ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
214-1-304.85
Детские ясли-сад на 140 мест
(стены кирпичные)

АЛЬБОМ IУ

СМЕТЫ

20373-04

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2485 Инв.№ 20373-04 тираж 80
Сдано в печать 26.04. 1988г цена 3-59

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
214-1-304.85
Детские ясли-сад на 140 мест
(стены кирпичные)

АЛЬБОМ IУ

СМЕТЫ

Стоимость общая 204,11 тыс.руб.
в том числе:
строительно-монтажных работ 153,98 тыс.руб.
1 м3 здания 40,76 руб.
1 м2 полезной площади 130,29 руб.

Разработан ЦНИИЭП учебных зданий

Проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № 145 от 20/У-1983 г.
Рабочая документация введена в действие ЦНИИЭП учебных зданий
Приказ № 128 от 24.12.84 г.

Главный инженер института А.К.Ляхович
Главный инженер проекта Б.Г.Павлов
Начальник отдела смет и ПОС В.Н.Лущенков

20373-04

ОГЛАВЛЕНИЕ

Наименование	№№ стр.
I	2
Пояснительная записка	3
Объектная смета № I	5
Локальная смета № I-I на общестроительные работы	7
Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I	65
Варианты конструктивных решений	69
Калькуляции и расчеты	83
Локальная смета № I-2 на внутренние санитарно-технические работы	88
Локальная смета № I-3 на электроосвещение	128
Локальная смета № I-4 на силовое электрооборудование	140
Локальная смета № I-5 на связь и сигнализацию	151
Локальная смета № I-6 на КиП и автоматику	175
Локальная смета № I-7 на технологическое оборудование	181
Ведомость потребности в производственных ресурсах	186

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта "Детские ясли-сад на I40 мест (стены кирпичные)"

Сметная стоимость строительства определена в ценах, введенных в действие с I.0I.84 г. на основании:

I. Инструкции по типовому проектированию СН-227-82

2. Чертежей типового проекта детских яслей-сада на I40 мест

3. Сборников единых районных единичных расценок по базисному району

4. Сборников средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции

5. Сборников единичных расценок на строительные работы и сборников сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области

6. Сборников расценок на монтаж оборудования и прейскурантов оптовых цен.

В смете приняты:

Плановые накопления - 8%

Накладные расходы на строительные работы - I6,5%

на металлоконструкции - 8,6%

на внутренние санитарно-технические работы - I3,3%.

Сметная стоимость строительства определена для варианта проекта с наружными ограждающими конструциями, предусмотренными для зоны с нормальной влажностью воздуха -30°С при следующих

характеристиках конструктивных решений:

Фундаменты	- сборные железобетонные ленточные
Стены	- из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом
Покрытие и перекрытие	- многопустотные плиты
Кровля	- совмещенная из рулонных материалов, утепленная пенобетонными плитами
Лестницы	- сборные железобетонные марши и площадки
Перегородки	- крупнопанельные гипсобетонные, кирпичные
Окна	- из блоков с тройным остеклением
Двери	- из блоков со щитовыми сплошными и остекленными полотнами
Полы	- линолеумные, из керамической плитки, бетонные
Внутренняя отделка	- силикатная, масляная окраска, клеевая, облицовка керамической плиткой.

Составила А.Филиппова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту детские ясли-сад на I40 мест (стены кирпичные)

Сметная стоимость 204,II тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на: одно место I457,93 руб.
I м2 полезной площади I30,29 руб.
I м3 объема здания 40,76 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудован. мебели инвент.	прочих затрат	всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуат. машин	нормативной условно-чистой продукции	наименование ед. изм.	к-во ед. изм.	стоимость един. изм., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	I28,9I	-	-	-	I28,9I				м3	5003	25,77
2	I-2	Сантехнические работы	I6,86	-	-	-	I6,86				м3	5003	3,33
3	I-3	Электроосвещение	-	4,63	0,0I	-	4,64				м3	5003	0,93

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4	I-4	Силовое электрооборудование	-	I,I6	0,5I	-	I,67				м3	5003	0,33
5	I-5	Связь и сигнализация	-	I,70	0,65	-	2,35				м3	5003	0,47
6	I-6	КиП и автоматика	-	0,07	0,0I	-	0,08				м3	5003	0,02
7	I-7	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,65	48,95	-	49,60				м3	5003	9,9I
		Итого по смете	I45,77	8,2I	50,I3	-	204,II				м3	5003	40,76

Главный инженер института А.К.Ляхович

Главный инженер проекта Б.Г.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Н.Лущенков

Составила А.С.Филиппова

Проверила Н.Н.Андреева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту Детские ясли-сад на I40 мест (стены кирпичные)
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС-I по АС-42

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость I28,9I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на: одно место 920,77 руб.
I м2 полезной площади I09,II руб.
I м3 объема здания 25,77 руб.

