35			346,13			
30	15-665 табл. 15.168- -8	Окраска панелей потолков поли- винилацетатными водэмульсион- ными составами	"	1,63	113,00			184,19			
31	26-34 табл. 26.8-7 ССРСЦ ч. 1 п. 116	Изоляция потолков жесткими ми- нераловатными плитами Цена: 43,80+0,99x43,60	<sup>3</sup> м	8,10	86,96			704,38			
22	15-299 табл. 15.60-2 15-305 табл. 15.61-2	Улучшенная штукатурка потолков по сетке с устройством каркаса Цена: 396,00+121,00	100 м2	0,81	517,00			418,77			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<u>В) Л И Ф Т Ы .</u>										
23	11-11 табл. 11.1.11	Подстилающий слой из бетона М-100	м <sup>3</sup>	1,50	29,30			43,95			
24	11-69 табл. 11.11-3 11-70 табл. 11.11-4 п.6	Верхнее покрытие пола в шах- тах лифтов из цементного раст- вора толщиной 50 мм	100 м <sup>2</sup>	0,09	174,70			15,72			
25	6-33 табл. 3.4	Железобетонные тумбы из бето- на М-200	м <sup>3</sup>	0,15	37,30			5,60			
26	ССРСЦ ч.1 п.1	Арматура класса А-1	т	0,01	270,00			2,70			
27	6-173 табл. 6.16-1	Монолитные железобетонные пли- ты перекрытия из бетона М-200	м <sup>3</sup>	1,16	42,70			40,53			
28	ССРСЦ ч.11 п.12	Арматура класса А-III	т	0,19	325,00			61,75			
29	9-40 табл. 9.6-1	Сборка и установка стальных конструкции монорельса	м	22,80	3,68			83,90			
30	ССРСЦ ч.11 п.825	Стоимость стальных конструкции монорельса	т	0,49	239,00			117,11			
31	6-83 табл. 6.9-7	Установка закладных деталей в ш а х т а , х	т	0,44	441,00			194,04			
32	13-154 табл. 13.18-7 к-2,0	Скраска эмалевыми составами за 2 раза монорельса и закладных деталей Цена: 16,60x2,00	100 м <sup>2</sup>	0,25	33,20			8,30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	10-109 табл. 10.20-5	Установка блока для люка в перекрытии	м <sup>2</sup>	1,30	0,69			0,90			
34	ССРСЦ ч. II п. 270	Стоимость блока марки ДЛ 13-10	"	1,30	3,04			3,95			
35	ССРСЦ ч. 1 п. 446	Скобяные изделия для блока люка	к-т	1,00	6,73			6,73			
		г) ЛЕСТНИЦА ПОЖАРНАЯ.									
36	9-46 табл. 9.6-1	Установка пожарной металличе- ческой лестницы	т	0,13	58,00			7,54			
37	ССРСЦ ч. II п. 1975 техн. ч. табл. 12	Стоимость пожарной лестницы с окраской эмалью Цена: 358,00+7,10+15,60	т	0,13	380,70			49,49			
		д) В И Т Р И Н Ы.									
38	7-461 табл. 7.39-5- -1.8	Укладка плит перекрытия пло- щадью до 5 м <sup>2</sup>	шт	6,00	2,25			13,50			
39	С С Ц т. 3 п. 507	Стоимость плит по серии 1.141-1 вып. 60 марки ПК 36.10-6 т	м <sup>2</sup>	21,60	8,81			190,30			
40	7-669 табл. 7.47- -11-1.8	Укладка опорных п л и т	шт	8,00	0,75			6,00			
41	С С Ц т. 1 п. 8-503	Стоимость опорных плит из - бетона М-200 Цена: 60,80-0,82x2,00	м <sup>3</sup>	0,16	59,16			9,47			

ТЦ 272-12-73.86

СМ АЛ.УЦ 4.1

-53-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	С С Ц техн.ч. п.3-1	Арматура класса А-III	т	0,01	250,00			2,50			
43	7-446 табл. 7.38-10- -1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 тн	шт	2,00	0,27			0,54			
44	С С Ц том 3 п.881	Стоимость перемычек марки 1 ПР 28.18.25.22 у	"	2,00	7,68			15,36			
45	С С Ц том 1 п.2-4	Раствор тяжелый кладочный М100 не учтенный в расценках № 7-669. 7-446, 7-461	и м3	0,49	24,40			11,96			
46	6-177 табл. 6.16-5	Монолитные железобетонные пе- рекрытия из бетона М-200	м <sup>3</sup>	5,02	52,90			265,56			
47	ССРСЦ ч. II п.10	Арматура класса А-1	т	0,03	338,00			10,14			
48	" п.12	Арматура класса А-III	т	0,49	325,00			159,25			
49	6-83 табл. 6.9-7	Установка закладных деталей	т	0,03	441,00			13,23			
50	12-299 табл. 12.10-1	Выравнивающая цементная стяж- ка толщиной 15 мм	100 м2	0,09	51,60			4,64			
51	15-153 табл. 12.6-2	Устройство рулонной кровли из 4-х слоев рубероида РМ-350	"	0,09	319,00			28,71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	15-201 табл. 15.51-1	Улучшенная штукатурка стен в и т р и н	100 м2	0,95	85,30			81,04			
53	15-535 табл. 15.156- -4.23	Окраска стен перхлорвиниловы- ми красками  <u>е) К О З Ы Р Ь К И.</u>	"	0,95	61,20			58,14			
54	7-461 табл. 7.39-5- -1.8	Установка панелей перекрытия площадью до 5 м2	шт	2,00	2,25			4,50			
55	7-464 табл. 7.39-6 -1.8	То же, площадью до 10 м2	"	6,00	3,29			19,74			
56	С С Ц том 3 п.533	Стоимость плит по серии 1.141-1 вып.59 марки ПК 60.15.8А 1У-т	"	3,00	83,80			251,40			
57	---" п.556	То же, марки ПК 60.12.8 А 1Ут	"	1,00	67,60			67,60			
58	---" п.507	Стоимость плит по серии 1.141-1 вып.60 марки ПК 30.18.8 А 1Ут, ПК 30.15.8 А 1Ут	" м2	19,80	8,81			174,44			
59	7-669 табл. 8 7.46- -11-18	Укладка опорных п л и т	шт	2,00	0,75			1,50			
60	С С Ц том 1 п.8-503	Стоимость опорных плит из бе- тона М-200 Цена: 60,80-0,82х2	м <sup>3</sup>	0,04	59,16			2,37			
61	С С Ц техн.ч. п.3-1	Арматура класса А-III	т	0,01	250,00			2,50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	9-04 табл. 9.12-1	Сборка и установка стальных конструкций балок	т	1,03	29,20			30,08			
63	ССРСЦ ч.П п1924 техн.ч.	Стоимость стальных конструкций балок с окраской Цена: 219,00+7,10+15,60	"	1,03	241,70			248,95			
64	6-79 табл. 9-3	Установка анкеров	"	0,05	563,00			28,15			
65	15-299 табл. 15.60-2	Улучшенная штукатурка по сетке балок	100 м <sup>2</sup>	0,47	396,00			186,12			
66	15-305 табл. 15.61-2	Устройство каркаса при оштукатуривании балок	"	0,47	121,00			56,87			
67	15-535 табл. 15.156- -4.23	Окраска козырьков перхлорвиниловыми красками	"	0,47	61,20			28,76			
68	12-299 табл. 12.10-1	Выравнивающая цементная стяжка толщиной 15 мм	"	0,47	51,60			24,25			
69	12-289 табл. 12.9-6 12-291 табл. 12.9-7	Покрытие козырьков из двух слоев рубероида на битумной мастике Цена: 49,90+40,50	"	0,47	90,40			42,49			
70	С С Ц т.1 п.2-4	Раствор цементный тяжелый М-100 не учтенный в расценке № 7-461, № 7.464, 7.669	м <sup>3</sup>	0,60	24,40			14,64			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>ж) ВОЗДУХОВОДЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ.</u>											
71	15-299 табл.	Улучшенная штукатурка по сет- ке с устройством каркаса	100	8,01	517,00				4141,17		
	15.61-2 15-305 табл.	Цена: 396,00+121,00	м2								
	15.61-2	ИТОГО ПО РАЗД.ХУ1 РУБ:							13390,55 <sup>о</sup>		
		В том числе:									
		Общестроит. работы							12810,09*		
		Металлоконструкции							580,46*		
		Затраты труда ч-час:							4724,30		

## С В О Д К А

ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № ОС-1-1

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.

№ № п п	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ ПО РАЗДЕЛАМ СМЕТЫ.	Един. измерения	К-во единиц измерения	С М Е Т Н А Я   С Т О И М О С Т Ь . Р У Б .						Нормативная условно-чистая продукция			Удельные веса стоимости конструктивных элементов работ в % к общей стоимости работ по смете	
				Прямые затраты	Накладн. расходы %	Сумма	Плано-вые накопления 8% от стоимости по гр. 5.7	ВСЕГО по графам 5,7,8	В том числе: Основная зарплата	эксп. машин В т.ч. зарплата	В накл. расход. % от стоимости по гр. 10,11 о/с м/к	В плано-вых накоплениях 44 % от с-ти по гр. 10,11		ВСЕГО: по данным граф 10,11, 12,13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.</u>														
<u>Работы нулевого цикла.</u>														
1.	Земляные работы	м <sup>3</sup>	3680	2398	16,50	396	223	3017						0,92/0,82
2	Фундаменты и стены до отм. ± 0,00	"	289,9	16892	"	2787	1574	21253						6,45/73,31
3.	Разные работы	м <sup>3</sup> здан.	15131,2	5547	"	915	517	6979						2,12/0,46
ИТОГО ПО "А" :		м <sup>3</sup> здан.	15131,2	24837		4098	2314	31249						9,49/2,07
<u>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.</u>														
1	К а р к а с	м <sup>3</sup>	275,9	37019	16,5	6108	3450	46577						14,14/168,82

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 42

-58-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Стены наружные	м2	1264,8	30387	16,5	5014	2832	38233						11,61/30,22
3	Стены внутренние	"	240	2987	"	493	278	3758						1,14/15,66
4	Перекрытие и покрытие	"	4014	39894	"	6583	3718	50195						15,24/12,50
5	К р о в л я	"	1912	13772	"	2272	1284	17328						5,26/9,06
6	Перегородки	"	1873	15080	"	2488	1405	18973						5,76/10,13
7	Витражи:		574											
	а) общестроит. работы	"		7810	"	1289	728	9827						2,98/16,83
	б) металлоконструкции			29917	8,60	2573	2599	35089						10,65/60,08
	в) компенсация	руб.		(18749)										
8	Д в е р и	м2	164,9	3815	16,5	629	356	4800						1,46/29,11
9	П о л ы :													
	а) основание под полы	м2	3795	11863	"	1957	1106	14926						4,53/3,93
	б) верхнее покрытие	"	3795	16457	"	2715	1534	20706						6,29/5,46
10	Лестницы:	м <sup>2</sup>												
	а) общестроит. работы	гор. пр.	75,00	3378	"	557	315	4250						1,29/56,67
	б) металлоконструкции			219	8,60%	19	19	257						0,08/3,43
11	Наружная отделка	м2	373	985	16,5	163	92	1240						0,38/3,32
12	Внутренние отделочные работы:													
	а) штукатурные работы	м2	5917	3671	16,5%	606	342	4619						1,40/0,78

ТП 272-12-73.86

СМ АД.УП 41

- 59 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	б) облицовка	м <sup>2</sup>	253	1346	16,50%	222	125	1693						0,51/6,69
	в) малярные работы	"	9966	7073	"	1167	659	8899						2,70/0,89
13	Разные работы:	м <sup>3</sup>												
	а) общестроит. работы	здан.	15131,2	12810	"	2114	1194	16118						4,89/1,07
	б) металлоконструкции			581	8,60 %	50	50	681						0,20/0,05
	ИТОГО по "Б" :	м <sup>3</sup> здан.	15131,2	239064		37019	22086	298168						90,51/19,7
	ВСЕГО ПО ЗДАНИЮ (А+Б)	"	15131,2	263901		41117	24399	329417						100%/ 21,77
	Кроме того, компенсация			18749										

Гл. архитектор проекта  
Нач-к отдела смет и ПСС  
Составила  
Проверила

*С.Барышева*  
*И.Бехов*  
*Л.Кудинова*  
*С.Манько*

РАСЧЕТ № 1

СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ БАЛКИ ЦОКОЛЬНЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА

№ № п п	МАРКА ИЗДЕЛИЯ.	Объем изделия м <sup>3</sup>	Масса тн	Транспортные расходы, р у б.		Тара и реквизит (0,80 руб/м <sup>3</sup> ).	Оптовая ц е н а руб/шт	Сметная ц е н а руб/шт	Заготовительно- складские рас- ходы 2 % руб/шт	Сметная стоимость изделия руб/шт
				на 1 тн	На изделие					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	БЦ 60.5.3,5-л	0,97	1,47	6,65	9,78	0,78	48,68	59,24	1,18	60,42

РАСЧЕТ № 1

ОПТОВЫХ ЦЕН

БАЛКИ ЦОКОЛЬНЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА.

№ № п п	МАРКА ИЗДЕЛИЯ.	Толщина мм	Объемный в е с кг/м <sup>3</sup>	Площадь м <sup>2</sup>	Параграф пр-нта 06-08 1981г.	Оптовая ц е н а руб/м <sup>2</sup>	Скидка на элементы цоколя т.ч.п.11	Оптовая ц е н а изделия руб/шт
1	БЦ 60.5.3,5-л	350	1100	2,75	9,78	18,15	- 0,45	48,68

## РАСЧЕТ № 2

## СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ.

№ № п п	МАРКА ИЗДЕЛИЯ.	Масса тн	Объем м³	Транспортные расходы р. у. б.		Тара и реквизит р. у. б.		Металлизация закладных деталей (0,17 руб/кг).		С т о и м о с т ь руб/ шт			ВСЕГО сметная
				На 1 тн	На изделие	На 1м³	На изделие	Масса кг	Цена на изделие руб/шт	Оптовая	Сметная без заготови- тельно- складских расходов	Заготови- тельно- складских расходов 2 %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ПК 86.15-8 Ат 1Ус (1У) т	4,00	1,60	5,27	21,08	0,80	1,28	-	-	126,58	148,94	2,98	151,92
2	ПК86.15-8 Ат 1Ус(А 1У)т-3	4,00	1,60	5,27	21,08	0,80	1,28	3,3	0,56	126,58	149,50	2,99	152,49
3	ПК86.9-8 Ат 1Ус(А 1У) т	2,70	1,08	5,27	14,23	0,80	0,86	-	-	81,46	96,55	1,93	98,48
4	ПК86.15-5 Ат 1Ус(А 1У)т	4,0	1,60	5,27	21,08	0,80	1,28			111,50	133,86	2,68	136,54
5	ПК 86.12-5 Ат 1Ус(А 1У)т	3,10	1,26	5,27	16,34	0,80	1,01			89,01	106,36	2,13	108,49
6	ПК 86.15-5 Ат 1Ус( А1У)т-3	4,00	1,60	5,27	21,08	0,80	1,28	3,30	0,56	111,50	134,42	2,69	137,11
7	ПК86.9-5 Ат 1Ус( А 1У)т	2,70	1,08	5,27	14,23	0,80	0,86			70,32	85,41	1,71	87,12
8	ПК56.15-10 Ат 1Ус( А1У)т	2,60	1,04	4,89	12,71	0,80	0,83			65,42	78,96	1,58	80,54
9	ПК56.15-10 Ат 1Ус(А1У)т-3	2,60	1,04	4,89	12,71	0,80	0,83	3,30	0,56	65,42	79,52	1,59	81,11
10	ПК56.12-10 Ат 1Ус (А 1У)т	2,00	0,80	4,89	9,78	0,80	0,64			52,21	62,63	1,25	63,88
11	ПК56.9-10 Ат 1Ус (А 1У)т	1,70	0,68	4,89	8,31	0,80	0,54			42,32	51,17	1,02	52,19