№№ пп	№№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зар. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зар. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I	I-230 29-I	Срезка растительного грунта I группы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I-237 29-8	бульдозером с перемещением на 50 м	I000 м3	0,2I	I59,06			**33**			
		Цена: 33,8xI,I+27,7x x4xI,I=I59,06									
2	I-I74 22-I3 т.ч.п.I.II	Погрузка грунта I группы экскаватором-прямая лопата с ковшом емк. 0,5 м3 на автомобили-самосвалы	I000 м3	0,2I	I49,66			**3I**			
		Цена: I3I+I24,39x x0,I5=I49,66									
3	СЦПГ-I стр.28	Отвозка срезанного грунта автосамосвалами на I км	т	252	0,29			**73**			
4	I-56 II-I4 т.ч.п.I.II т.3	Разработка грунта II группы экскаватором-обратная лопата емкостью ковша 0,5 м3 в отвал	I000 м3	0,69	I50,82			**I04**			
		Цена: I32+I25,47x0,I5= =I50,82									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I75 22-I4 тех.ч. п.I.II табл.3	То же, с погрузкой на автосамосвалы Цена: I56+I48,09х х0,I5=I78,2I	I000 м3	0,32	I78,2I			57			
6	СЦПГ-I стр.28	Отвозка вытесненного грунта на расстояние до I км	т	560	0,29			I62			
7	I-230 I7-2 тех.ч. п.I.8	Срезка недобора грунта II группы разработанного механизированным способом	I00 м3	0,53	33,8			I8			
8	I-948 79-2 т.ч.3.67	То же, вручную Цена: I20хI,2=I44,0	I00 м3	0,I7	I44,0			24			
9	I-230 29-I I-237 29-8 т.ч.п.I.II 3.48	Перемещение разработанного грунта бульдозером на 30 м в резерв и в обратном направлении Цена: (33,8х0,85+27,7х х2)хI,Iх2=I85,09	I000 м3	0,69	I85,09			I28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I-55 II-I3 т.ч.п.I.II т.3т.ч. п.3.I	Обратная засыпка грунта П группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3	I000 м3	0,53	I00,5I			53			
		Цена: 96,8+9I,99x0,2x x0,I5+4,8Ix0,2= =I00,5I									
II	I-230 29-I т.ч.п.I.II 3.48	То же, бульдозером	I000 м3	0,II0	28,73			3			
		Цена: 33,8x0,85=28,73									
I2	I-968 8I-2	То же, вручную	I00 м3	0,50	46,0			23			
I3	I-I94 25-I	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы	I000 м3	0,2I	I0,7			2			
I4	I-I95 25-2	То же, грунта П группы	I000 м3	0,32	I3,2			4			
		Итого по разделу						7I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Фундаменты									
I	II-3 I-3	Устройство песчаного основания толщиной I00 мм	м3	33,7	I0,4			350			
2	7-2 I-2	Укладка плит ленточных фундаментов массой до I,5 т	шт	56	2,09			II7			
3	7-3 I-3	То же, массой до 3,5 т	шт	7I	2,99			2I2			
4	ССЦ том Ш п.79	Стоимость сборных железобетонных плит ленточных фундаментов марки: ФЛ 8.24-2	м3	2,23	56,8			I27			
5	-"- п.80	ФЛ 8.I2-2	м3	2,I9	57,2			I25			
6	-"- п.76	ФЛ I0.24-2	м3	9,73	57,8			562			
7	-"- п.73	ФЛ I2.24-2	м3	3I,64	59,4			I879			
8	-"- п.74	ФЛ I2.I2-2	м3	I0,4I	59,6			620			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	-"- п.75	ФЛ I2.8-2	м3	0,9I	60,I			55			
I0	-"- п.70	ФЛ I4.24-2	м3	3,38	60,0			203			
II	-"- п.64	ФЛ 20.I2-2	м3	5,85	58,7			343			
I2	-"- п.77	ФЛ I0.I2-2	м3	3,0	58,3			I75			
		Итого по разделу						4768			
		Ш. С т е н ы									
I	7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	70	I,27			89			
2	7-40I 36-2	То же, массой до I т	шт	79	I,65			I30			
3	7-402 36-3	То же, массой до I,5 т	шт	89	2,36			2I0			
4	7-403 36-4	То же, массой более I,5 т	шт	65	2,9			I89			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ том II п.I2-3	Стоимость блоков стен подвалов марки: ФБС 24.5.6-т	м3	4,07	40,9			I66			
6	-"-п.I2-I3	ФБС 9.5.6-т	м3	I,95	44,2			86			
7	-"-п.I2-4	ФБС 24.6.6-т	м3	48,09	40,9			I967			
8	-"-п.I2-7	ФБС I2.6.6-т	м3	9,I5	42,5			389			
9	-"-п.I2-I0	ФБС I2.6.3-т	м3	0,76	44,2			34			
I0	-"-п.I2-I4	ФБС 9.6.6-т	м3	4,I	44,2			I8I			
II	-"-п.I2-2	ФБС 24.4.6-т	м3	48,33	40,9			I977			
I2	-"-п.I2-5	ФБС I2.4.6-т	м3	9,0I	44,2			398			
I3	-"-п.I2-8	ФБС I2.4.3-т	м3	5,59	44,2			247			
I4	-"-п.I2-I2	ФБС 9.4.6-т	м3	4,29	44,2			I90			
I5	6-90 II-I	Заделка стеновых блоков бетоном М-I00	м3	4,I	32,2			I32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	8-30 5-I	Стены наружные простые из керамического кирпича	м3	5I,0	34,2			I744			
I7	8-36 5-4	Стены внутренние из керамического кирпича	м3	I6,0	34,3			549			
I8	II-50 7-I	Утепление стен керамзитовым гравием	м3	46,5	I6,I			749			
I9	8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция из цементного раствора	I00 м2	I,28	86,5			III			
20	8-27 4-7	Боковая изоляция обмазочная горячим битумом за 2 раза	I00 м2	0,94	90,0			85			
2I	23-8 2-I	Укладка асбестоцементных труб диаметром I00 мм	м.п.	I3,0	2,09			27			
		Итого по разделу						9650			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. П о л ы									
		а) техподполья									
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,78	43,3			34			
2	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной 80 мм	м3	6,2	29,3			I82			
3	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие из бетона М-200 толщиной 20 мм Цена: I23-I5,8х2= =9I,4	I00 м2	0,78	9I,4			7I			
		Итого по "а"						287			
		б) подготовка под полы I-го этажа									
4	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	3,95	43,3			I7I			
5	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной 80 мм	м3	42,I3	29,3			I234			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	II-II I-II ССЦ том I I-I6 I-I5	То же, из бетона М-I50 Цена: 29,3+(27,2-26,3)х xI,02	м3	I0,6	30,22			320			
7	II-55 8-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-I50 толщиной 20 мм	I00 м2	2,I4	70			I50			
8	II-55 8-I II-56 8-2	То же, толщиной 40 мм Цена: 70+I3,6х4= =I24,4	I00 м2	0,47	I24,4			58			
9	II-57-I 8-3	Стяжка из легкого бетона толщиной 20 мм	I00 м2	2,26	82,6			I87			
I0	II-I8 3-I II-I9 3-2	Гидроизоляция из 2-х слоев изола Цена: I25+83,8=208,8	I00 м2	0,79	208,8			I65			
II	II-50 7-I	Утепления керамзитовым гравием толщиной I20 мм	м3	I5,83	I6,I			255			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	II-53 7-4	Теплоизоляция из древесноволокнистых плит в один слой	I00 м2	I,32	85			II2			
I3	II-53 7-4	То же, в два слоя	I00 м2	I,79	I70			304			
		Цена: 85х2=I70									
		Итого по "б"						2956			
		Итого по разделу						3243			
		У. Наружная отделка									
I	I5-79 I3-I	Облицовка цоколя керамической плиткой "кабанчик"	I00 м2	0,8	67,4			54			
2	СЦМ-I п.I26	Стоимость плитки "кабанчик"	м2	80,0	5,22			4I8			
3	ССЦ 2-26	Раствор цементный	м3	0,8	22,30			I8			
		Итого по разделу						490			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		VI. Разные работы									
		а) отмостка									
I	27-42 II-I примеч.	Основание под отмостку из щебня толщиной I00 мм Цена: I95-5xI0,9= =I40,5	I00 м2	I,I7	I40,5			I64			
2	27-I69 42-I	Устройство покрытия из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 30 мм	I00 м2	I,I7	I56			I83			
		Итого по "а"						347			
		б) входы и крыльца									
I	8-30 5-I	Кладка стенок из кирпича керамического	м3	6,42	34,2			220			
2	6-I-I I-I	Бетонная подготовка из бетона М-I00	м3	3,I5	28,4			90			
3	6-86 9-I0	Армирование бетонной подготовки	т	0,094	I5,3			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	II-7I II-73	Устройство пола на входной площадке из мраморной крошки	I00 м2	0,I6	888			I42			
		Цена: 628+I30x2=888									
5	7-400 36-I	Установка стеновых блоков массой до 0,5 т	шт	I4	I,27			I8			
6	7-40I 36-2	То же, массой до I т	шт	8	I,65			I3			
7	7-402 36-3	То же, массой до I,5 т	шт	2	2,36			5			
8	ССЦ т.2	Стоимость блоков стеновых									
9	I2-5	ФБ I2.4.6-т	шт	8	I2,I			97			
I0	-"-пI2-8	ФБС I2.4.3-т	шт	4	5,83			23			
II	-"- п.I2-I2	ФБС 9.4.6-т	шт	I0	9,0I			90			
I2	-"- п.I2-2	ФБС 24.4.6-т	шт	2	22,6			45			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	7-445 38-I0-I.8	Установка перемычек	шт	4	0,23			I			
I4	ССЦ т.Ш п.875	Стоимость перемычек IIP4-33.I2.22	шт	3	6,97			2I			
I5	-"- п.906	То же, 2ПР5-I6.38.I4	шт	I	6,5I			7			
I6	7-460 39-5-I.8	Укладка плит площадью до 5 м2	шт	3	2,09			6			
I7	ССЦ т.3 п.385	Стоимость плит ПК 8-5I.I2	шт	2	54,8			II0			
I8	ССЦ т.I п.II-I57	Стоимость плит длиной до 3 м, приведенной толщиной 8 см, нормативной нагрузкой I250 кг/м2 Цена: 7,4I-0,25-0,2х6	м2	I,69	5,96			I0			
I9	7-668 47-II-I.8	Устройство лестниц по готовому основанию с железобетонными ступенями	шт	35	0,72			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	ССЦ п.II-I72	Стоимость лестничных ступеней	п.м	5I,9	3,72			I93			
2I	I5-20I 5I-I	Штукатурка кирпичных стен ограждения крылец цементно-известковым раствором	I00 м2	0,26	85,3			22			
		Итого по "б"						II38			
		в) подпольные каналы									
I	7-724 54-2	Укладка сборных железобетонных лотков	м3	9,57	5,97			57			
2	ССЦ 8-523	Стоимость железобетонных лотков из бетона М-300 объемом до 0,2 м3	м3	4,32	75,30			325			
3	ССЦ 8-524	То же, объемом до 0,5 м3	м3	5,25	72,90			383			
4	ССЦ тех.ч. т.3-I п.I	Стоимость арматуры, сталь А-I	т	0,09	229			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ т.ч. т.3-I п.3	То же, А-Ш	т	0,40	250			I00			
6	-"- п.6	То же, В-I	т	0,30	32I			96			
7	7-460 39-5-I.8	Укладка плит покрытия каналов площадью до 5м2	шт	I03	2,09			2I5			
8	7-463 39-6-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	4	3,09			I2			
9	ССЦ т.Ш п.409	Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит марки ПК-6-60.I0	шт	I	54			54			
I0	-"- п.368	То же, марки ПК 6-60.I5	шт	3	83,8			25I			
II	-"- п.I68	То же, марки ПТ 30-I5	м2	26,64	8,66			23I			