ТII 272-12-73,86

CM AJI.VII vI

- 62 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	IK 56.9.16 AT 1Yc (A 1Y)T	1,7	0,68	4,89	8,31	0,80	0,54	-	-	46,73	55,58	1,11	56,69
13	IK 56.12-14 AT Y(A Y) T	2,00	0,80	4,89	9,78	"	0,64			56,72	67,14	1,34	68,48
14	IK 56.15-8 AT 1Yc (A 1Y)T	2,60	1,04	4,89	12,71	"	0,83			64,08	77,62	1,55	79,17
15	IK 56.15-8 AT 1Yc( A1Y) T-3	2,60	1,04	4,89	12,71	"	0,83	3,30	0,56	64,08	78,17	1,56	79,74
16	IK 56.12-8 AT 1Yc(A 1Y)T	3,00	0,80	4,89	9,78	"	0,64	-	-	51,14	61,56	1,23	62,79
17	IK 56.15-4 AT 1Yc (A 1Y)T	2,60	1,04	4,89	12,71	"	0,83			59,87	73,41	1,47	74,88
18	IK 56.15-4 AT 1Yc (A 1Y)T-3	2,60	1,04	4,89	12,71	"	0,83	3,30	0,56	59,87	73,97	1,48	75,45
19	IK 56.12-4 AT 1Yc (A 1Y)T	2,00	0,80	4,89	9,78	"	0,64	-	-	47,78	58,20	1,16	59,36
20	IK 56.9-4 AT 1Yc (A 1Y)T-1	1,70	0,68	4,89	8,31	"	0,54	1,60	0,27	38,82	47,94	0,96	48,90
21	IK 56.15-6 AT 1Yc (A 1Y)T	2,60	1,04	4,89	12,71	"	0,83	-	-	61,21	74,75	1,50	76,25
22	IK 56.15-6 AT 1Yc (A 1Y)T-3	2,6	1,04	4,89	12,71	"	0,83	3,3	0,56	61,21	75,31	1,51	76,82
23	IK 56.15-16 AT 1Yc (A 1Y)T	2,60	1,04	4,89	12,71	"	0,83	-	-	72,41	85,95	1,72	87,67
24	IK 56.15-16 AT 1Yc (A 1Y)T-3	2,6	1,04	4,89	12,71	"	0,83	3,3	0,56	72,41	86,51	1,73	88,24
25	IPC 56.15-10 AT 1YT	2,89	1,13	6,44	18,61	"	0,90	-	-	65,51	85,02	1,70	86,72
26	IPC 56.15-16 AT 1YT	2,89	1,13	6,44	18,61	"	0,90	-	-	72,50	92,01	1,84	93,85

## РАСЧЕТ № 2

## ОПТОВЫХ ЦЕН ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ИЗДЕЛИИ.

№ № п п	МАРКА ИЗДЕЛИЯ.	Приведен- ная толщина см	Пло- щадь м <sup>2</sup>	Пролет м	Норма- тивная нагруз- ка кг/м <sup>2</sup>	Пар-ф пр-нт 06-08 1981г.	Оптовая цена руб/м <sup>2</sup>	Надбавка (+), скидки (-) руб/ м <sup>2</sup>		Оптовая цена с учетом надбавок и скидок руб/м <sup>2</sup>	Оптовая цена изделия руб/шт
								За приведен- ную толщину	За пролет и нагрузку		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ПК 86.15-8 Ат 1Ус (1У)т	12	12,89	8,65	1000	9.1056	6,20	0,20	+ 3,42	9,82	126,58
2	ПК 86.15-8 Ат 1Ус (А 1У) -т-3	12	12,89	8,65	1000	9.1056	6,20	0,20	+ 3,42	9,82	126,58
3	ПК 86.9-8 Ат 1Ус (А 1У) т	13	8,13	8,65	1000	9.1056	6,20	0,40	+ 3,42	10,02	81,46
4	ПК 86.15-5 Ат 1Ус (А 1У) т	12	12,89	8,65	730	9.1056	6,20	0,20	+ 2,25	8,65	111,50
5	ПК 86.12-5 Ат 1Ус (А 1У)т	12	10,29	8,65	7,30	9.1056	6,20	0,20	+ 2,25	8,65	89,01
6	ПК 86.15-5 Ат 1Ус (А 1У)т-3	12	12,89	8,65	730	9.1056	6,20	0,20	+ 2,25	8,65	111,50
7	ПК 86.9.5 Ат 1Ус (А 1У)т	13	8,13	8,65	750	9.1056	6,20	0,20	+ 2,25	8,65	70,32
8	ПК 56.15-10 Ат 1Ус (А 1У)т	12	8,42	5,65	1140	9.1056	6,20	0,20	1,37	7,77	65,42
9	ПК 56.15-10 Ат 1Ус (А 1У)т-3	12	8,42	5,65	1140	9.1056	6,20	0,20	1,37	7,77	65,42
10	ПК 56.12-10 Ат 1Ус( А 1У) т	12	6,72	5,65	1140	9.1056	6,20	0,20	1,37	7,77	52,21
11	ПК 56.9-10 Ат 1Ус ( А 1У) т	13	5,31	5,65	1150	9.1056	6,20	0,40	1,37	7,97	42,32
12	ПК 56.9-16 Ат 1Ус (А 1У) т	13	5,31	5,65	1650	9.1056	6,20	0,40	2,20	8,80	46,73
13	ПК 56.12-14 Ат У (А У) т	12	6,72	5,65	1470	9.1056	6,20	0,20	2,04	8,44	56,72



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ИК 56.15-8 Ат 1Ус (А 1У)-т	12	8,42	5,65	980	9.1056	6,20	0,20	1,21	7,61	64,08
15	ИК 56.15-8 Ат 1Ус( А 1У)т-3	12	8,42	5,65	980	9.1056	6,20	0,20	1,21	7,61	64,08
16	ИК 56.12-8 Ат 1Ус (А 1У) т	12	6,72	5,65	980	9.1056	6,20	0,20	1,21	7,61	51,14
17	ИК 56.15-4 Ат 1Ус (А 1У) т	12	8,42	5,65	670	9.1056	6,20	0,20	0,71	7,11	59,87
18	ИК 56.15-4 Ат 1Ус(А 1У) т-3	12	8,42	5,65	670	9.1056	6,20	0,20	0,71	7,11	59,87
19	ИК 56.12-4 Ат 1Ус (А 1У) т	12	6,72	5,65	670	9.1056	6,20	0,20	0,71	7,11	47,78
20	ИК 56.9-4 Ат 1Ус (А 1У)т-1	13	5,31	5,65	660	9.1056	6,20	0,40	0,71	7,31	38,82
21	ИК 56.15-6 Ат 1Ус (А 1У) т	12	8,42	5,65	810	9.1056	6,20	0,20	0,87	7,27	61,21
22	ИК 56.15-6 Ат 1Ус (А 1У)т-3	12	8,42	5,65	810	9.1056	6,20	0,20	0,87	7,27	61,21
23	ИК 56.1546 Ат 1Ус (А 1У) т	12	8,42	5,65	1640	9.1056	6,20	0,20	2,20	8,60	72,41
24	ИК 56.15-16 Ат 1Ус (А 1У)т-3	12	8,42	5,65	1640	9.1056	6,20	0,20	2,20	8,60	72,41
25	ИПС 56.15-10 Ат 1У т	13	8,42	5,65	1180	9.1055	5,24	1,00	1,54	7,78	65,51
26	ИПС 56.15-16 Ат 1У т	13	8,42	5,65	1680	9.1055	5,24	1,00	2,37	8,61	72,50

ТП 272-12-73.86 СМ АЛ.УП 41

- 65 -

## РАСЧЕТ № 3

## СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

## ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН РЯДОВЫЕ.

№ № П П	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Толщина см	Масса тн	объем м <sup>3</sup>	Транспортные расходы руб.		Тара и реквизит руб.		Металлизация закладных деталей (0,17 руб/кг) Цена на из- делие руб/шт	С т о и м о с т ь руб / шт.				
					1тн изделия	7	1 м <sup>3</sup> изделие	9		Оптовая	Сметная без загото- вительно- складск. расходы	Заготови- тельно- складские расходы 2 %	ВСЕГО сметная без (комплектующих изделии).	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ПС 60.6-3,5-л	35	1,84	1,22	6,20	11,41	0,80	0,98	-	-	69,09	81,48	1,63	83,11
2	ПС 60.18-3.5-6 л	35	5,6	3,73	6,20	34,72	0,80	2,98			20,63	248,33	4,97	253,30
3	ПС 60.9-3,5-6 л	35	2,78	1,86	6,20	17,24	0,80	1,49			104,42	123,15	2,46	125,61
4	ПС 60.21.3,5-6л	35	6,54	4,37	6,29	41,14	0,80	3,50			246,16	290,80	5,82	296,62
5	ПС 60.6-3,5-6 л	35	1,84	1,22	6,20	11,41	0,80	0,98			69,09	81,48	1,63	83,11
6	ПС 60.15-3,5-6 л	35	4,66	3,11	6,20	28,89	0,80	2,49			175,29	206,67	4,13	210,80
7	ПС 60.12.3,5-6 л	35	3,72	2,48	6,20	23,06	0,80	1,98			139,96	165,00	3,30	168,30
8	ПС 30.18.3,5-6 л	35	2,79	1,87	5,04	14,06	0,80	1,50			105,02	120,58	2,41	122,99
9	ПС 30.9.3,5-6 л	35	1,38	0,92	5,04	6,96	0,80	0,74			52,11	59,81	1,20	61,01
10	ПС 90.18.3,5-4 л	35	8,43	5,05	6,29	53,02	0,80	4,04			316,43	373,49	7,47	380,96
11	1 ПС 57.6.35-6л-2	35	1,71	1,14	6,20	10,60	0,80	0,91			65,73	77,24	1,54	78,78

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 41

- 66 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	1 ПС 57.21.3,5-6л-2	35	6,06	4,06	6,20	37,57	0,80	3,25	-	-	234,51	275,33	5,51	280,84
13	1 ПС 57.18.3,5-6л-2	35	5,20	3,47	6,20	32,24	0,80	2,78			200,76	235,78	4,72	240,50
14	1 ПС 27.18.3,5-6л-1	35	2,39	1,61	5,04	12,05	0,80	1,29			89,82	103,16	2,06	105,22
15	1 ПС 27.6.35-6л-1	35	0,79	0,52	5,04	3,98	0,80	0,42			30,79	35,19	0,70	35,89
16	1 ПС 27.12.3,5-6л-1	35	1,58	1,06	5,04	7,96	0,80	0,85			63,17	71,98	1,44	73,42
17	1 ПС 27.15-3,5-6л-1	35	1,99	1,33	5,04	10,03	0,80	1,06			79,16	90,25	1,81	92,06
18	2 ПС 15.12.3,5-л	35	0,91	0,61	5,04	4,59	0,80	0,49			34,55	39,63	0,79	40,42
19	3 ПС 56.60.3 5 л	35	0,24	0,15	5,04	1,21	0,80	0,12			8,88	10,21	0,20	10,41
20	3 ПС 56.90.35 л	35	0,36	0,23	5,04	1,81	0,80	0,18			13,42	15,41	0,31	15,72
21	3 ПС 56.180.35 л	35	0,72	0,48	5,04	3,63	0,80	0,38			27,04	31,05	0,62	31,67
22	3 ПС 56.210.35 л	35	0,84	0,56	5,04	4,23	0,80	0,45			31,78	36,46	0,73	37,19
23	3 ПС 56.150.35 л	35	0,61	0,40	5,04	3,07	0,80	0,32			22,50	25,89	0,52	26,41

24

ТН 272-12-73.86 СМ АЛ.УП 4.1

- 67 -

## РАСЧЕТ № 3

## ОПТОВЫХ ЦЕН

ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН РЯДОВЫЕ ОДНОСЛОЙНЫЕ И ПАРАПЕТНЫЕ.

№ № п п	МАРКА ИЗДЕЛИЯ.	Толщина см	Длина м	Площадь за выче- том проема м <sup>2</sup>	Оптовая цена руб/м <sup>2</sup> (пр-нт 06-08 п.9.42)	Надбавка (+), скидки (-) руб/м <sup>2</sup>					Цена с учетом надбавок(+), скидок (-), руб.		
						Несущую способ- ность	Длина более 3,9м	Длиной до 3,9м без проема более 5м <sup>2</sup>	На пояс- ную пилон- ную разрезку	На на- ружную отделку табл.А	ИТОГО	1 м <sup>2</sup>	Изделие
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ПС 60.6.3,5 - 6л	35	5,98	3,50	19,34	-	-	-	-0,45	+0,85	0,40	19,74	69,09
2	ПС 60.18.3,5-6 л	35	5,98	10,67	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	210,63
3	ПС 60.9.3,5-6 л	35	5,98	5,29	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	104,42
4	ПС 60.21.3,5-6л	35	5,98	12,47	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	246,16
5	ПС 60.6.3,5-6 л	35	5,98	3,50	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	69,09
6	ПС 60.15.3,5-6л	35	5,98	8,88	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	175,29
7	ПС 60.12.3,5-6 л	35	5,98	7,09	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	139,96
8	ПС 30.18.3,5-6л	35	2,98	5,32	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	105,02
9	ПС 30.9.3,5-6 л	35	2,98	2,64	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	52,11
10	ПС 90.18.3,5-4 л	35	8,98	16,03	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	316,43
11	1ПС 57.6.3,5-6л-2	35	5,70	3,33	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	65,73

ТII 272-12-73.86 СМ АЛ.УИ v.I

- 68 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	1 ИС 57.21.3,5-6л-2	35	5,70	11,88	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	234,51
13	1 ИС 57.18.3,5-6л-2	35	5,70	10,17	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	200,76
14	1 ИС 27.18.3,5-6л-1	35	2,70	4,55	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	89,82
15	1 ИС 27.6.3,5-6л-1	35	2,70	1,56	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	30,79
16	1 ИС 27.12.3,5-6л-1	35	2,70	3,20	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	63,17
17	1 ИС 27.15-3,5-6л-1	35	2,70	4,01	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	79,16
18	2 ИС 15.12.3,5-л	35	1,48	1,75	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	34,55
19	3 ИС 56.60.35 л	35	0,77	0,45	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	8,88
20	3 ИС 56.90.35 л	35	0,77	0,68	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	13,42
21	3 ИС 56.180.35 л	35	0,77	1,37	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	27,04
22	3 ИС 56.180.35 л	35	0,77	1,61	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	31,78
23	3 ИС 56.150.35 л	35	0,77	1,14	19,34				-0,45	+0,85	0,40	19,74	22,50