I2	-"- п.I75	То же, марки ПТ 30-I0	м2	II,80	8,34			98			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	ССЦ II-I47 тех.ч. прилож.	То же, плоских плит толщиной 8 см, с нормативной нагрузкой I250 кг/м2 длиной 0,8 м марки ПТП I2.5-8-6	м2	44,64	6,09			272			
		Цена: 6,74-0,2х2--0,25=6,09									
I4	7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	I4	0,23			3			
I5	7-I27 9-I-I.8	То же, массой до 0,7 т	шт	4	I,5			6			
I6	ССЦ т.III п.892	Стоимость сборных железобетонных перемычек марки ПП 28-29.25.22у	шт	4	I5,90			64			
I7	-"-п.880	ПП 38-I8.I2.22у	шт	I	4,66			5			
I8	-"- п.879	ПП 38-I5.I2.22у	шт	I	3,45			3			
I9	-"-п.866	ПП I-I2.I2.I4	шт	4	I,43			6			
20	-"-п.867	ПП 2-I5.I2.I4	шт	4	2,I2			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	ССЦ т.Ш п.864	ШР I-I0.I2.I4	шт	4	I,40			6			
22	20-696 I8-I	Укладка металлических уголков крепления	I00 кг	I,0I	35,9			36			
		Итого по "в"						2252			
		г) венткамера, воздухозаборная шахта, приямки									
I	II-3 I-3	Песчаная подготовка под фундаменты	м3	I,57	I,63			3			
2	7-40I 36-2	Установка стеновых блоков массой до I т	шт	I5	I,65			25			
3	ССЦ т.2 I2-I3	Стоимость стеновых блоков ФБС 9.5.6-т	шт	I2	II,3			I36			
4	I2-I4	ФБС 9.6.6-т	шт	2	I3,5			27			
5	I2-9	ФБС I2.5.3-т	шт	I	7,29			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	8-38 5-5	Кладка стен шахты и приямков из кирпича керамического	м3	9,3I	37,9			353			
7	8-43 5-8	Перегородки кирпичные толщиной I2 см	I00 м2	0,I92	496			95			
8	I5-20I 5I-I	Штукатурка стен воздухозаборной шахты	I00 м2	0,37	85,3			32			
9	26-34 8-7	Утепление стен и потолка венткамеры минераловатными плитами	м3	0,5	43,8			22			
I0	СЦМ-I п.II3	Стоимость минераловатных плит	м3	0,495	75,3			37			
II	I5-299 60-2	Оштукатуривание по сетке потолков	I00 м2	0,027	396			II			
	I5-305 6I-2	Устройство каркаса при оштукатуривании	I00 м2	0,027	I2I			3			
I3	I5-298 60-I	Оштукатуривание по сетке стен	I00 м2	0,062	38			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I5-304 6I-I	Устройство каркаса при оштукатуривании	I00 м2	0,062	73			5			
I5	6-I-I I-I	Бетонная подготовка из бетона М-I00 и полы	м3	7,2	28,4			205			
I6	6-86 9-I0	Армирование бетонной подготовки	т	0,099	I5,3			2			
I7	7-445 38-I0-I.8	Установка перемычек	шт	8	0,23			2			
I8	ССЦ т.3 п.864	Стоимость перемычек IIР I-I0.I2.I4	шт	8	I,4			II			
I9	7-460 39-5-I.8	Укладка плит площадью до 5 м2	шт	I0	2,09			2I			
20	ССЦ т.I II-I48 прил.I стр.II6	Стоимость плит марки ПТП I2,5-8-6 пролетом 0,8 м, нормативной нагрузкой I250 кг/м2 приведенной толщиной 8 см Цена: 6,94-0,2х2-0,25= =6,29	м2	4,8	6,29			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	8-30 5-I	Кирпичная кладка под ступени входа в венткамеру	м3	0,238	34,2			8			
22	7-668 47-II-I.8	Устройство лестниц по готовому основанию с железобетонными ступенями	шт	9	0,72			6			
23	ССЦ т.3 п.783	Стоимость лестничных ступеней ЛС-I2-I7Б	шт	5	5,72			29			
	п.778	ЛС-I5-Б	шт	4	7,35			29			
24	20-696 I8-I	Обрамление приямка металлическими уголками по периметру и металлические рамы РМ-I+РМ-4	I00 кг	I,24	35,9			45			
25	I0-28 4-I	Деревянный брус 50х50	м3	0,004	II0			I			
26	23-8 2-I	Укладка асбестоцементных труб диаметром Ø I00 мм	м	20,0	2,09			42			
27	23-9 2-2	То же, диаметром Ø I68 мм	м	5,4	2,69			I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
28	II-55 8-I II-56 8-2	Устройство цементной стяжки толщиной 30 мм по плитам шахты и венткамеры	I00 м2	0,I6	97,2			I6			
		Цена: 70+I3,6х2= =97,2									
29	I2-74 I-I-2	Покрытие шахты 3 слоями рубероида	I00 м2	0,I6	267			43			
		Итого по "г"						I286			
		д) фундаменты под оборудование									
I	6-33 3-4	Монолитные железобетонные фундаменты из бетона М-200	м3	0,85	37,30			32			
2	ССРЦ-2 п.I	Арматура, сталь А-I	т	0,003	270			I			
3	20-696 I8-I	Установка и стоимость металлических рамок	I00 кг	0,54	35,9			I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I0-I97 36-5 т.ч.п.3.3	Установка деревянных решеток из брусков 40х40	м2	0,I6	2,76			I			
		Итого по "д"	руб.					53			
		Итого по разделу	руб.					5076			
		Б. Надземная часть									
		УП. С т е н ы									
I	8-76-2 9-3	Кладка наружных стен из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым пустотелым кирпичом толщиной 640 мм пр высоте этажа до 4 м	м3	387,68	42,9			I663I			
2	8-72-2 9-I	Кладка парапетных стен из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом	м3	32,06	47,6			I526			
3	8-36 5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича	м3	238,25	34,3			8I72			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	8-59 7-3	Армирование кирпичной кладки	т	0,2	I94			39			