РАСЧЕТ № 4

СМЕТНЫХ ЦЕН НА ТРЕХСЛОЙНЫЕ ПАНЕЛИ

№ № п п	НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИИ.	В е с 1 м <sup>2</sup>	Объем изделии м <sup>3</sup>	Транспортные расходы.руб.		Тара и реквизит 0,80 руб/м <sup>2</sup>	Оптовая ц е н а руб/м <sup>2</sup>	Сметная ц е н а руб/м <sup>2</sup>	Заготови- тельно- складские расходы 2 %	Сметная Стоимость изделия руб/м <sup>2</sup>
				На 1 тн груза	На 1 м <sup>2</sup> изделия					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Панели трехслойные с внешними слоями из керамзитобетона толщи- ной 180 мм,объемной массой 1200 кг/м <sup>3</sup> и одним слоем из пенопласта объемной массой 40 кг/м <sup>3</sup> ,толщиной 170 мм, длиной панели более 3-х метров	0,32	0,35	6,92	2,21	0,28	23,43	25,92	0,52	26,44
2.	То же, длиной до 3-х метров	0,32	0,35	5,98	1,91	0,28	23,43	25,62	0,51	26,13

## РАСЧЕТ № 4

## ОПТОВЫХ ЦЕН НА ТРЕХСЛОЙНЫЕ ПАНЕЛИ

№ № п п	НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИИ.	Пар-фы пр-нта 06-08 1981г.	Оптовая ц е н а	НАДБАВКИ (+) И СКИДКИ (-) В РУБ/ м2					Оптовая ц е н а с учетом надбавок и скидок руб/ м2
				На панели длиной до 3,9 м без прое- мов 06-08	На панели длиной более 3,9м без прое- мов 06-08	На утеплитель из пенопласта =40 кг/м <sup>3</sup> толщиной 170 мм пр-нта 06-08 п.7.187		На отделку панелей пр-нт 06-08 табл. А -б	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

НАРУЖНЫЕ СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ  
ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ 1200 КГ/М<sup>3</sup> ТОЛЩ.350 ММ.  
СЕРИЯ 1.232.1-7 .1-1

1.	Панели трехслойные с внешними слоями из керамзитобетона толщиной 180 мм объемной массой 1200 кг/м <sup>3</sup> и средним слоем из пенопласта объемной массой 40 кг/м <sup>3</sup> , толщиной 170 мм, длиной панели более 3 м, с отделкой мраморной крошкой	9,93	12,71	-	+ 0,25	5,70+0,28x x14= 9,62	-	+ 0,85	23,43
2.	То же, длиной до 3-х метров	9,93	12,71	-	+ 0,25	9,62	-	+ 0,85	23,43

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АД.УП 41

- 71 -

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-1

к типовому проекту унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 м<sup>2</sup> с двумя технологическими планировками "ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТ И ТУРИЗМ"

На устройство центрального отопления

Сметная стоимость 4,40 тыс.руб.

Основание: РД ОВСО лист 1+11 Ал.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 2,93 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,24 руб.1 м<sup>3</sup> объема здания 0,29 руб.

№ п/п	№ № преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Ед. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Нормативная условно-чистая продукция	
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе			
						Основная зарплата	Эксплуатация машин В том числе зарплата		Основная зарплата	Эксплуатация машин В том числе зарплата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<u>1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>												
1	18-109 табл. 18.5-1	Установка отопительных радиаторов типа М-140А0	экм	101,85	7,66			780,17				
2	18-120 табл. 18.5-2	Установка конвекторов отопительных типа "РИТМ"	экм	148,80	0,26			38,69				
3	16-35 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.13, 1	Прокладка трубопровода из стальных водопроводных труб диам. 15 мм Цена: 0,86-0,26+0,24	м	140,00	0,84			117,60				



Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП к.Л

-72-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16-36 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.14, 2	Прокладка трубопровода из стальных водопроводных труб диам. 20 мм Цена: 0,91-0,31+0,3	м	300,00	0,90			270,00			
5	16-37 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.15, 3	То же, диам. 25 мм Цена: 1,03-0,42+0,4	м	100,00	1,01			101,00			
6	16-38 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.16, 4	То же, диам. 32 мм Цена: 1,14-0,54+0,51	м	230,00	1,11			255,30			
7	16-219 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением при диаметре труб до 50мм	100м	7,70	3,94			30,34			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								1593,10*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
8	ССЦ ч.Ш п.98	Вентиль проходной муфтовый марки 15кч18П1 диам. 20 мм	шт	2,00	1,43			2,86			
9	—" п.100	То же, диам. 32 мм	шт	2,00	2,10			4,20			
10	ССЦ ч.Ш п.78	Вентиль марки 15Б16к диам. 15 мм	шт	50,00	0,95			47,50			
11	—" п.1034	Кран двойной регулировки диам. 15 мм	шт	30,00	1,34			40,20			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АД.УП 92

- 73 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	24-07 п.09-03	Конвекторы "РИТМ" Цена: 7,95x1,098	экм	148,80	8,73			1299,02			
		ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:						1393,78°			
		ИТОГО РУБ:						2986,88°			
		Пуск и регулировка 2,00% (при привязке проекта)									
		Накладные расходы			13,30%			397,26			
		ИТОГО РУБ:						3384,14°			
		Плановые накопления			8,00%			270,73			
		ИТОГО ПО 1 РАЗДЕЛУ РУБ:						3654,87*			
		<u>П. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>									
13	15-614 15-166- -1-31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,65	15,20			9,88			
14	26-7 табл. 26.2-7	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м <sup>3</sup>	3,50	16,80			58,80			
15	26-47 табл. 26.10-2	Устройство каркаса из проволоки на трубопроводах	100м <sup>2</sup>	1,30	30,60			39,78			
16	26-69 табл. 26.13-5	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов пергамином	100м <sup>2</sup>	1,30	81,10			105,43			
17	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности стеклотканью	100м <sup>2</sup>	1,30	12,60			16,38			

Т.П. 272 -12-73.86

СМ. АЛ.УП ч.1

-74-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов	100м <sup>2</sup>	1,30	46,70			60,71			
19	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белыми с добавлением колера за 2 раза	100м <sup>2</sup>	1,17	60,50			70,79			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								361,77*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
20	ССЦ ч.1 разд.1У п.149	Полуцилиндры минераловатные Цена: 30,1x0,98	м <sup>3</sup>	3,50	29,50			103,25			
21	ССЦ ч.1 п.297	Пергамин Цена: 16x1,15	100м <sup>2</sup>	1,30	18,40			23,92			
22	ССЦ ч.1 стр.170 п.180	Стеклоткань Цена: 0,73x1,1	м <sup>2</sup>	130,00	0,80			104,00			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								231,17°			
ИТОГО РУБ:								592,94°			
Накладные расходы						16,50%		97,84			
ИТОГО РУБ:								690,78°			
Плановые накопления						8,00%		55,26			
ИТОГО ПО П РАЗДЕЛУ РУБ:								746,04°			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:								4400,91°			
Затраты труда ч-час: 743,45											

Руководитель группы  
Нач.отдела смет и ПОС  
Составила  
Проверила

*В.Киселева*  
*Давыденко*  
*С.Васильева*

Киселева  
Бехов  
Давыденко  
Васильева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 0В-1-2

к типовому проекту унифицированного здания магазина торговой площади 1500 м<sup>2</sup>  
с двумя технологическими планировками "ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТ И ТУРИЗМ"

На устройство вентиляции

Сметная стоимость 12,02 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Основание: РД ОВСО лист 1 + 11 Ал.

Показатели по смете:

Составлена в ценах 1984 г.

Стоимость на:

Расчетную единицу 8,02 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 3,39 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,79 руб.

№	№	№	№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Ед. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
							ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
								Основная зарплата	Эксплуатация машин		Основная зарплата	Эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

### 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	20-709 табл. 20.20-5 15-01 01-419 01-417	Установка вентиляторного агрегата Ц4-70 № 8 с электродвигателем 4А132М6  Цена: 482-195+125	шт	4,00	412,00	9,94		1648,00	39,76		
2	20-708 табл. 20.20-3 15-01 01-417 01-417	Установка агрегата вентиляторного Ц4-70 №6,3 с электродвигателем 4А100/ В6  Цена: 233-125+68	к-т	1,00	176,00			176,00			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП г.2

-76-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	20-707 табл. 20.20-3 15-01 01-409 01-402	Установка агрегата вентиляторного Ц4-70 № 5 с электродвигателем  Цена: 139-63+54	к-т	1,00	130,00			130,00			
4	20-706 табл. 20.20-2	Установка агрегата вентиляторного Ц4-70 № 4 с электродвигателем 4A71A4	к-т	1,00	90,60			90,60			
5	20-705 табл. 20.20-1 15-01 01-392 01-393	Установка агрегата вентиляторного Ц4-70 № 3,15 с электродвигателем 4AA63B4  Цена: 66,5-24+25	к-т	1,00	67,50			67,50			
6	20-705 табл. 20.20-1 15-01 01-392 03-002	То же, Ц4-70 № 3,15 с электродвигателем В63B4  Цена: 66,5-24+36,0	к-т	1,00	78,50			78,50			
7	20-735 табл. 20.22-1	Установка осевого вентилятора В-06-300 № 4 с электродвигателем 4AA56A4	к-т	1,00	42,20			42,20			
8	20-468 табл. 20.9-7	Установка клапана воздушного утепленного КВУ 600x1000 с электро- приводом	шт	1,00	104,00	2,47		104,00		2,47	
9	20-469 табл. 20.9-9	То же, КВУ 1000x1600 В т.ч. зарплата	шт	2,00	253,00	3,70		506,00		7,40	

Т.П. 272 - 12 - 73, 86

СМ. АЛ. VII ч. I

-77-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	20-416 табл. 20.8-1	Установка огнезадер- живающего клапана периметром до 1800 мм	шт	1,00	6,69			6,69			
11	20-760 табл. 20.25-1	Установка калориферов весом до 0,125 тн	шт	1,00	6,09			6,09			
12	20-761 табл. 20.25-2	То же, весом до 0,25 тн	шт	5,00	7,59			37,95			
13	20-697 табл. 20.18-2	Установка подставок под калориферов	100кг	0,60	36,10			21,66			
14	20-656 табл. 20.15-1	Установка двери герметической	шт	1,00	16,20			16,20			
15	20-638 табл. 20.14-7	Установка шумоглушителей пластинчатых марки ППЗ-2 Цена: 17,6x9	шт	1,00	158,40			158,40			
16	20-643 табл. 20.14-7	То же, марки ПП7-2 Цена: 11,1x18	шт	1,00	199,80			199,80			
17	20-641 табл. 20-14-8	То же, марки ПП4-1 Цена: 31,3x4	шт	1,00	125,20			125,20			
18	20-643 20.14-7	То же, марки ПП8-1 Цена: 11,1x16	шт	1,00	177,60			177,60			



Т.П. 272-12-73,86

СМ. АЛ.УП к. 2

- 79 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	табл. регулирующей Р 150 20.7-1		шт	95,00	1,48			140,60			
28	20-408 То же, Р 200 табл. 20.7-1		шт	30,00	1,63			48,90			
29	Доп.1 Установка виброизоляторов 20-1007 Д0-43 табл. 20.47-6		10шт	2,00	35,80			71,60			
30	"—" То же, Д0-41 20-1005 табл. 20.47-4		10шт	0,50	19,30			9,65			
31	"—" То же, Д0-40 20-1004 табл. 20.47-3		10шт	0,50	15,40			7,70			
32	"—" То же, Д0-39 20-1003 табл. 20.47-2		10шт	0,50	12,80			6,40			
33	"—" То же, Д0-38 20-1002 табл. 20.47-1		10шт	1,00	9,14			9,14			
34	8-482-11 Присоединение электродвигателя к электросети Цена: 2,62+1,88x0,87		шт	13,00	4,26			55,38			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								7832,00*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
35	Пр-нт 06-04 п.805	Асбестоцементные воздуховоды Цена: 2,12x1,098	м	433,00	2,33			1008,89			
36	Пр-нт 29-03-19 1981г. Мин-ва энергетики п.7-2030	Огнезадерживающие клапан АЗЕО66.000 Цена: 169x1,098	шт	1,00	185,56			185,56			
37	ССЦ ч.Ш п.1096	Обтекатели для пластинчатых глушителей	м <sup>2</sup>	9,25	2,80			25,90			
38	ССЦ ч.Ш п.640	Лючки для замера параметров воздуха	шт	15,00	0,13			1,95			
39	ССЦ ч.Ш п.888	Кожухи пластинчатых шумоглушителей	м <sup>2</sup>	32,60	7,07			230,48			
40	ССЦ ч.Ш п.515	Вставки гибкие	м <sup>2</sup>	10,54	11,20			118,05			
41	ССЦ ч.Ш п.736	Калориферы КВБА-8П	шт	1,00	71,50			71,50			
42	—" п.737	То же, КВБА-9П	шт	5,00	79,30			396,50			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП ч. I

- 81 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:						2038,83°			
		ИТОГО РУБ:						9870,83°			
		Накладные расходы на з/пл без п.п. 1, 8, 9			13,30%			1012,51			
		Накладные расходы на з/пл по п.п. 1, 8, 9			80,00%			39,70			
		ИТОГО РУБ:						10923,04°			
		Плановые накопления			8,00%			873,84			
		ИТОГО ПО 1 РАЗДЕЛУ РУБ:						11796,88*			

II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

43	15-614	Окраска решеток воздухопроводов									
	табл.	сетки металлической									
	15.164-8	белыми с добавлением колера за 2 раза	100м <sup>2</sup>	2,98	60,50			180,29			
		ИТОГО РУБ:						180,29°			
		Накладные расходы			16,50%			29,75			
		ИТОГО РУБ:						210,04°			
		Плановые накопления			8,00%			16,80			
		ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ РУБ:						226,84°			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:						12023,72°			
		Затраты труда ч-час: 1353,09									

Руководитель группы  
Нач.отдела смет и ПОС  
Составила  
Проверила

*Киселева* Киселева  
*Бехов* Бехов  
*Давыденко* Давыденко  
*Васильева* Васильева

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АД.УП ч. I

- 82 -

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-3

к типовому проекту унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 м<sup>2</sup>  
технологическими планировками "ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТ И ТУРИЗМ"

На устройство теплоснабжения caloriferов

Сметная стоимость 0,84 тыс.руб.

Основание: РД ОВСО лист 1 - 11 Ал

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете!

Составлена в ценах 1984 г.

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 0,56 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,24 руб.

3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,06 руб.

№	№	№	№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Ед. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
							ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
								Основная зарплата	Эксплуатация машин		Основная зарплата	Эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
<u>1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>													
1	16-37 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.15, 3			Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам. 25 мм Цена: 1,03-0,42+0,4	м	20,00	1,01			20,20			
2	16-38 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.16, 4			То же, диам. 32 мм Цена: 1,14-0,54+0,51	м	40,00	1,11			44,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-39 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.17, 5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам. 40 мм Цена: 1,29-0,67+0,62	м	40,00	1,24			49,60			
4	16-40 табл. 16.7-2 ССЦ ч.1 п.18, 6	То же, диам. 50 мм Цена/ 1,61-0,86+0,78	м	80,00	1,53			122,40			
5	12-698-3	Установка бобышек с расширителями Цена: 1,49+0,52x0,87	шт	34,00	1,94			65,96			
6	16-219 табл. 16.22	Испытание труб гидравлическим давлением диам. до 50 мм	100м	1,00	3,94			3,94			
ИТОГО ПО БРЕР РУБ:								306,50*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ БРЕР</u>											
7	ССЦ ч.Ш п.97	Вентиль проходной муфтовый марки 15кч18П1 диам. 15 мм	шт	1,00	1,20			1,20			
8	—" п.98	То же, диам. 20 мм	шт	1,00	1,43			1,43			
9	—" п.99	То же, диам. 25 мм	шт	5,00	1,59			7,95			
10	—" п.100	То же, диам. 32 мм	шт	3,00	2,10			6,30			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП ч.1

- 84 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ССЦ ч.Ш п.101	Вентиль проходной муфтовый марки 15кч18Ш1 diam. 40 мм	шт	6,00	3,01			18,06			
12	—"--- п.78	То же, diam. 15 мм марки 15Б16к	шт	15,00	0,95			14,25			
13	24-05 п.3-031	Бобышки с расширителями Цена: 0,43x1,098	шт	34,00	0,47			15,98			
		ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:						65,17°			
		ИТОГО РУБ:						371,67°			
		Пуск и регулировка 2,00% (при привязке проекта)									
		Накладные расходы			13,30%			49,43			
		ИТОГО РУБ:						421,10°			
		Плановые накопления			8,00%			33,69			
		ИТОГО ПО 1 РАЗДЕЛУ РУБ:						454,79*			

П. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1	15-614 табл. 15.166- -1-31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,38	15,20			5,78			
2	26-7 табл. 26.2-7	Изоляция трубопроводов полудлинными минера- ловатными	м <sup>3</sup>	2,00	16,80			33,60			
3	26-47 табл. 26.10-2	Устройство каркаса из проволоки на трубопроводах	100м <sup>2</sup>	0,75	30,60			22,95			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП ч. I

- 85 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	26-69 табл. 26.13-5	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов пергамином	100м <sup>2</sup>	0,75	81,10			60,83			
18	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности стеклотканью	100м <sup>2</sup>	0,75	12,60			9,45			
19	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов масляным составом за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,75	46,70			35,03			
20	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов беллами с добавлением колера за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,11	60,50			6,66			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								174,30*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
21	ССЦ ч.1 разд.1У п.149	Полуцилиндры минераловатные Цена: 30,1х0,98	м <sup>3</sup>	2,00	29,50			59,00			
22	ССЦ ч.1 п.297	Пергамин Цена: 16х1,15	100м <sup>2</sup>	0,75	18,40			13,80			
23	ССЦ ч.1 стр.170 п.180	Стеклоткань Цена: 0,73х1,1	м <sup>3</sup>	75,00	0,80			60,00			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								132,80*			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП 41

- 86-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО РУБ:						307,10°			
		Накладные расходы			16,50%			50,67			
		ИТОГО РУБ:						357,77°			
		Плановые накопления			8,00%			28,62			
		ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ РУБ:						386,39°			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:						841,18*			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА Ч-ЧАС:	261,36								

Руководитель группы

Нач.отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

*Давыд*

*Киселева* - Киселева

*Бехов* - Бехов

Давыденко

*Васильева* - Васильева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 0В-1-4

к типовому проекту унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 м<sup>2</sup>  
с двумя технологическими планировками "ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТ И ТУРИЗМ"

На устройство узла управления

Основание: РД ОВСО лист 1 + 11 Ал

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,53 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 0,36 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,15 руб.

3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,04 руб.

№	№	№ № прейску- рантов, УСН, расценок ценников и др.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Ед. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив нал условно- чистая продукция
						ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
п	п					Основная зарплата	Эксплуатация машин		Основная зарплата	Эксплуатация машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</b>												
1	16-36 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.14, 2	16-36 табл. 16.7-1 ССЦ ч.1 п.14, 2	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам. 20 мм Цена: 0,91-0,31+0,3	м	20,00	0,90		18,00				
2	16-40 табл. 16.7-2 ССЦ ч.1 п.18, 6	16-40 табл. 16.7-2 ССЦ ч.1 п.18, 6	То же, диам. 50 мм Цена: 1,61-0,86+0,78	м	5,00	1,53		7,65				



Т.П. 272-12-73,86

СМ. АЛ.УП ч. I

- 88 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-57 табл. 16.8-3	То же, стальных бесшовных горячекатаных труб диам. 89x3 мм	м	5,00	2,98			14,90			
4	16-220 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением	100м	0,30	4,22			1,27			
5	16-136 табл. 16.12-2	Установка задвижки стальной ЗКЛ2-16 диам. 80 мм	шт	2,00	2,98			5,96			
6	16-117 табл. 16.12-1	Установка задвижки чугунной диам. 50 мм марки ЗЧббр	шт	2,00	17,40			34,80			
7	18-186 табл. 18.11-2	Установка грязевика диам. 80 мм	шт	2,00	40,50			81,00			
8	11-155-1	Установка водомера горячеводного диам 50 мм Цена: 2,41+1,84x0,8	шт	1,00	3,88			3,88			
9	18-226 табл. 18.15-2	Установка манометра	шт	3,00	3,91			11,73			
10	18-228 табл. 18.15-4	Установка термометра	шт	5,00	2,41			12,05			

Т.Л. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП ч.2

- 89 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	18-211	Установка ручного насоса "РОДНИК"	шт	1,00	4,60			4,60			
12	16-134 табл. 16.12-1	Установка клапана обратного фланцевого марки 16Б16к диам. 20 мм	шт	1,00	1,68			1,68			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								197,52*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
13	ССЦ ч.Ш п.100	Вентиль запорный муфтовый марки 15кч18П1 диам.32 мм	шт	6,00	2,10			12,60			
14	—" п.98	То же, диам. 20 мм	шт	4,00	1,43			5,72			
15	—" п.844	Клапан обратный фланцевый марки 16Б16к диам. 20 мм	шт	1,00	0,80			0,80			
16	ССЦ ч.Ш п.1522	Водомер горячеводный диам. 50 мм	шт	1,00	42,40			42,40			
17	23-07 п.2-0160	Задвижка стальная марки ЗКЛ2-16 диам. 80 мм Цена: 40х1,098	шт	2,00	43,92			87,84			
18	23-01 п.16-001	Насос ручной "РОДНИК" Цена: 39х1,098	шт	1,00	42,82			42,82			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								192,18°			
ИТОГО РУБ:								389,70°			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП 47

- 90 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пуск и регулировка 2,00% (при привязке проекта)									
		Накладные расходы			13,30%			51,83			
		ИТОГО РУБ:						441,53 <sup>о</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			35,32			
		ИТОГО ПО 1 РАЗДЕЛУ РУБ:						476,85*			
		<u>П. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>									
19	15-614 табл. 15.166- -1-31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,06	15,20			0,91			
20	26-7 табл. 26.2-7	Изоляция трубопроводов получилиндрами мине- раловатными	м <sup>3</sup>	0,30	16,80			5,04			
21	26-47 табл. 26.10-2	Устройство каркаса из проволоки на трубопроводах	100м <sup>2</sup>	0,11	30,60			3,37			
22	26-69 табл. 26.13-5	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов пергамином	100м <sup>2</sup>	0,11	81,10			8,92			
23	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности стеклотканью	100м <sup>2</sup>	0,11	12,60			1,39			
24	26-76 табл.	Окраска изолированной поверхности трубопроводов	100м <sup>2</sup>	0,11	46,70			5,14			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УИ ч. I

- 91 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белыми с добавлением колера за 2 раза м	100м <sup>2</sup>	0,01	60,50			0,61			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								25,38*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
26	ССЦ ч.1 разд.1У п.149	Полуцилиндры минераловатные Цена: 30,1x0,98	м <sup>3</sup>	0,30	29,50			8,85			
27	ССЦ ч.1 п.297	Пергамин Цена: 16x1,15	100м <sup>2</sup>	0,11	18,40			2,02			
28	ССЦ ч.1 разд.ХШ п.180	Стеклоткань Цена: 0,73x1,1	м <sup>2</sup>	11,00	0,80			8,80			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								19,67°			
ИТОГО РУБ:								45,05°			
Накладные расходы					16,50%			7,43			
ИТОГО РУБ:								52,48°			
Плановые накопления					8,00%			4,20			
ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ РУБ:								56,68°			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:								533,53*			
ЗАТРАТЫ ТРУДА Ч-ЧАС: 68,83											

Руководитель группы  
Нач.отдела смет и ПОС  
Составила  
Проверила

*Уткин* - Киселева  
*Давыт* - Бехов  
*Васильева* - Давыденко  
Васильева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-1

к типовому проекту унифицированного здания магазина торговой  
площадью 1500 м<sup>2</sup> с двумя технологическими планировками  
"ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТ И ТУРИЗМ"

На устройство хозяйственно-питьевого и противопожарного  
водопровода

Сметная стоимость 2,97 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Основание: РД ВКСО лист 1-6 Ал.

Составлена в ценах 1984г.

Показатели по смете:

Стоимость на расчетную  
единицу 1,98 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площадью  
здания 0,84 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,20 руб.

№ №	№ №	преиску- рантов, УСН, расценок ценников и др.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Ед. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			
						ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		Норматив- ная условно- чистая продукция
							Основная зарплата	Эксплуатация машин В том числе зарплата		Основная зарплата	Эксплуатация машин В том числе зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<u>1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>												
1	16-41 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.49, 37		Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.15мм  Цена: 1,2-0,37+0,36	м	45,00	1,19			53,55			
2	16-42 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.50, 38		То же, диам. 20 мм  Цена: 1,35-0,46+0,44	м	12,00	1,33			15,96			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП ч. I

- 93 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-43 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.51, 39	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диам.15 мм	м	70,00	1,33			93,10			
4	16-46 табл. 16.7-4 ССЦ ч.1 п.54, 42	То же, диам. 50 мм Цена: 2,21-1,18+1,11	м	170,00	2,14			363,80			
5	16-12 табл. 16.2-1	Прокладка чугунных напорных труб диам. 100 мм	м	3,00	5,11			15,33			
6	16-219 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением при диаметре труб до 50мм	100м	2,97	3,94			11,70			
7	11-155-1	Установка счетчика холодной воды ВСКМ-32 Цена: 2,41+1,84x0,8	к-т	1,00	3,88			3,88			
8	16-185 табл. 16.16-2	Установка крана поливного диам. 25 мм	шт	4,00	2,07			8,28			
9	16-184 табл. 16.16-1	Установка крана пожарного диам. 50 мм	шт	11,00	47,70			524,70			
10	16-136 табл. 16.12-2	Установка задвижки чугунной диам. 100 мм марки ЗСч476р	шт	2,00	2,98			5,96			

Т.П.

СМ. АЛ.УП ч. I

- 94 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	12-802-5	Установка задвижки чугунной с электро- приводом диам. 100мм марки 30ч9066р Цена: 7,52+3,38x0,8+3,38x x0,25	шт	1,00	11,07			11,07			
12	18-227 табл. - 18.15-3	Установка манометра ОБМ-100	шт	1,00	4,43			4,43			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								1111,76*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
13	ССЦ ч.Ш п.115	Вентили запорные муфтовые 15кч18р2 диам. 15 мм	шт	13,00	1,31			17,03			
14	—" п.116	То же, диам. 20 мм	шт	3,00	1,53			4,59			
15	—" п.117	То же, диам. 25 мм	шт	8,00	1,87			14,96			
16	23-07 п.1-1095	Задвижка чугунная марки 30ч476р диам. 100 мм Цена: 40x1,098	шт	2,00	43,92			87,84			
17	23-07 п.1-1052	Задвижка чугунная с электроприводом марки 30ч9066р диам. 100 мм Цена: 227x0,6x1,098	шт	1,00	149,55			149,55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	15-17 доп.1,2 4-38	Рукава пожарные диам. 50 мм Цена: 2x1,098	м	220,00	2,20			484,00			
19	ССЦ ч.Ш п.1484	Рукав поливочный диам. 25 мм	м	120,00	2,23			267,60			
20	Пр-нт 17-03-01 п.103	Водомер ВСМ-32 Цена: 17,5x1,098	шт	1,00	19,22			19,22			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								1044,79°			
ИТОГО РУБ:								2156,55°			
Накладные расходы					13,30%			286,82			
ИТОГО РУБ:								2443,37°			
Плановые накопления					8,00%			195,47			
ИТОГО ПО 1 РАЗДЕЛУ РУБ:								2638,84*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
21	26-7 табл. 26.2-7	Изоляция поверхности трубопроводов полудцилиндрами минераловатными	м <sup>3</sup>	1,80	16,80			30,24			
22	26-47 табл. 26.10-2	Устройство каркаса из проволоки на трубопроводах	100м <sup>2</sup>	0,57	30,60			17,44			
23	26-69 табл. 26.13-5	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов пергамином	100м <sup>2</sup>	0,60	81,10			48,66			



Т.П. 272-12-73.86

СМ. АД.УП ч. I

- 96 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов стеклотканью	100м <sup>2</sup>	0,60	12,60			7,56			
25	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов масляным составом за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,60	46,70			28,02			
26	15-164 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,36	60,50			21,78			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								153,70*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
27	ССЦ ч.1 разд.1У п.149	Полуцилиндры минераловатные Цена: 30,1x0,98	м <sup>3</sup>	1,80	29,50			53,10			
28	ССЦ ч.1 п.297	Пергамин Цена: 16x1,15	100м <sup>2</sup>	0,60	18,40			11,04			
29	ССЦ ч.1 п.180	Стеклоткань Цена: 0,73x1,1	м <sup>2</sup>	59,85	0,80			47,88			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								112,02°			
ИТОГО РУБ:								265,72°			
Накладные расходы					16,50%			43,84			
ИТОГО РУБ:								309,56°			
Плановые накопления					8,00%			24,76			
ИТОГО ПО П РАЗДЕЛУ РУБ:								334,32°			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:								2973,16°			
Заграты труда ч-час: 333,91											

Главный инженер проекта  
Нач.отдела смет и ПОС  
Составила  
Проверила

Зав

Давыд-

Степанов

Иванов

Защева  
Бехов  
Давыденко  
Васильева

Т.П. 272-42-73.86

СМ. АЛ.УП ч. I

- 97 -

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-2

к типовому проекту унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 м<sup>2</sup>  
с двумя технологическими планировками "ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТ И ТУРИЗМ"

На устройство горячего водоснабжения

Сметная стоимость 0,45 тыс.руб.

Основание: РД ВКСО лист 1 - 6 Ал.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 0,30 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,13 руб.3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,03 руб.