5	7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	277	0,23			64			
6	7-I27 9-I-I.8	То же, до 0,7 т	шт	32	I,5			48			
7	ССЦ т. III п.889	Стоимость сборных железобетонных перемычек IIP 28-27-25-22у	м3	0,75	87,3			65			
8	п.883	IIP28-20.25.22у	м3	0,II	80,0			9			
9	п.88I	IIP28-I8.25.22у	м3	0,2	76,8			I5			
I0	п.887	IIP8-24.I2.22у	м3	3,22	74,2			239			
II	п.884	IIP8-20.I2.22у	м3	0,55	76,0			42			
I2	п.888	IIP38-27.25.22у	м3	2,4	I02,0			245			
I3	п.885	IIP38-24.25.22у	м3	I,04	92,0			96			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	п.880	IIIP38-I8.I2.22у	м3	0,I0	93,I			9			
I5	п.879	IIIP38-I5.I2.22у	м3	I,48	86,2			I28			
I6	п.878	IIIP38-I2.I2.22у	м3	0,27	80,2			22			
I7	п.897	2IIP 72-27.38.22у	м3	0,69	I06,0			73			
I8	п.864	IIIPI-I0.I2.I4	м3	0,42	70,2			29			
I9	п.866	IIIPI-I2.I2.I4	м3	0,52	7I,7			37			
20	п.867	IIIP2-I6.I2.I4	м3	0,03	70,7			2			
2I	п.867	IIIP2-I5.I2.I4	м3	0,42	70,7			30			
22	п.868	IIIP3-I9.I2.I4	м3	0,69	74,7			52			
23	п.869	IIIP3-22.I2.I4	м3	0,64	76,8			49			
24	п.870	IIIP3-24.I2.I4	м3	2,44	78,I			I9I			
25	п.873	IIIP4-29.I2.I4	м3	0,2	90,4			I8			
26	п.87I	IIIP4-25.I2.I4	м3	0,I2	83,4			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	7-433 38-6-I.8	Укладка прогонов массой до 2 т	шт	I	3,88			4			
28	ССЦ 9-287	Стоимость прогонов из бетона М-300 длиной до 6 м объемом до I м3	м3	0,62	70,40			44			
29	ССЦ т.3-I п.I	Стоимость арматуры, сталь А-I	т	0,058	229			I3			
30	7-668 47-II-I.8	Укладка опорных подушек	шт	I6	0,72			I2			
3I	ССЦ п.9-96	Стоимость опорных подушек из бетона М-200	м3	0,64	62,7			40			
32	ССЦ п.9-96 тех.ч.	То же, из бетона М-I50 Цена: 62,7-0,82=6I,88	м3	0,II	6I,88			7			
33	ССЦ т.3-I п.I	Стоимость арматуры, сталь А-I	т	0,009	229			2			
34	п.I	То же, А-II	т	0,I04	229			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу						27987			
		УШ. Перекрытие и покрытие									
I	7-460 39-5-I.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2	шт	37	2,09			77			
2	7-463 39-6-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	I40	3,09			433			
3	7-469 39-8-I.8	То же, ребристых панелей площадью до I0 м2	шт	2	I,73			3			
4	ССЦ том Ш п.368	Стоимость сборных железобетонных панелей марки:									
		ПК6-60.I5	шт	I05	83,8			8799			
5	п.409	ПК5-60.I0	шт	2I	54			II34			
6	п.403	ПК6-60.I0	шт	4	56,2			225			
7	п.362	ПК8-60.I5	шт	9	87,I0			784			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	п.I67	ПС 30-I5	шт	I3	38,I0			495			
9	п.I68	ПТ 30-I5	шт	6	38,5			23I			
I0	п.I75	ПТ 30-I0	шт	4	24,6			98			
II	п.I49	ПТ 42-I5	шт	I	56,8			57			
I2	ССЦ том I II-I48 стр.II6 стр.II5 п.25	Стоимость сборных железобетонных плоских плит нормативной нагрузкой I250 кг/м2, пролетом 0,8 м, приведенной толщиной 8 см (ПТП I2,5-8-6)	м2	6,72	6,29			42			
		Цена: 6,94-0,25-0,2х х2=6,29									
I3	-"- II-I56	То же, ребристых плит пролетом 5,98 м, нормативной нагрузкой 930 кг/м2, приведенной толщиной II,2 см ПРП8-60.I5	м2	I7,82	8,I0			I44			
		Цена: 6,29+0,2х3+I,2I=8,I0									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	6-77 9-I	Установка анкеров	т	0,056	65I			36			
I5	I2-286 9-3	Утепление перекрытия в осях: I-"В-Ж" и 4-5 "Г-И" пенобетонными плитами	I00 м2	0,4	I7,3			7			
I6	ССЦ том I п.9-327	Стоимость пенобетонных плит =400 кг/м3	м3	I0,I	27,90			282			
		Итого по разделу						I2847			
		IX. К р о в л я									
I	I2-289 9-6	Устройство пароизоляции из одного слоя рубероида	I00 м2	7,38	49,9			368			
2	I2-286 9-3	Утепление кровли плитами из пенобетона =400 кг/м3 толщиной 240мм	I00 м2	7,38	I7,3			I28			
3	ССЦ 9-327	Стоимость пенобетонных плит	м3	I82,35	27,90			5088			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I2-288-I 9-5	Укладка керамзитового гравия для создания уклона	м3	7,38	I7,9			I32			
5	I2-299 I0-I I2-300 I0-2	Цементно-песчаная стяжка М-I00 толщиной 25 мм Цена: 5I,6+2,53xI0+ +(24,4-23,3)x2,63	I00 м2	7,38	79,79			589			
6	I2-I36 2-I-I	Устройство кровли рулонной плоской из трех слоев рубероида с защитным (верхним) слоем рубероида РК-420 при ширине здания до 24 м	I00 м2	7,38	24I			I779			
7	I2-280 8-5	Покрытие парапета из оцинкованной стали	I00 м2 парап.	0,39	I92			75			
		Итого по разделу						8I59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		X. Лестница № I									
I	7-506 4I-4-I.8	Укладка лестничных маршей массой солее I т	шт	2	3,II			6			
2	ССЦ том I II-I67	Стоимость лестничных маршей марки ЛМ-I7.I2и	м2	9,4	I0,8			I02			
3	7-502 4I-2-I.8	Укладка лестничной площадки массой более Iт	шт	I	3,32			3			
3	ССЦ том I II-I69 таб.Б стр.I30	Стоимость лестничной площадки марки ЛП-28.I3к с полом из керамической плитки Цена: 9,94+I,I7	м2	3,6I	II,II			40			
4	СЦМ-I п.I50	Стоимость метлахских плиток	м2	3,6I	2,87			I0			
5	7-668 47-II-I.8	Укладка железобетонных накладных проступей	шт	20	0,72			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	ССЦ том III п.808	Стоимость накладных проступей марки ЛН-I2	шт	20	4,08			82			
7	7-I27 9-I-I.8	Укладка перемычек массой до 0,7 т	шт	7	I,5			II			
8	ССЦ том III п.892	Стоимость перемычек марки IIПР28-29.25.22у	шт	5	I5,9			80			
9	-"- п.9I7	2ПРI0-29.38.22	шт	2	I8,7			37			
I0	9-94 I2-I	Укладка металлических балок (БМ-I, БМ-2)	т	0,398	29,2			I2			
II	СЦМ-2 п.I904	Стоимость металлоконструкций	т	0,398	242			96			
I2	I5-299 60-2	Штукатурка по сетке металлических балок	I00 м2	0,II	396			44			
I3	I5-305 6I-2	Устройство каркаса при оштукатуривании потолков	I00 м2	0,II	I2I			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	20-696 I8-I	Металлическое ограждение лестниц	I00 кг	I,69	35,9			6I			
I5	7-29I I7-7	Установка закладных деталей М-I	т	0,033	342			II			
I6	I0-254 52-3	Установка деревянного поручня	м	7,62	0,22			2			
I7	СЦМ-2 п.328	Стоимость поручня	м	7,62	0,25			2			
I8	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза металлического ограждения	I00 м2	0,II	55,6			6			
I9	I5-635 I65-4-29, 30	Покрытие поручня лаком за 2 раза	I00 м2	0,0I	35,7			I			
20	8-30 5-I	Кладка кирпичных стенок из керамического кирпича	м3	0,7	34,2			24			
2I	7-460 39-5-I,8	Укладка панелей перекрытия площадью до 5 м2	шт	2	2,09			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	ССЦ II-I48 стр.II6 прил.I	Стоимость плоских плит нормативной нагрузкой I250 кг/м2, пролетом 0,8 м, приведенной толщиной 8 см ПТП I2,5-8-6 Цена: 6,94-0,2х2--0,25=6,29	м2	0,96	6,29			6			
23	II-I35 20-3	Устройство керамических полов на лестничных площадках из плит	I00 м2	0,07	417			29			
		Итого по разделу						696			
		в т.ч.металлоконструкции						(I08)			
		XI. Перегородки									
I	7-629 46-3-I.8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до 6 м2	шт	96	3,56			342			
2	7-632 46-4-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	32	4,0I			I28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССЦ 3-222	Стоимость панелей гипсобетонных перегородок площадью до 6 м2, высотой более 3м на гипсоьом вяжущем тип 8-5г, толщиной 80 мм	м2	49,65	4,68			232			
4	ССЦ 3-206	То же, площадью более 6 м2	м2	99,08	4,55			45I			
5	ССЦ 3-230	Стоимость панелей гипсобетонных перегородок площадью до 6 м2, высотой более 3 м на гипсоцементно-пуццолановом вяжущем тип 8-5гц толщиной 80 мм	м2	2I6,96	4,79			I039			
6	ССЦ 3-2I4	То же, площадью более 6 м2	м2	I23,62	4,78			59I			
7	8-45 5-9	Кладка кирпичных перегородок толщиной 12 см из кирпича пустотелого	I00 м2	I,30	75,40			98			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ССЦ п.6-8	Стоимость пустотелого кирпича	т.шт.	6,55	78,60			5I5			
9	ССЦ п.2-I2	Стоимость цементно-известкового раствора 50	м3	2,99	23,50			70			
I0	I0-I50 29-I	Установка экранов санузлов из столярной плиты	м2	4,80	0,8I			4			
II	ССРЦ-П п.46I	Стоимость экранов санузлов из столярной плиты	м2	4,80	I3,0			62			
I2	20-696 I8-I	Металлические детали для крепления экранов санузлов	I00 кг	0,I4	35,9			5			
I3	I5-623 I65-I	Окраска экранов санузлов нитроэмалью	I00 м2	0,I	70			7			
		Итого по разделу						3544			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XП. Двери									
I	I0-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадью до 3 м2	м2	37,02	I,45			54			
2	I0-I06 20-I	То же, площадью более 3 м2	м2	23,9	I,I9			28			
3	I0-I07 20-3	Установка внутренних дверных блоков в перегородках площадью до 3 м2	м2	83,2	2,0			I66			
4	I0-I08 20-4	То же, площадью более 3 м2	м2	4,44	I,58			7			
5	I0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2	м2	II,07	I,34			I5			
6	I0-I4I 26-2	То же, свыше 3м2	м2	I5,02	0,95			I4			
7	СЦМ-2	Стоимость дверных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.242	блоков ДН 24-I9ЩР2	м2	8,94	I7,3			I55			
8	п.239	ДН 24-I0ЩР2	м2	9,4	I8,3			I72			
9	п.24I	ДН 24-I3ЩРI	м2	6,08	I7,9			I09			
I0	п.264	ДС 2I-9ГТУ	м2	I,67	28,3			47			
II	п.2I8	ДГ 2I-9	м2	57,6	I4,2			8I8			
I2	п.2I8	ДГ 2I-8	м2	30,2I	I4,2			429			
I3	п.2I7	ДГ 2I-7	м2	I9,46	I5,0			292			
I4	п.223	ДГ 24-I9	м2	4,44	I3,8			6I			
I5	п.225	ДО 24-I9	м2	8,88	8,9			79			
I6	п.264	ДТ трудновозгораемая	м2	I,88	28,3			53			
I7	I5-730 20I-6	Остекление дверных блсков 4 мм стеклом	I00м2 остекл.	0,I8	222			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	СЦМ-I п.446	Скобяные приборы для дверей входных в здание однопольных	к-т	5	6,73			34			
I9	п.447	То же, двупольных	к-т	4	6,66			27			
20	п.448	То же, для дверей входных в помещение однопольных	к-т	66	2,97			I96			
2I	п.449	То же, двупольных	к-т	3	3,23			I0			