№	№	№	№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Ед. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
							ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
								Основная зарплата	Эксплуатация машин		Основная зарплата	Эксплуатация машин	
1		2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12

## 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	16-41	Прокладка трубопроводов из табл. стальных водопроводных 16.7-3 оцинкованных труб диам.15мм ССЦ ч.1 п.49, 37	Цена: 1,2-0,37+0,36	м	45,00	1,19				53,55			
2	16-42	То же, диам. 20 мм табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.50, 38	Цена: 1,35-0,46+0,44	м	23,00	1,33				30,59			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП 41

- 98 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-43 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.51, 39	То же, диам. 25 мм Цена: 1,36-0,6+0,57	м	50,00	1,33			66,50			
4	16-44 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.52, 40	То же, диам. 32 мм Цена: 1,58-0,77+0,73	м	10,00	1,54			15,40			
5	16-45 табл. 16.7-3 ССЦ ч.1 п.53, 41	То же, диам. 40 мм Цена: 1,79-0,94+0,88	м	15,00	1,73			25,95			
6	17-49 табл. 17.3-3	Установка смесителя для душа диам. 15 мм	шт	2,00	9,15			18,30			
7	16-219 табл. 16.22	Испытание системы гидравлическим давлением при диаметре труб до	100м	1,43	3,94			5,63			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								215,92*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
8	ССЦ ч.III п.78	Вентили муфтовые запорные марки 15Б10к диам. 15 мм	шт	6,00	0,95			5,70			
9	—" п.79	То же, диам. 20 мм	шт	4,00	1,17			4,68			

Т.П. 272 - 12-73.86

СМ. АЛ. VII 42

- 99 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	—" п.80	То же, диам. 25 мм	шт	2,00	1,63			3,26			
11	—" п.82	То же, диам. 40 мм	шт	1,00	3,16			3,16			
12	24-07 18-27	Смеситель для мойки диам. 15 мм Цена: 3,4х1,098	шт	3,00	3,73			11,19			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								27,99°			
ИТОГО РУБ:								243,91°			
Накладные расходы					13,30%			32,44			
ИТОГО РУБ:								276,35°			
Плановые накопления					8,00%			22,11			
ИТОГО ПО 1 РАЗДЕЛУ РУБ!								298,46*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
13	26-7 табл. 26.2-7	Изоляция поверхности трубопроводов полуцилиндрами минераловатными	м <sup>3</sup>	0,69	16,80			11,59			
14	26-47 табл. 26.10-2	Устройство каркаса из проволоки на трубопроводах	100м <sup>2</sup>	0,28	30,60			8,57			
15	26-69 табл. 26.13-5	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов пергамином	100м <sup>2</sup>	0,30	81,10			24,33			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП 41

- 100 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов стеклотканью	100м <sup>2</sup>	0,30	12,60			3,78			
17	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов масляным составом за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,30	46,70			14,01			
18	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов с добавлением колера за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,09	60,50			5,45			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								67,73*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
19	ССЦ ч.1 разд.1У п.149	Полуцилиндры мине- раловатные Цена: 30,1х0,98	м <sup>3</sup>	0,69	29,50			20,36			
20	ССЦ ч.1 п.297	Пергамин Цена: 16х1,15	100м <sup>2</sup>	0,30	18,40			5,52			
21	ССЦ ч.1 п.180	Стеклоткань Цена: 0,73х1,1	м <sup>2</sup>	30,30	0,80			24,24			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								50,12°			
ИТОГО РУБ:								117,85°			
Накладные расходы								16,50%	19,45		
ИТОГО РУБ:								137,30°			
Плановые накопления								8,00%	10,98		
ИТОГО ПО П РАЗДЕЛУ РУБ:								148,28°			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:								446,74*			
ЗАТРАТЫ ТРУДА Ч-ЧАС: 119,70											

Главный инженер проекта  
Нач.отдела смет и ПОС

*Заму*  
*Вн*

Зайцева  
Бехов

Составила  
Проверила

*Давыд*  
*Василь*

Давыденко  
Васильева

Т.П. 272-12-73,86

СМ. АЛ.УП ч.І

-101-

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-3

к типовому проекту унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 м<sup>2</sup>  
с двумя технологическими планировками "ТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА", "СПОРТ И ТУРИЗМ"

На устройство внутренней канализации

Сметная стоимость	1,40	тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете:		
Стоимость на:		
Расчетную единицу	0,93	руб.
1 м <sup>2</sup> общей площади здания	0,39	руб.
1 м <sup>3</sup> объем здания	0,09	руб.

Основание: РД ВКСО лист 1 + 6 Ал.

Составлена в ценах: 1984 г.

№	№	№ № преиску- рантов, УСН, расценок ценников и др.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Ед. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
						ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
							Основная зарплата	Эксплуатация машин		Основная зарплата	Эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<u>1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</u>												
1	16-30 табл. 16.5-1		Прокладка трубопровода из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	м	15,00	3,21			48,15			
2	16-31 табл. 16.5-2		То же, диам. 100 мм	м	55,00	4,59			252,45			
3	17-37 табл. 17.1-10		Установка трéпа чугунного эмалированного диам. 100 мм	шт	1,00	14,60			14,60			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП 42

-102-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	17-25 табл. 17.1-5	Установка умывальника с выпуском СУ, сифоном СФБВ, со смесителем	к-т	8,00	18,70			149,60			
5	17-57 табл. 17.4-1	Установка унитаза "КОМПАКТ" КП-КВ	шт	8,00	23,20			185,60			
6	17-89 табл. 17.6-4 24-07 п.18-22 ССЦ.ч.Ш п.1943	Установка раковины стальной эмалированной с сифоном СФ-110Д с настенным смесителем Цена: 9,18-1,51+4,4х1,098	шт	7,00	12,50			87,50			
7	17-32 табл. 17.1-8 ССЦ ч.Ш п.1508	Установка душевого поддона мелкого с чугунным сифоном, напольным смесителем с душевой сеткой на гибком шланге Цена: 18,3+11,3	шт	2,00	29,60			59,20			
8	17-38 табл. 17.2	Установка гигиенического душа "БИДЭ" с сифоном, со смесителем	шт	1,00	47,30			47,30			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								844,40*			
<u>СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, НЕ УЧТЕННЫХ ЕРЕР</u>											
9	ССЦ ч.Ш п.2007 п.2010	Муфта с пробкой диам.40 мм Цена: 0,45+0,57	шт	1,00	1,02			1,02			

Т.П. 272-12-73. 86

СМ. АЛ.УП 41

-103-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ССЦ ч. III п. 2008 п. 2011	Муфта с пробкой диам. 80 мм Цена: 1,01+1,47	шт	10,00	2,48			24,80			
11	ССЦ ч. III п. 1493	Сифон-ревизия двухоборотный диам. 50 мм	шт	4,00	1,07			4,28			
		ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:						30,10 <sup>0</sup>			
		ИТОГО РУБ:						874,50 <sup>0</sup>			
		Накладные расходы			13,30%			116,31			
		ИТОГО РУБ:						990,81 <sup>0</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			79,26			
		ИТОГО ПО 1 РАЗДЕЛУ РУБ:						1070,07*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
12	15-614 табл. 15.164-8	Окраска трубопроводов и сантехнических приборов масляным составом за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,69	60,50			41,75			
13	16-28 табл. 16-4-2	Укладка трубопровода из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	м	45,00	3,01			135,45			
14	16-27 табл. 16.4-1	То же, диам. 50 мм	м	20,00	1,71			34,20			
15	1-960 табл. 1-80-2	Разработка грунта вручную	100м <sup>2</sup>	0,42	74,50			31,29			



Т.П. 272-12-73.86

СМ. АД.УП ч.І

-104-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1-968 табл. 1.81-2	Обратная засыпка грунта вручную	100м <sup>3</sup>	0,42	46,00			19,32			
		ИТОГО РУБ:						262,01 <sup>о</sup>			
		Накладные расходы			16,50%			43,23			
		ИТОГО РУБ:						305,24 <sup>о</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			24,42			
		ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ РУБ:						329,66 <sup>о</sup>			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:						1399,73 <sup>о</sup>			
		Затраты труда ч-час:	293,48								

Главный инженер проекта

Нач.отдела смет и ПОС

Составила

Проверила

*Зав**Давыд**Василь**И*

Заицева

Бехов

Давыденко

Васильева



Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП 41

-106-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	24-07-08 п.1-001	диам. 100 мм Цена: 11,20x1,098	шт	3,00	12,30			36,90			
4	Доп.1 01-15 табл.7	Компенсационный патрубок диам. 100 мм Цена: 23,25x1,098	10шт	0,30	25,53			7,66			
5	ССЦ ч.Ш п.2008 п.2011	Муфта с пробкой диам. 80 мм Цена: 1,01+1,47	шт	6,00	2,48			14,88			
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛАМ РУБ:								59,44 <sup>о</sup>			
ИТОГО РУБ:								159,28 <sup>о</sup>			
Накладные расходы					13,30%			21,18			
ИТОГО РУБ:								180,46 <sup>о</sup>			
Плановые накопления					8,00%			14,44			
ИТОГО ПО 1 РАЗДЕЛУ РУБ:								194,90*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>											
6	16-34 табл. 16.6-2	Прокладка полиэтиленовых труб диам. 100 мм в земле	м	30,00	3,10			93,00			
7	1-960 табл. 1-80-2	Разработка грунта вручную	100м <sup>3</sup>	0,20	74,50			14,90			
8	1-968 табл. 1.81-2	Обратная засыпка грунта вручную	100м <sup>3</sup>	0,20	46,00			9,20			
ИТОГО РУБ:								117,10 <sup>о</sup>			

Т.П. 272-12-73.86

СМ. АЛ.УП 4. I

- 107 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Накладные расходы				16,50%			19,32			
	ИТОГО РУБ:							136,42 <sup>о</sup>			
	Плановые накопления				8,00%			10,91			
	ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ РУБ:							147,33 <sup>о</sup>			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:							342,23*			
	Загратаы труда ч-час: 93,56										

Главный инженер проекта  
 Нач.отдела смет и ПОС  
 Составила  
 Проверила

Зашу  
 Давыд-  
 Васильева

Зашу  
 Бехов  
 Давыденко  
 Васильева

ТП 272-12-Рз.86 . СМ АЛ.УП 4.1

-108-

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ЭО-1-1

К типовому проекту Унифицированное здание магазина торговой площадью  
1500 м<sup>2</sup> с двумя технологическими планировками "Товары для дома",  
"Спорт и туризм".

На силовое электрооборудование.

Сметная стоимость 3,48 тыс. руб.  
в том числе:

а) оборудование 1,26 тыс. руб.

б) монтажных работ 2,22 тыс. руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

1. Расчетную единицу 2,32 руб.

2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,98 руб.3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,23 руб.

Основание: РД ЭОМ-СО лист 1 -- 4

Составлена в ценах 1984 года.

№ п/п	№ Шифр и № поз. пр-кта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ . Р У Б.					О Б Щ А Я СТОИМОСТЬ . Р У Б.				
					Оборудо- вание	Монтажных работ				Оборудо- вания	Монтажных работ			
						Всего	В том числе				Всего	В том числе		
							Основн. з/плата	экспл. машин				Основн. з/плата	экспл. машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	СКЦЭ-84 1-18	Вводная панель ВРУ-1-11	кт	1,00	185,00	11,40	0,98				185,00	11,40	0,98	
2	СКЦЭ-84 п.1-31	Распределительная панель ВРУ-1-41	шт	2,00	141,00	10,30	0,98				282,00	20,60	1,96	
3	Кальк.1	Щит силовой ПР 11-3078-21	"	3,00	258,88	18,22	10,46	0,79		776,64	54,66	31,38	2,37	
4	15-04 04-552 8-531-4	Пускатель магнитный ПМА-2230	"	4,00	16,90	3,40	1,49	0,08		67,60	13,60	5,96	0,32	
5	15-04 04-549 8.531-4	То же, ПМА-2410	"	1,00	12,10	3,40	1,49	0,08		12,10	3,40	1,49	0,08	

ТП 272-12-73.06

СМ АЛ.УП 41

- 100 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	15-04 04-548 8.531-4	Пускатель магнитный ПММ 122002	шт	2,00	11,60	3,40	1,49	0,08		23,20	6,80	2,98	0,16	
7	15-04 04-551 8.531-1	То же, типа ПММ 222002	"	2,00	15,80	3,40	1,49	0,08		31,60	6,80	2,98	0,16	
8	15-04 04-550 8.531-4	То же, типа ПММ 112002	"	3,00	11,30	3,40	1,49	0,08		33,90	10,20	4,47	0,24	
8	15-04 04-551 8-531-4	То же, типа ПММ 123002	"	2,00	16,90	3,40	1,49	0,08		33,80	6,80	2,98	0,16	
10	15-04 04-043 8.531-5	То же, типа ПМА- 4150	"	1,00	27,00	4,93	2,05	0,11		27,00	4,93	2,05	0,11	
11	15-04 04-540 8.531-4	То же, типа ПММ 111002	"	1,00	5,00	3,40	1,49	0,08		5,00	3,40	1,49	0,08	
12	15-04 18-119 8-529-5	Пост кнопочный ПКУ-15	"	16,00	10,40	1,99	1,09	0,05		166,40	31,84	17,44	0,80	
13	8-522-1	Выключатель ВПК-3-10	"	8,00		2,60	1,26	0,07			20,80	10,08	0,56	
14	8-522-13	Розетка У-210	"	15,00		3,90	1,73	0,09			58,50	25,95	1,35	
15	8-522-5	Розетка А-700	"	15,00		2,32	1,02	0,05			34,80	15,30	0,75	
16	8-505-2	Прокладка кабеля КРШГ- 4х1,5 мм <sup>2</sup>	100м	1,00		116,00	27,20	1,60			116,00	27,20	1,60	
17	8-148-9	Прокладка кабеля АВВГ сечен. при весе 1м до 1кг	"	1,20		20,60	8,62	0,48			24,72	10,34	0,58	

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 02

-110-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	8-153-5	Сухая разделка силового кабеля сеч.до 16 мм2	шт	30,00		3,55	1,08				106,50	32,40		
19	8-408-3	Гибки в в о д	"	12,00		0,83	0,32				9,96	3,84		
20	8-417-5	Прокладка труб винилплатовки, диам,до 25 мм2	100 м	11,80		15,90	7,65	0,22			187,62	90,27	2,60	
21	8-417-6	То же,диам.32 мм	"	0,60		20,60	8,85	0,35			12,36	5,31	0,21	
22	8-409-1	То же,д сеч.2,5 мм2	"	14,00		4,88	2,36	2,33			68,32	33,04	32,62	
23	8-409-2	То же,сеч,до 6 мм2	"	0,10		6,02	2,90	2,85			0,60	0,29	0,29	
24	8-409-11	Провод последующий сечением 2,5 мм2	"	20,00		1,21	1,14				24,20	22,80		
25	Ц1 ч.У стр.197	Стоимость выключателя ВПК-3-10	шт	8,00		2,06					16,48			
26	--"--- стр.202	Стоимость розетки У-210	"	15,00		0,70					10,50			
27	--"---	То же,сеч. типа А-700	"	15,00		0,84					12,60			
28	Ц1 ч.У стр.150	Стоимость провода АПВ сечен.2 мм2	км	3,40		22,00					74,80			
29	--"---	То же,сеч,4 мм2	"	0,10		29,50					2,95			
30	Ц1 ч.У стр.82	Стоимость кабеля КРПГ-4x1,5 мм2 210,00x1,30	"	0,10		273,00					27,30			
31	стр.296	Стоимость труб винилплатовых диам.20 мм	10м	115,00		1,51					173,65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	Ц1 ч.У стр.296	То же, диам. 25 мм	10 м	3,00		2,15					6,45			
33	---"	То же, диам. 32 мм	"	6,00		3,34					20,04			
34	24-05 п.1-011	Стоимость гибкого ввода 1,50 x 1,047	шт	12,00		1,57					18,84			
35	Ц1 ч.У стр.67	Стоимость кабеля АВВГ сеч. 3x4 мм <sup>2</sup> 26,70x1,30	км	0,03		347,10					10,41			
36	---"	То же, сеч. 3x16+1x10 мм <sup>2</sup> 591,0x1,30	у "	0,05		768,30					38,42			
37	---"	То же, сечением 3x25 +1x16 мм <sup>2</sup> 789x1,30	"	0,02		1025,70					20,51			
38	---2"	То же, сечением 3x10+1x6 мм <sup>2</sup> 420,0x1,30	"	0,03		546,00					16,38			
ИТОГО РУБ:										1177,24°	1723,14°	382,04°	47,98°	
Тара и упаковка										2,00%	23,54			
ИТОГО РУБ:										1200,78°				
Транспорт ...										4,00%	48,03			
ИТОГО РУБ:										1248,81°				
Заготовительно- складские расходы										1,20%	14,99			
ИТОГО РУБ:										1263,80°				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО РУБ:								1263,80°	1723,14°	382,04°	47,98°	
		Начисление на осн. з/плату					87,00%				316,38			
		ИТОГО РУБ/									2055,51°			
		Плановые накопления					8,00%				164,44			
		ИТОГО РУБ:								1263,80°	2219,95*	382,04*	47,98*	
		ВСЕГО РУБ:								3483,75*				
		Затраты труда ч-час:								585,30				

Гл. инженер проекта *[Signature]* Гинзбург  
 Нач-к отдела смет и ПОС *[Signature]* Бехов  
 Составила *[Signature]* Башина  
 Проверил *[Signature]* Гинзбург

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

## КАЛКУЛЯЦИЯ № 1

## СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШКАФА ПР 11-3078-21.

1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкции шкафа размером 1000 x 800 x 250	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
2	15-04 01-254 15-17 п.1-353 8-574-25	Установить автомат типа А-3720 24,00 + 5,70	шт	1,00	29,70	2,10	1,08			29,70	2,10	1,08		
3	15-04 01-060 15-17 п1-352 8.574-23	Установить трех - полюсный автомат типа АБ-2040 12,20 + 5,00	шт	10,00	17,20	1,14	0,78			172,00	11,40	7,80		
ИТОГО РУБ:										239,70°	18,22°	10,46°	0,79°	
Комплектация и регулировка					8,00%					19,18				
ИТОГО РУБ:										258,88*	18,22*	10,46*	0,79*	

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ЭО-1-2

К типовому проекту Унифицированное здание магазина торговой  
площадью 1500 кв.м. с двумя технологическими планировками  
"Товары для дома", "Спорт и туризм".  
НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.