22	I0-74 I3-3	Заполнение фрамужных проемов блоками площадью до 2 м2	м2	I0,4	4,47			46			
23	СЦМ-2 п.5I тех.ч. п.53	Стоимость фрамужных блоков (марки ФВ I3-I0) Цена: 20,3х0,62	м2	I0,4	I2,59			I3I			
24	I5-705 20I-I-35	Остекление фрамужных одинарных переплетов	I00 м2	0,I0	I2I			I2			
		Итого по разделу						2995			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ХШ. О к н а									
I	I0-74 I3-3	Установка оконных блоков с раздельно-спаренными переплетами площадью проема до 2 м2	м2	2I,I2	4,47			94			
2	I0-75 I3-4	То же, площадью проема более 2 м2	м2	I43,94	3,25			468			
3	СЦМ-2 п.I07	Стоимость оконных блоков с тройным остеклением и раздельно-спаренными переплетами марки ОРС 2I-2IВ	м2	89,46	23,I			2067			
4	п.I05	ОРС I8-I8В	м2	28,08	26,7			750			
5	п.98	ОРС I2-2IВ	м2	26,40	26,5			700			
6	п.87	ОРС I2-I2В	м2	6,8	26,8			I82			
7	п.94	ОРС 2I-9В	м2	I4,32	30,2			432			
8	I5-709 20I-2-36	Тройное остекление окон 3 мм стеклом	I00 м2	I,65	366			604			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I0-I03 I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2 проема	6I,28	0,92			56			
I0	I0-I04 I9-3	То же, при высоте проема более 2м	-"-	I03,78	0,62			64			
II	СЦМ-2 п.36I стр.I66	Стоимость деревянных подоконных досок	м	98,28	I,38			I36			
I2	СЦМ-I п.4I7	Стоимость скобяных приборов для окон с раздельно-спаренными переплетами одностворными с фрамугой	к-т	I3	3,0			39			
I3	-"- п.420	То же, двухстворными с фрамугой шириной до 2,I м	к-т	4I	5,93			243			
I4	I0-II4 22-3	Установка балконных блоков в каменных стенах с тройными переплетами площадью до 3 м2	м2	I2,0	4,24			5I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	СЦМ-2 п.2I4	Стоимость балконных блоков марки ИБД-I	м2	I2,0	3I,0			372			
I6	I5-727 20I-5-37	Тройное остекление балконных дверных полотен 3 мм стеклом	I00 м2	0,I2	2I0			25			
I7	СЦМ-I п.444	Скобяные приборы для балконных блоков однопольных с фрамугой	к-т	5	6,66			33			
		Итого по разделу						63I6			
		XIУ. П о л ы									
		а) подготовка под полы 2-го этажа									
I	II-55 8-I II-56 8-2	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-I50 толщиной 40 мм	I00 м2	0,55	I24,4			68			
		Цена: 70+I3,6х4= =I24,4									
2	II-57-I	Стяжка из легкого									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	8-3 II-58-I 8-4	бетона толщиной 60 мм Цена: 82,6+I5,6x8= =207,4	I00 м2	4,94	207,4			I025			
3	II-II I-II ССЦ т.I I-I6 I-I5	Бетонная подготовка из бетона М-I50, толщиной 50 мм Цена: 29,3+(27,2- -26,3)xI,02	м3	I,04	30,22			3I			
4	II-53 7-4	Теплоизоляция из древесноволокнистых плит в один слой	I00 м2	0,2I	85			I8			
5	II-53 7-4	То же, в два слоя Цена: 85x2=270,0	I00 м2	5,7	I70,0			969			
6	II-54 7-5	Устройство тепло- и звукоизоляционной прокладки из плит древесноволокнистых	I00 м2	0,60	27,2			I6			
7	II-57 8-3 II-58	Укладка сборной гипсоцементной плиты М-75 тол-	I00								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	8-4	щиной 50 мм	I00м2	0,60	I8,68			II			
		Цена: I5,62+0,5Iх6= =I8,68									
8	ССЦ т.I 9-343	Стоимость плит	м2	59,52	4,79			285			
		Итого по "а"						2423			
		б) чистые полы									
9	II-207 28-I	Покрытие из линолеума с теплозвукоизоляционным слоем	I00 м2	I,03	453			467			
I0	II-205 28-I	То же, из линолеума поливинилхлоридного на тканевой основе	I00 м2	9,75	5I9			5060			
II	II-I35 20-3	Покрытие из керамической плитки на цеметном растворе	I00 м2	I,I8	4I7			492			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие из бетона М-200 толщиной 20 мм Цена: I23-I5,8x2= =9I,4	I00 м2	0,06	9I,4			5			
		Итого по "б"						6024			
		Итого по разделу						8447			
		XУ. Внутренняя отделка									
I	I5-256 55-5-II	Улучшенная штукатурка цементно-песчаным раствором кирпичных стен и перегородок	I00 м2	20,86	II0,0			2295			
2	I5-277 56-I	Штукатурка оконных и дверных откосов	I00 м2	I,6	2I5,0			344			
3	I5-82 I4-I	Облицовка стен глазурованной плиткой	I00 м2	I,67	422			705			
4	I5-568 I59-8	Улучшенная масляная окраска стен									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		и перегородок	I00 м2	2,75	76,7			2II			
5	I5-569 I59-9	То же, потолков	м2	0,69	90,I			62			
6	I5-578 I59-7-26	Улучшенная масляная окраска оконных и дверных откосов	I00 м2	I,6	9I,2			I46			
7	I5-502 I52-2	Улучшенная клеевая окраска потолков	I00 м2	I0,49	I2,9			I35			
8	I5-508 I53-I	Известковая побелка стен и потолков	I00 м2	I,43	5,84			8			
9	I5-5II I53-4	Силикатная окраска стен	I00 м2	25,64	II,9			305			
I0	I5-563 I59-3	Улучшенная масляная окраска плинтусов в полах из линолеума	I00 м2	I,08	7I,2			77			
II	I5-564 I59-4	Улучшенная масляная окраска наличников	I00 м2	0,5	75,0			38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I5-639 I65-6-29, 30	Окраска дверей лаком	I00 м2	0,60	39,8			24			