Основание: РД ЭОМ-СО лист 1 -- 4

Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 18,40 тыс. руб.  
в том числе:

а) оборудование 0,03 тыс. руб.  
б) монтажных работ 18,37 тыс. руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

1. Расчетную единицу 12,27 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 5,19 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 1,22 руб.

№ № п п	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.					О Б Щ А Я СТОИМОСТЬ . Р У Б.				
					Оборудо- вания	Монтажных работ				Оборудо- вания	Монтажных работ			
						Всего	В том числе				Всего	Всего	В том числе	
							Основн. з/плата	экспл. машин					Основн. з/плата	экспл. машин
							В т.ч. з/плата					В т.ч. з/плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	8-612-2	Щит групповой ЯОУ-8501	шт	2,00		3,86	1,48	0,08			7,72	2,96	0,16	
2	8-612-2	То же, ЯОУ-8502	"	4,00		3,86	1,48	0,08			15,44	5,92	0,32	
3	29-04-16 п.2-001 8.531-4	Устройство рекламы АО-77	"	1,00	27,00	3,40	1,49	0,08		27,00	3,40	1,49	0,08	
4	8-599-2	Светильник ЛП 002-4x20	"	250,00		1,73	0,86	0,29			432,50	215,00	72,50	
5	8-599-1	То же, ЛП 002-2x40	"	20,00		1,27	0,54	0,35			25,40	10,80	7,00	
6	8-599-4	То же, ЛС 002	"	130,00		1,67	0,68	0,51			217,10	88,40	66,30	

ТП 272-12-73.86

СМ АД.УП ч.2

- 115 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-599-1	Светильник ЛСП 02	шт	70,00		1,27	0,54	0,35			88,90	37,80	24,50	
8	8-595-1	То же, НСП 09	"	20,00		1,38	0,52	0,62			27,60	10,40	12,40	
9	8-603-1	То же, НП 019	"	30,00		1,03	0,35				30,90	10,50		
10	8-596-1	То же, В Ч А-1х200	"	2,00		2,94	0,39	1,22			5,88	0,78	2,44	
11	8-604-1	Световой указатель С У В	"	6,00		0,83	0,41	0,31			4,98	2,46	1,86	
12	8-610-2	Ящик ЯТП-0,25	"	6,00		1,79	0,94	0,03			10,74	5,64	0,18	
13	8-591-2	Выключатель для скры- той установки	"	20,00		0,20	0,11				4,00	2,20		
14	8-591-10	То же, двойные	"	30,00		0,37	0,30				11,10	9,00		
15	8-591-3	То же, герметический	"	20,00		0,50	0,38	0,01			10,00	7,60	0,20	
16	8-591-7	Розетка штепсельная, скрытая	"	30,00		0,21	0,13				6,30	3,90		
17	8-417-5	Прокладка труб вини- пластовых diam, до 25 мм	100м	31,60		15,90	7,65	0,22			502,44	241,74	6,95	
18	8-409-1	Затянуть в трубы провод АПВ и ПВ первого сечени- ем 2,5 мм <sup>2</sup>	"	35,00		4,88	2,36	2,33			170,80	82,60	81,55	
19	8-409-3	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	"	2,40		9,29	4,10	4,84			22,30	9,84	11,62	
20	8-409-11	Провод последующий се- чением 2,5 мм <sup>2</sup>	"	40,10		1,21	1,14				48,52	45,71		

ТП 272-42-73.86

СМ АЛ.УП ч.І

-116-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	8-402-2	Прокладка провода АЛШВ	100 м	1,00		12,70	7,55	3,71			12,70	7,55	3,71	
22	8-148-9	Прокладка кабеля АВВГ при весе 1м до 1 кг	"	4,10		12,90	7,33	0,43			52,89	30,05	1,76	
23	8-153-5	Сухая разделка силово- го кабеля сеч.до 16 мм2	шт	30,00		3,55	1,08				106,50	32,40		
24	15-17 доп.19 п.02-490	Стоимость щитка ЯОУ-8501 39,0х1,076	"	2,00		41,96					83,92			
25	---" 02-491 общ.ч. цен.ж1	То же, щитка ЯОУ-8502 53,0х1,076	"	4,00		57,03					228,12			
26	Ц1 ч.У стр.183	Стоимость светильника ЛШ 002-4х20	"	250,00		32,40					8100,00			
27	---"	То же, ЛШ 002-2х40	"	20,00		18,10					362,00			
28	15-07 п3-098	То же, ЛС 002 15,55х1,084	"	130,00		16,86					2191,80			
29	15-07 1-137 общ.ч. пен.1	То же, ЛСП 02 15,90х1,084	"	70,00		17,24					1206,80			
30	Ц1 ч.У стр.189	Стоимость лампы ЛБ-20	"	1000,00		0,54					540,00			
31	---"	То же, ЛБ-40	"	440,00		0,72					316,80			
32	---"	Стоимость стартера СК-220	"	1440,00		0,16					230,40			
33	Ц1 ч.У стр.176	Стоимость светильника НСП 09	"	20,00		3,26					65,20			

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП ч.2

-117-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	Ц1 ч.У стр.176	То же, ИП 019	шт	30,00		2,22					66,60			
35	Ц1 ч.У стр.177	То же, В Ч А -200	"	2,00		40,00					80,00			
36	Ц1 ч.У стр.189	Стоимость С У В	"	6,00		3,08					18,48			
37	---"	Стоимость ламп 220в, до 200 Вт	"	55,00		0,26					14,30			
38	Ц1 ч.У стр.218	Стоимость ящика ЯТП-0,25	"	6,00		13,70					82,20			
39	092 МГ общ.ч. цен.1	Стоимость выключателя 0,47 х 1,08	"	50,00		0,51					25,50			
40	---"	То же, герметического 1,85 х 1,08	"	20,00		2,00					40,00			
41	Ц1 ч.У стр.202	Стоимость розетки штеп- сельной	"	30,00		0,70					21,00			
42	Ц1 ч.У стр.150	Стоимость провода АПВ сечен.2 мм2	км	7,50		22,00					165,00			
43	---"	То же, сеч.10 мм2	"	0,24		63,20					15,17			
44	---"	Стоимость провода ПВ сечен.1,5 мм2	"	0,01		31,60					0,32			
45	---"	Стоимость провода АППВ сечен.2х2,5 мм2	км	0,10		49,20					4,92			
46	---"	Стоимость кабеля АБВГ сечен.2х2,5 мм2	"	0,30		179,00					53,70			

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП ч. I

- 18 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
47	Ц1 ч.У стр.67	Стоимость кабеля АВВГ сечен.4х2,5 мм <sup>2</sup> 222,0х1,30	км	0,05		288,60					14,43			
48	---"	То же, сеч.4х10 мм <sup>2</sup> 420,0х1,30	"	0,02		546,00					10,92			
49	---"	То же, сеч.4х6 мм <sup>2</sup> 315,0х1,30	"	0,05		409,50					20,48			
50	Ц1 ч.У стр.296	Стоимость труб винилас- товых диам, 20 мм	10м	310,00		1,51					468,10			
51	---"	То же, диам.25 мм	"	6,00		2,15					12,90			
ИТОГО РУБ:										27,00°	16257,17°	864,74°	293,53°	
Тара и упаковка										2,00%	0,54			
ИТОГО РУБ:										27,54°				
Транспорт ...										4,00%	1,10			
ИТОГО РУБ:										28,64°				
Заготовительно- складские расходы										1,20%	0,34			
Начисление на осн. з/плату										87,00%	752,32			
ИТОГО РУБ:										17009,49°				
Плановые накопем.										8,00%	1360,76			
ИТОГО РУБ:										28,98*	18370,25*	864,74*	293,53*	
ВСЕГО РУБ:										18399,23				
Затраты труда ч-час:										1536,12				

Гл.инженер проекта  
Нач.отдела смет и ПОС

Гинзбург  
Бехов

Составила  
Проверил

Башина  
Гинзбург

-119-  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № СТ-1-1

К типовому проекту Унифицированное здания магазина торговой площадью  
1500 м<sup>2</sup> с двумя технологическими планировками "Товары для дома",  
"Спорт и туризм".

На внутренние слаботочные устройства

Сметная стоимость 3,99 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудование 2,32 тыс.руб.  
б) монтажных работ 1,67 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:  
Стоимость на :  
1. Расчетную единицу 2,66 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,12 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,26 руб.

Основание: РД СС-СО лист 1--4

Составлена в ценах 1984 года.

№ п	Шифр и № поз. преиск. У С Н, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, Р У Б.					О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ь . Р У Б.				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	В том числе				Всего	В том числе		
							Основн. з/плата	экспл. машин	в т.ч. з/плата			Всего	Основн. з/плата	экспл. машин
7	8	9	10	11	12	13	14	15						
<u>1. ГОРОДСКАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СВЯЗЬ.</u>														
1	68-02 п.2 10-172-2	Аппарат телефонный АТС	шт	5,00	10,35	0,37	0,31			51,75	1,85	1,55		
2	10-972	Коробка К Р Т II	"	1,00		4,01	1,62	0,55			4,01	1,62	0,55	
3	10-966-1	Муфта соединительная емк.10х2	"	2,00		4,50	2,33	0,70			9,00	4,66	1,40	
4	8-149-1	Затянуть в трубы кабель ТШ при весе 1м до 1 кг	100 м	0,10		10,00	6,24	0,27			1,00	0,62	0,03	
5	8-409-1	То же,провода ТРП 1х2х0,5	"	1,60		4,88	2,36	2,33			7,81	3,78	3,73	



ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 41

-20-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Ц1 ч.У стр.120	Стоимость кабеля ТШ 10x2x0,5	км	0,01		202,00					2,02			
7	Ц1 ч.У стр.163	Стоимость провода ТРП 1x2x0,5	"	0,16		13,00					2,08			
		ИТОГО РУБ:								51,75°	27,77°	12,23°	3,73	
		Тара и упаковка			2,00%					1,04				
		ИТОГО РУБ:								52,79°				
		Трансп.расходн			4,00%					2,11				
		ИТОГО РУБ:								54,90°				
		Заготовительно- складские расходы			1,20%					0,66				
		Начисление на осн. э/плату				77,00%					9,42			
		ИТОГО РУБ:									37,19°			
		Плановые накопления				8,00%					2,98			
*		ИТОГО ПО РАЗД.1 РУБ:								55,56*	40,17*	12,23*	5,71	
		<u>II. МЕСТНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СВЯЗЬ.</u>												
1	Цена завода 10-115-4	Коммутатор телефонный А Т К -10	шт	2,00	400,00	31,80	29,80			800,00	63,60	59,60		
2	62-03 п.2 п.10-172-2	Аппарат телефонный А Т С	"	17,00	10,35	0,37	0,31			175,95	6,29	5,27		
3	10-966-1	Муфта соединительная емк.10x2	"	4,00		4,50	2,33	0,70			18,00	9,32	2,80	
4	10-967-1	То же, разветвительная	"	2,00		6,71	3,11	0,87			13,42	6,22	1,74	
5	10-972-10	Коробка КРП-10	"	4,00		4,01	1,62	0,55			16,04	6,48	2,20	

ТП 272-12-73.86

СМ ЛЛ.УП 42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	8-409-1	Прокладка провода ТРП 1х2	100м	5,00		4,88	2,36	2,33			24,40	11,80	11,65	
7	8-149-1	То же, кабеля ТШ 10х2	"	0,75		10,00	6,24	0,27			7,50	4,68	0,20	
8	Ц1 ч.У стр.163	Стоимость провода ТРП 1х2х0,5	км	0,50		13,00					6,50			
9	---" стр.120	Стоимость кабеля ТШ- 10х2х0,5	"	0,08		202,00					16,16			
ИТОГО РУБ:										975,95°	171,91°	103,37°	18,59°	
Тара и упаковка					2,00%						19,52			
ИТОГО РУБ:										995,47°				
II Трансп.расхд.					4,00%						39,82			
ИТОГО РУБ:										1035,29°				
Заготовительно- складские расходы					1,20%						12,42			
Начисления на осн. з/плату						77,00%					79,59			
ИТОГО РУБ:										251,50°				
Плановые накопления					8,00%						20,12			
ИТОГО РУБ:										1047,71*	271,62°	103,37*	18,59*	
III. ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИЯ.														
1	17-03 1-047 10-841-1	Электропервичные часы ПМЧ-3-26 Р	шт	1,00	57,00	2,94	2,79	0,06		57,00	2,94	2,79	0,06	
2	10-841-2	Вторичные часы ВЧС-1	"	11,00		3,16	2,85	0,03			34,76	31,35	0,33	

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП ч.I

- 122 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15															
3	16-02 05-0094 10-116-2	Выпрямитель ВУ-24/0,6 А	шт	1,00	44,00	5,80	5,30			44,00	5,80	5,30																	
4	10-605-1	Коробка У К	"	22,00		0,58	0,46				12,76	10,12																	
5	8-409-1	Прокладка кабеля ПРППМ в трубе	100 м	2,50		4,88	2,36	2,33			12,20	5,90	5,83																
6	17-03 1-052	Стоимость вторичных ча- сов В Ч С -1 Цена:7,00x1,083	шт	11,00		7,51					82,61																		
7	Ц1 ч.У стр.131	Стоимость кабеля ПРППМ сеч.2х1 мм <sup>2</sup>	км	0,25		64,70					16,18																		
ИТОГО РУБ:										101,00°	167,25°	55,46°	6,22°																
Тара и упаковка					2,00%					2,02																			
ИТОГО РУБ:										103,02°																			
Трансп.расходы					4,00%					4,12																			
ИТОГО РУБ:										107,14°																			
Заготовительно- складские расходы					1,20%					1,29																			
начисления на осн. з/плату						77,00%					42,70																		
ИТОГО РУБ:										209,95°																			
Плановые накопления						8,00%					16,80																		
ИТОГО ПО РАЗД.Ш РУБ:										108,43*					226,75*					55,46*					6,22*				
1У. ГОРОДСКАЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННАЯ СЕТЬ.																													
1	34-642	Радиостояка габ.РС-1	шт	1,00		14,00	4,34				14,00	4,34																	

ТП 272-12-73-86

СМ АЛ.УП 42

-228-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	10-397-5	Трансформатор Т А М У - 10	шт	1,00			1,49	1,24			1,49	1,24		
3	084 10-397-7	Громкоговоритель 0,15 вт	к-т	15,00	5,00	2,73	2,34			75,00	40,95	35,10		
4	8-591-6	Электророзетка	шт	15,00			0,24	0,17	0,04		3,60	2,55	0,60	
5	10-605-1	Коробка У К	"	20,00			0,58	0,46			11,60	9,20		
6	8-409-1	Прокладка провода ПППЖ в трубы	100 м	2,70			4,88	2,36	2,33		13,18	6,37	6,29	
7	29-02-21 п.1-251 общ.ч.п1	Стоимость трансформа- тора ТАМУ-10 3,35 x 1,077	шт	1,00			3,61				3,61			
8	Ц1 ч.У стр.202	Стоимость радиорозетки	"	15,00			0,43				6,45			
9	Ц1 ч.У стр.163	Стоимость провода ПППЖ сеч.2x1,2 мм2	км	0,27			22,90				6,18			
		ИТОГО РУБ:								75,00°	101,06°	58,80°	6,89°	
		Тара и упаковка				2,00%				1,50				
		ИТОГО РУБ:								76,50°				
		Трансп.расходы				4,00%				3,06				
		ИТОГО РУБ:								79,56°				
		Заготовительно- складские расходы				1,20%				0,95				
		Начисление на осн. з/плату					77,00%				45,28			
		ИТОГО РУБ:									146,34°			

* 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО РУБ:								80,51°	146,34°	58,80°	6,89°	
		Плановые накопления					8,00%				45,28			
		ИТОГО ПО РАЗД.1У РУБ:								80,51	158,21	58,80	6,89	
		<u>У1. ОЗВУЧЕНИЕ.</u>												
1	16-01 2-211 10-116-3	Усилитель У-100-10	к-т	1,00	140,00	7,21	6,67			140,00	7,21	6,67		
2	16-01 2-344 10-380-2	Магнитофон типа "ТЕМБР"	"	1,00	484,00	9,53	8,29			484,00	9,53	8,29		
3	16-01 2-364 10-397-7	Колонна звуковая 2 КЗ-7	шт	22,00	15,00	2,73	2,34			330,00	60,06	51,48		
4	10-605-1	Коробка УК-2 П	"	23,00		0,58	0,46				13,34	10,58		
5	8-149-1	Прокладка кабеля ПРШМ 2x1 мм2	100 м	3,70		10,00	6,24	0,27			37,00	23,09	1,00	
6	Ц1 ч.У стр.131	Стоимость кабеля ПРШМ сеч.2x1 мм2	км	0,37		64,70					23,94			
		ИТОГО РУБ:							23,94	954,00°	151,08°	100,11°	1,00°	
		Тара и упаковка			2,00%					19,08				
		ИТОГО РУБ:								973,08°				
		П Трансп.расходы			4,00%					38,92				
		ИТОГО РУБ:								1012,00°				
		Заготовительно- складские расходы			1,20%					12,14				

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 42

-125-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15
		ИТОГО РУБ:									1024,14°	151,08°	100,11°	1,00°
		Начисления на осн. з/плату				77,00%					77,08			
		ИТОГО РУБ:									228,16°			
		Плановые накопления				8,00%					18,25			
		ИТОГО ПО РАЗД.У РУБ:									1024,14*	246,41*	100,11*	1,00*
		<u>У1. ЗАЗЕМЛЕНИЕ.</u>												
1	8-472-2	Прокладка стали полосо- вой сеч.40х4 мм	100 м	0,30		27,00	6,80	0,90			8,10	2,04	0,27	
2	8-472-1	То же, стали круглой диам.8 мм	"	0,40		22,10	8,20	0,90			8,84	3,28	0,36	
3	8-471-1	Засыпать уголок	шт	3,00		1,93	0,46	0,07			5,79	1,38	0,21	
		ИТОГО РУБ:									22,73°	6,70°	0,84°	
		Начисления на з/пл				77,00%					5,16			
		ИТОГО РУБ:									27,89°			
		Плановые накопления				8,00%					2,23			
		ИТОГО ПО РАЗД.У1 РУБ:									30,12*	6,70*	0,84*	
		<u>УП. КАНАЛИЗАЦИЯ.</u>												
1	8-534-1	Коробка подпольная	кг	240,00		0,39	0,04	0,01			93,60	9,60	2,40	
2	10-975-12	Коробка КП-04	шт	5,00		0,41	0,37				2,05	1,85		
3	10-975-13	Крышка У-89 А М	"	5,00		0,17	0,03				0,85	0,15		

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП 45

- 22 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	24-05 п.1-338	коробки У-196 Цена: 0,06x1,073	шт	26,00		0,06					1,56			
5	24-05 п.1-373	Коробка У-198 Цена: 0,14x1,073	"	70,00		0,15					10,50			
6	8-417-5	Прокладка труб вини- пластовых диам до 25 мм	100 м	13,50		15,90	7,65	0,22			214,65	103,28	2,97	
7	8-417-7	То же, диам.40 мм	"	0,50		15,60	9,46	0,75			7,80	4,73	0,38	
8	Ц1 ч.У стр.296	Стоимость труб вини- пластовых диам.15 мм	10м	15,00		1,18					17,70			
9	---"	То же, диам.20 мм	"	120,00		1,51					181,20			
10	---"	То же, диам.40 мм	"	5,00		5,18					25,90			
ИТОГО РУБ:											555,81°	119,61°	5,75°	
Начисление на осн. з/плату						77,00%					92,10			
ИТОГО РУБ:											647,91°			
Плановые накопления						8,00%					51,83			
ИТОГО ПО РАЗД.УП РУБ:											699,74*	119,61*	5,75*	
<u>СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.</u>														
I. Городская телефонная связь										55,56	40,17	12,23	5,71	
II. Местная телефонная связь										1047,71	271,62	103,37	18,59	

ТП 272-12-73.86

СМ АД.УП ✓

- 17 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Ш. Электрософикация								108,43	226,75	55,46	6,22	
		1У. Городская радиотрансляционная сеть								80,51	158,21	58,80	6,89	
		У. Озвучение								1024,14	246,41	100,11	1,00	
		У1. Заземление									30,12	6,70	0,84	
		УП. Канализация									699,74	119,61	5,75	
		ИТОГО РУБ:								2316,35°	1673,02*	456,28*	45,00*	
		ВСЕГО РУБ:								3989,38				
		Затраты труда час:								738,47				

Гл. инженер проекта  
 Нач-к отдела смет и ПСС  
 Составила  
 Проверил

*Шилова*  
*Бехов*  
*Еашина*  
*Гинзбург*

Шилова  
 Бехов  
 Еашина  
 Гинзбург



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № СТ-1-2

К типовому проекту Унифицированное здание магазина торговой площадью  
1500 м<sup>2</sup> с двумя технологическими планировками "Товары для дома",  
"Спорт и туризм".

На охранно - пожарную сигнализацию.

Сметная стоимость 4,11 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудование 1,56 тыс.руб.  
б) монтажных работ 2,55 тыс.руб.

Основание: ЕД СС-С0, лист 1 — 4

Нормативная условно-  
чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

Составлена в ценах 1984 года.

1. Расчетную единицу 2,74 руб.  
2. 1 м<sup>3</sup> общей площади здания 1,16 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,27 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. приск. У С Н , ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ.	Ед. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.					О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ъ . Р У Б.				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	В том числе				Всего	В том числе		
							Основн. з/плата	экспл. машин				Основная з/плата	экспл. машин	
							в т.ч. з/плата							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	16-02 03-0130 10-742-1	Концентратор "ТОПАЗ" на 30 зон	к-т	1,00	1300,00	29,00	26,15			1300,00	29,00	26,15		
2	16-02 05-0094 10-116-2	Выпрямитель КВ-24 М	шт	1,00	44,00	5,80	5,30			44,00	5,80	5,30		
3	16-02 03-006 10-743-10	Прибор "Ф И К У С "	шт	1,00	69,80	5,58	5,31			69,80	5,58	5,31		
4	Протокол № 1-368 от 28/1-81г. 10-742-90	Прибор "СИГНАЛ-37"	"	1,00	40,00	9,61	9,33			40,00	9,61	9,33		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	10-743-1	Извещатель Д Т Л	шт	320,00		0,45	0,40				144,00	128,00		
6	10-743-4	Датчик Д И М К	"	150,00		0,88	0,76				132,00	114,00		
7	10-743-4	Сигнализатор СМК-1	"	150,00		0,88	0,76				132,00	114,00		
8	10-605-1	Коробка У К	"	190,00		0,58	0,46				110,20	87,40		
9	8-539-7	Выключатель ВК-3000	"	10,00		0,86	0,37				8,60	3,70		
10	10-972-22	Гребенка 10-ти ламель- ная	"	6,00		1,96	1,92				11,76	11,52		
11	10-972-5	Коробка К Р Т И	"	4,00		4,01	1,62	0,55			16,04	6,48	2,20	
12	10-966-1	Муфта соединительная 10х2	"	4,00		4,50	2,33	0,70			18,00	9,32	2,80	
13	10-967-1	Муфта разветвительная 20х2	"	2,00		6,71	3,11	0,07			13,42	6,22	0,14	
14	8-140-1	Затянуть в трубы провод ТШ при весе 1м до 1кг	100м	1,00		10,00	6,24	0,27			10,00	6,24	0,27	
15	8-409-1	То же, провод ТРП- 1х2х0,5	"	10,00		4,88	2,36	2,33			48,80	23,60	23,30	
16	10-54-12	То же, открыто	"	16,00		11,20	10,80				179,20	172,80		
17	10-743-3	Монтаж резисторов и диодов	шт	300,00		0,45	0,40				135,00	120,00		
18	10-744-1	Блокировка стеклянных д в е р и	100м	1,80		40,30	34,50				72,54	62,10		

ТП 2Р2-12-73.86

СМ АЛ.УП ч. I

-130-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
19	10-744-3	То же, деревянных	м <sup>2</sup>	50,00		1,03	0,82				51,50	41,00			
20%	10-745-3	Сконечные устройства	луч.	30,00		0,84	0,79				25,20	23,70			
21	24-02 04-002	Стоимость пзвещателя ДТЛ Цена: 0,11х1,073	шт	320,00		0,12					38,40				
22	16-02 03-0065	То же, датчика Д И М К Цена: 1,30х1,073	"	150,00		1,39					208,50				
23	16-02 03-0064	То же, сигнализатора С И К - 1 Цена: 0,80х1,073	"	150,00		0,86					129,00				
24	1-5-04 09-067 общ.ч. цен. 1	Стоимость выключателя ВК-3000 0,70х1,08	"	10,00		0,76					7,60				
25	Ц1 ч.У стр.120	Стоимость кабеля ТШШ 20х2х0,5	экм	0,06		330,00					19,80				
26	---"	То же, ТШШ 10х2х0,5	км	0,04		202,00					8,08				
27	Ц1 ч.У стр.163	Стоимость провода ТРП 1х2х0,5	"	2,60		13,00					33,80				
28	15-09 стр.195	Стоимость провода ПМВ сеч. 0,2 мм <sup>2</sup> 5,30х1,116	"	1,00		5,91					5,91				
ИТОГО РУБ:											1453,80°	1609,34°	976,17°	28,71°	
Тара и упаковка											2,00%	29,08			
ИТОГО РУБ:											1482,88°				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ИТОГО РУБ:									1482,88°	1609,34°	976,17°	28,71°	
	Транспорт.расходы				4,00%					59,32				
	ИТОГО РУБ:									1542,20°				
	Заготовительно- складские расходы				1,20%					18,51				
	Начисление на осн. в/плату					77,00%					751,65			
	ИТОГО РУБ:										2360,99°			
	Плановые накопления					8,00%					188,88			
	ИТОГО РУБ:									1560,71°	2549,87*	976,17*	28,71*	
	ВСЕГО РУБ:									4110,58*				
	Затраты труда ч-час:									1738,00				

Гл. инженер проекта

*Шилова*

Шилова

Нач-к отдела смет и ПОС

*Бехов*

Бехов

Составила

*Балина*

Балина

Проверил

Гинзбург

ТП 272-42-73.86

СМ АД.УП 42

- 48 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № АВ-1-1

К типовому проекту Унифицированное здание магазина торговой площадью 1500 м<sup>2</sup> с двумя технологическими планировками "Товары для дома", "Спорт и туризм".

На автоматизацию инженерного оборудования.

Основание: РД АЧ-СО лист 1 -- 5

Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 3,33 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудование 2,52 тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,81 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:  
Стоимость на :  
1. Расчетную единицу 2,22 руб.  
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,94 руб.  
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,22 руб.

№ пп	Шифр и № поз. преиск. У С Н , ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, Р У Б.					О Б Щ А Я Оборудование	СТОИМОСТЬ, Р У Б.							
					Оборудования	Монтажных работ					Всего	Всего	Основн. з/плата	В т.ч. з/плата	Всего	Основн. з/плата	Монтажных работ	
						Всего	В том числе		Всего								В т.ч. з/плата	Всего
1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11	12	13	14	15		
1	17-06-48 п.1-173	Термометр типа ТБ-2 М	шт	3,00	0,26					0,78								
2	17-06-48 п.1-158 п.1-753 11-1-1	Термометр технический ТБ 90	"	9,00	2,57	0,21	0,21			23,13	1,89	1,89						
3	17-04 1-0011 п.11-5-2	Термометр ТП-100	"	6,00	43,00	1,24	1,22			258,00	7,44	7,32						
4	17-04 2-0001 11-92-1	Манометр ОБМ-160x2	"	3,00	2,30	0,94	0,92			6,90	2,82	2,76						

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ. УП Ч. I

-133-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	15-04 18-112 8.529-6	Пост управления ПКУ-14	шт	1,00	2,43	1,33	0,05	0,01		2,43	1,33	0,05	0,01	
6	15-04 04-221 8.531-11	Пускатель магнитный П М Е -121	"	1,00	3,60	3,40	1,49	0,08		3,60	3,40	1,49	0,08	
7	23-07 п1-278 3 12У-805-1 К-1,25	Клапан регулирующий типа 25 939 нж diam.25 мм Цена: 1,85+1,59x0,25 1,59x1,25	"	2,00	83,00	2,25	1,99	0,06		166,00	4,50	3,98	0,12	
8	23-07 п.1-0393 12-790-2	Вентиль типа 15 кч 892 П diam.25 мм	"	1,00	46,00	2,28	2,03	0,30		46,00	2,28	2,03	0,30	
9	15-17 2-230 8.612-5	Клеммные и щиток 18x1,076+3,45	"	1,00		22,82	1,64	0,06			22,82	1,64	0,06	
10	11-582-1	Коробка КСК-16	"	1,00		1,04	0,77	0,04			1,04	0,77	0,04	
11	11-642-2	Отборные устройства	"	3,00		0,34	0,29	0,04			1,02	0,87	0,12	
12	8-406-1	Прокладка труб газовых diam.20 мм	100 м	0,45		54,00	23,20	23,10			24,30	10,44	10,40	
13	Ц1 ч.1 стр.67	Стоимость труб газовых diam.40 мм	"	0,15		0,67					0,10			
14	---"	То же, diam.20 мм	" м	30,00		0,31					9,30			
15	15-16 07-380 8-105-2	Устройство выпрямитель- ное УЗА-150-80	шт	1,00	830,00	28,20	24,60			830,00	28,20	24,60		
16	17-04 1-0324 11-19-1	Термопреобразователь ТСМ-9879	"	3,00	7,30	0,31	0,30			21,90	0,93	0,90		

ТП 272-12-73.86

СМ АЛ.УП. ч. I

- 134 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	17-04 п.5-0004 12-902-2	Клапан регулирующий УРРД диам.50 мм	шт	1,00	89,00	4,02	3,09	0,46		89,00	4,02	3,09	0,46	
18	17-04 1-0040 11-4-3	Терморегулирующее уст- ройство ТУДЭ 1-2,4	"	6,00	20,60	0,36	0,35			123,60	2,16	2,10		
19	Доп.2а 23-07 п.1-27 12-805-1	Клапан регулировки 25ч 943 вх д до 25 мм Цена: 1,85+1,59x0,25 1,59x1,25	"	1,00	185,00	2,25	1,99			185,00	2,25	1,99		
20	15-04 п.1-106 11-680-3	Щит шкафной Щ Ш М 1000 x 600 мм	"	3,00	30,00	3,09	1,87	0,32		90,00	9,27	5,61	0,96	
		<u>На щиту установлено:</u>												
21	17-04 п.5-0648 11-390-1	Регулятор температуры ТМ - 8	"	3,00	33,00	2,55	2,50			99,00	7,65	7,50		
22	15-04 п.1-428 8-574-55	Реле времени РВП-72 6,70+Д 2,90	"	6,00	9,60	1,14	0,66			57,60	6,84	3,96		
23	15-04 18-011 8-574-47	Кнопка КЕ-012 0,80 + 1,50	"	3,00	2,30	0,45	0,29			6,90	1,35	0,87		
24	15-04 12-049 п.1-429 8-574-55	Реле электромагнитное РПУ - 2 5,10 + 3,75	"	18,00	8,85	1,19	0,73			159,30	21,42	13,14		
25	15-07 03-063 01-379 8-574-	Держатель 0,20 + 0,65	"	15,00	0,85	0,66	0,39			12,75	9,90	5,85		

ТП 272-12-73, 86

СМ АЛ.УП ч. I

- 135 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	8-592-2	Патрон потолочный	шт	3,00		0,38	0,23	0,01			1,14	0,69	0,03	
27	15-04 06-409 п.1-445 8-574-50	Универсальный переключатель УП-5311 2,20 + 1,25	"	6,00	3,45	0,86	0,36			20,70	5,16	2,16		
28	15-04 18-091 п.1-444 8-574-48	Пост управления ПКЕ-112-2 1,45 + 1,50	"	3,00	2,95	0,78	0,46			8,85	2,34	1,38		
29	15-04 12-005 п.1-428 8-574-55	Реле типа ВС-10-34 21,50 + 4,40	"	3,00	25,90	1,14	0,66			77,70	3,42	1,98		
30	15-07 п.5-043 п.1-481 8-574-56	Арматура сигнальная типа АС-220 1,00 + 0,85	"	12,00	1,85	0,55	0,33			22,20	6,60	3,96		
31	16-03	Арматура РНЦ-220	"	12,00	0,14					1,68				
32	15-04 06-002 1-453	Выключатель пакетный типа ПВ-2-10 0,90 + 1,15	"	6,00	2,05	0,28	0,16			12,30	1,68	0,96		
33	15-04 19-006 15-17 п.1-495	Блок зажимов БЗ-10 1,25 + 0,30	"	12,00	1,55					18,60				
34	11-711	Кабельные вводы	"	20,00		0,54	0,53				10,80	10,60		
35	8-146-1	Прокладка кабеля при весе 1м до 1 кг	100м	3,60		48,00	18,20	12,70			172,80	65,52	45,72	



ТП 272-42-73.86

СМ АЛ.УП ч. I

- 136 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	8-409-1	Затянуть в трубы про- вод АПВ сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0,35		4,88	2,36				1,71	0,83		
37	8-409-4	То же, сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,15		12,30	5,51				1,85	0,83		
38	8-409-11	Провод последующий	"	1,10		1,21	1,14				1,33	1,25		
39	8-153	Сухая разделка конт- рольного кабеля сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	шт	50,00		0,49	0,22				24,50	11,00		
40	8-147-7	Полка кабельная основ- ная	100 м	0,60		1,34	1,12	0,13			0,80	0,67	0,08	
41	8-147-9	Основание	"	0,60		35,90	10,20	16,60			21,54	6,12	9,96	
42	12-807	Вентиль запорный 15с 54 бн тип III	шт	2,00		0,75	0,73				1,50	1,46		
43	12-523-2	Прокладка труб беспов- ных 14 х 2	м	10,00		0,24	0,21	0,02			2,40	2,10	0,20	
44	23-07 п1-0178	Стоимость вентиль тип III 15 с 54 бн 0,95 х 1,038	шт	2,00		1,04					2,08			
45	24-05 п.1-696	Стоимость полок К-1161	"	60,00		0,14					8,40			
46	Ц1 ч.У стр.95	Стоимость кабеля КВВГЭ сеч. 4х1,5 мм <sup>2</sup>	км	0,08		308,00					24,64			
47	—" стр.109	То же, АКВВГ сечением 4х2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,22		195,00					42,90			
48	—" —"	То же, сеч. 7х2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,06		277,00					16,62			

ТН 272-12-73.86

СМ ДЛ.УП в.2

- 137 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	24-65 п.1-658	Стоимость оснований К-1155 85,0x1,073	км	0,06		91,21					5,47			
50	24-05 п.1-390	Стоимость коробки КСК-16 3,45 x 1,073	шт	1,00		3,70					3,70			
51	Ц1 ч.У стр.150	Стоимость провода АПВ сечен.2 мм2	км	0,15		22,00					3,30			
52	— " —	То же, сеч.2 5 мм2	"	0,02		138,00					2,76			
53	Ц1 ч.У стр.285	Стоимость труб стальных 14x2x6000	м	10,00		1,73					17,30			
ИТОГО РУБ:										2343,92°	562,97°	214,36°	68,54°	
Тара и упаковка					2,00%					46,88				
ИТОГО РУБ:										2390,80°				
Транспорт ...					4,00%					95,63				
ИТОГО РУБ:										2486,43°				
Заготовительно- складские расходы					1,20%					29,84				
Начисление на осн. э/плату						87,00%					186,49			
ИТОГО РУБ:										749,46°				
Плановые накопления					8,00%						59,96			
ИТОГО РУБ:										2516,27°	809,42*	214,36*	68,54*	
ВСЕГО РУБ:										3325,69*				
Затраты труда ч-час:										392,66				

Гл.инженер проекта  
Нач-к отдела смет и ПОС  
Составила  
Проверил

*Транс*  
*Век*  
*С*

Грингауз  
Бехов  
Башина  
Гинзбург

ТП 272-42-73.86 см. АЛ.УП ч.2

- 138 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТО-1-1

К типовому проекту унифицированного магазина здания торговой площадью 1500 кв.м.

На приобретение и монтаж технологического оборудования магазина  
"Товары для дома".

Основание: ТХМ. СО-1, Лист 1- 2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 84,86 тыс.руб.

в том числе :

а) оборудование 84,69 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,17 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ :

Стоимость на :

1. Расчетную единицу 56,58 руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади  
здания 23,66 руб.3. 1м<sup>3</sup> объема здания 5,61 руб.

№ пп	Шифр и № поз. пр-кта 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	Основн. зарпла-та	в том числе :			Всего	Основн. зарпла-та	в том числе :	
								Всего	Эксплуатац. маш. в т.ч. зарпла-та				Всего	Эксплуатац. машин в т.ч. зарпла-та
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	17-08 п. 1-112 28-901-1	Машина контрольно- -кассовая "Ока".	шт	10,00	410,00	4,06	3,63			4100,00	40,60	36,30		
2	24-06 п. 15-018 28-923-1м	Электросушитель "ЭР- 4 "	шт	4,00	22,30	2,85	2,77			89,20	11,40	11,08		
3	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		
4	24-06 п. 06-003 28-923-1м	Электрокипятник "КНЭ- 50"	шт	1,00	69,00	2,85	2,77			69,00	2,85	2,77		
5	18-01 Кн.1 4-2-002 1-201-1	Настольно-сверильный станок " 2М- 112"	шт	1,00	290,00	11,60	10,80			290,00	11,60	10,80		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Номенкл. Каталог Доп, 1983г стр.6 28-927-2м	Плита электрическая ПЭ-0,51-01	шт	1,00	422,00	7,46	7,27			422,00	7,46	7,27		
7	24-19-73 п.223	Кабина контролера- -кассира 1КК8-1	шт	11,00	135,00					1485,00				
8	24-19-73 п.100	Горка островная " 1 МГОС-1"	шт	86,00	106,00					9116,00				
9	24-19-73 п.18	Горка пристенная " 1 МГС-1А"	шт	31,00	67,00					2077,00				
10	24-19-73 а п.172	Прилавок "1ПВ-1"	шт	6,00	60,00					360,00				
11	24-19-73 Доп.8 п.7539	Контейнер 850х600х1620	шт	579,00	79,00					45741,00				
12	24-19-73 п.273	Полуконтейнер 8 ТР-5-3 800х600х760	шт	113,00	38,00					4294,00				
13	24-19-73 п.237	Стол для покупателя 2 СУ-8.	шт	23,00	15,00					345,00				
14	24-19-73 п.421	Тумбочка для продавца 1 ТБ-2	шт	5,00	25,50					127,50				
15	24-19-73 п.415	Стенд " 4ПТ-2" 1000х500х300	шт	39,00	22,50					877,50				
16	24-19-73 п.236	С т о л " 1С-3"	шт	1,00	97,00					97,00				
17	24-19-73 доп.8 п.2584	Стол для бракеража. 1500х900х780	шт	12,00	51,00					612,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	24-19-73 Доп. 19 п. 6004	Стеллаж "2СТ1-01" 1120x850x2000	шт	105,00	54,50					5722,50				
19	29-10-04 п. 4-001	Верстак 1350x750x750	шт	2,00	46,30					92,60				
20	24-19-73 п. 207	Шкаф 1500x600x2000	шт	1,00	149,00					149,00				
21	24-19-73 Доп. 54 п. 719	Стол производственный 2 СЛМ-01 1470x840x860	шт	3,00	51,00					153,00				
22	24-19-73 Доп. 8 п. 7548	Подтоварник 1500x800x280	шт	34,00	19,00					646,00				
23	"-"	Подтоварник 1000x800x280	шт	18,00	13,50					243,00				
24	57-10-73 п. 10066	Цветочница 1250x300x1050	шт	3,00	4,90					14,70				
25	24-19-73 п. 517	Штанга для люстр = 9000	шт	1,00	26,65					26,65				
26		Цена 2,65:0,895x9,0 Пульт управления 375x90x540	шт	1,00										Учитывается сметой на электрооборудование.
27	24-19-73 п. 223	Кабина гравера "1КК8-2" 1400x1200x1700	шт	1,00	135,00					135,00				
28	56-01-01 п. 162	Стол конторский. 1200x600x800	шт	3,00	47,00					141,00				
29	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		

ТШ 272-12-73.86 СМ. АЛ.УП ч.2

-141-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сб.28 Прилож.	Стоимость электроэнергии.		квт час	65,50		0,03					1,97			
	Итого руб.									78890,65 <sup>o</sup>	92,80 <sup>o</sup>	83,96 <sup>o</sup>		
	Тара и упаковка				2,00%					1577,81				
	Итого руб.									80468,46 <sup>o</sup>				
	Транспортные расходы				4,00%					3218,74				
	Итого руб.									83687,20 <sup>o</sup>				
	Заготовительно-складские расходы				1,20%					1004,25				
	Накладные расходы на з/пл.		83,96			80,00%					67,17			
	Итого руб.										159,97 <sup>o</sup>			
	Плановые накопления					8,00%					12,80			
	Итого руб.									84691,45*	172,77*	83,96*		
	ВСЕГО по смете руб.									84864,22				
	Затраты труда	ч/час.	155											

Главный инженер проекта *Мелкова* Г.Мелкова  
 Начальник КОАП В.Савранский  
 Составила *Савостьянова* С.Савостьянова  
 Проверила *Фролова* В.Фролова

К типовому проекту унифицированного здания магазина торговой площадью 1500 кв.м.

На приобретение и монтаж подъемно-транспортного оборудования магазина  
" Товары для дома".

Основание: ТХМ. СО-1. Лист - 3.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 23,04 тыс.руб.  
в том числе :  
а) оборудование 21,97 тыс.руб.  
б) монтажных работ 1,07 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ :  
Стоимость на :  
1. Расчетную единицу 15,36 руб.  
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 6,42 руб.  
3. 1м<sup>3</sup> объема здания 1,52 руб.

№п/п	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	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	Всего	Эксплуатац. маш.			В т.ч. зарплата	Основн. зарплата	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	19-06 п.15-008 п.15-031 п.15-044 п.15-052 п.3-562-2 3-562-7 3-562-11	Лифт грузовой ,г/п-1000 кг Кабина 1500х2000х2000- -непроходная. Кол-во остановок-2. Кол-во дверей-2. Высота подъема-3,6 м. Высота шахты- 8,5 м. Цена 5310,0-370,0-44,0х(7,0-3,6)-160,0 655,0-66,4х4-9,8х(22,5-8,5) 421,0-45,9х4-6,3х(22,5-8,5)	шт	2,00	4630,40	252,20	149,20			9260,80	504,40	298,40		
2	24-06 п.14-027 3-575-3	Площадка уравнильная стационарная "ПУС-3000"	шт	2,00	390,00	39,00	31,40			780,00	78,00	62,80		
3	29-02-20 п.3-101 10-909-13	Типовое окно обмена почты "ТООП-800Л-2"	шт	1,00	230,00	6,19	5,87			230,00	6,19	5,87		

ТП 272-12-73.86 СМ. Ал. VII ч. I

21080-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
4	29-02-20 п.3-133 3+302-3	Транспортер стационарный с выдвижной секцией "ТВС-3-2" II850x890x800 Цена I250,0;8,56xII,85	шт.	I,00	I730,43	68,80	5I,30			I730,43	68,80	5I,30						
5	I9-06 п.2I-00I	Электропогрузчик ЭП-0806 2207x985x960	шт.	2,00	3280,00					6560,00								
6	Номенкл. каталог I962 г. стр. I70	Тележка грузовая с подъем- ными вилами "ТГВ-500м"	шт.	I,00	395,00					395,00								
7	I9-I4 п. I6-008	Тележка грузовая "ТГ-500"	шт.	2,00	76,00					I52,00								
8	"-"	Тележка грузовая "ТГ-I25"	шт.	4,00	39,00					I56,00								
9	24-I0 Доп.7	Поломоечная машина "КУ-305"	шт.	2,00	600,00					I200,00								
										Итого руб.					20464,23 <	657,39 <	4I8,37 <	
										Тара и упаковка					409,28			
										Итого руб.					20873,5I <			
										Транспортные расходы					834,94			
										Итого руб.					2I708,45 <			
										Заготовительно-складские расходы					260,50	334,70		
										Накладные расходы на э/пл.					4I8,37	80,00%	992,09 <	
										Плановые накопления						8,00%	79,37	
										Итого руб.					2I968,95 *	I07I,46 *	4I8,37 *	
										ВСЕГО по смете руб.					23040,4I			
										Затраты труда					ч/час	727		
															Гл. инженер проекта Начальник КОАП Составила Проверила		Т. Проскурина В. Савранский С. Савостьянова В. Фролова	