		Итого по разделу						4350			
		XУI. Наружная отделка									
I	I2-277 8-2	Устройство обрамлений на фасадах из готовых элементов	I00 м2	9,63	9,43			9I			
		Итого по разделу						9I			
		XУП. Разные работы									
		а) вентиляционные устройства на кровле									
I	8-45 5-9	Кладка стенок из керамического кирпича толщиной I20 мм	I00 м2	0,65	472			307			
2	7-460 39-5-I.8	Установка панелей покрытия площадью до 5 м2	шт	5	2,09			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССЦ т.I II-I48 прил.I стр.II6	Стоимость плоских плит пролетом 0,8м, нормативной нагрузкой I250 кг/м2, приведенной толщиной 8 см марки ПТП2,5-8-6 Цена: 6,94-0,2х2--0,25=6,29	м2	2,4	6,29			I5			
4	7-662 47-9-I.8	Укладка парапетных плит массой до 0,5 т	шт	27	0,8I			22			
5	ССЦ II-233	Стоимость парапетных плит из бетона М-200	м3	0,87	69,9			6I			
6	ССЦ таб.3-I	Стоимость арматуры А-I	т	0,023	229			5			
7	I2-299 I0-I	Цементная стяжка по плитам покрытия	I00 м2	0,II	5I,6			6			
8	II-77 II-II	Железнение цементной стяжки	I00 м2	0,II	9,83			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I5-20I 5I-I	Улучшенная штукатурка наружных стен цементно-известковым раствором	I00 м2	0,49	85,3			42			
I0	I5-529 I56-4-24	Окраска наружных стен перхлорвиниловыми красками	I00 м2	0,49	47,5			23			
		Итого по "а"						492			
		б) наружные эвакуационные лестницы									
I	II-3 I-3	Песчаное основание под стеновые блоки толщиной I00 мм	м3	I,33	I0,4			I4			
2	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т	шт	I8	I,27			23			
3	7-402 36-3	То же, массой до I,5 т	шт	6	2,36			I4			
4	ССЦ том II п.I2-2	Стоимость блоков марки: ФБС 24.4.6-т	м3	3,26	40,9			I33			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ том II п.I2-8	ФБС I2,4-3т	м3	I,78	44,2			79			
6	-"- п.I2-I2	ФБС 9.4.6-т	м3	0,78	44,2			34			
7	6-90 II-I	Заделка стеновых блоков бетоном М-I00	м3	0,I5	32,2			5			
8	7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,5 т	шт	62	0,23			I4			
9	ССЦ том III п.863	Стоимость перемычек марки: IIPI-I0.I2.6	шт	62	0,8I			50			
I0	7-653 47-6-I.8	Установка плит балконов площадью до 5 м2	шт	2	6,99			I4			
II	ССЦ том III п.829	Стоимость плит балкона марки ПБ-33-5а	шт	2	49,9			I00			
I2	8-30 5-I	Кирпичные стены лестниц из керамического кирпича	м3	I6,3	34,2			557			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	20-696 I8-I	Устройство металлического ограждения лестниц	I00 кг	3,73	35,9			I34			
I4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлического ограждения	I00 м2	0,I8	55,6			I0			
I5	II-55 8-I	Устройство цементно-песчаной стяжки на площадках лестниц	I00 м2	0,2I	70,0			I5			
I6	II-I4 3-I II-I5 3-2	Гидроизоляция из 4-х слоев рубероида на битумной мастике Цена: 96,6+55,8х3= =264,0	I00 м2	0,2I	264,0			55			
I7	II-I36 20-4	Покрытие из мозаичной плитки на цементном растворе	I00 м2	0,2I	362			76			
I8	I2-280 8-5	Свесы из оцинкованной кровельной стали	I00 м2	0,I2	I92			23			
		Итого по "б"						I350			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в) шахта грузового лифта									
I	8-30 5-I	Кирпичная кладка стен шахты из кирпича керамического	м3	6,42	34,2			220			
2	6-I-I I-I	Бетонная подготовка из бетона М-I00	м3	0,I	28,4			3			
3	6-2 I-2	Покрытие из бетона М-200	м3	0,3	35,9			II			
4	6-86 9-I0	Армирование бетона	т	0,0I9	I5,3			I			
5	7-445 38-I0-I.8	Установка перемычек	шт	8	I,4			II			
6	ССЦ т.3 п.866	Стоимость перемычек марки IIPI-I2.I2.I4	шт	5	I,4			7			
7	-"-п.879	IIP38-I5.I2.22у	шт	2	3,45			7			
8	-"- п.878	IIP38-I2.I2.22у	шт	I	2,4			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	20-696 I8-I	Закладные детали ЗД-I ÷ ЗД-5	I00 кг	0,264	35,9			I0			
I0	II-55 8-I	Гидроизоляция из цементного раствора толщ.20мм	I00 м2	0,0I5	70			I			
		Итого по "в"						273			
		г) козырьки									
I	7-653 47-6-I.8	Установка плит балконов площадью до 5 м2	шт	2	6,99			I4			
2	ССЦ том Ш п.826	Стоимость плит балконов марки ПШ30-I2а	шт	I	36,3			36			
3	-"- п.827	То же, марки ПБ 24-6а	шт	I	35,90			36			
4	9-94 I2-I	Укладка металлической балки БМ-3	т	0,07I	29,2			2			
5	СЦМ-2 п.I904	Стоимость металлоконструкций	т	0,07I	242			I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	8-30 5-I	Кладка стенки ограждения из керамического кирпича	м3	0,5	34,2			I7			
7	20-696 I8-I	Металлические детали крепления козырька	I00 кг	0,79	35,9			28			
8	I3-I48 I8-I	Масляная окраска за 2 раза металлоконструкций	I00 м2	0,04	38,3			2			
		Итого по "г"						I52			
		д) душевые поддоны									
I	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщиной 50 мм	м3	0,25	29,3			7			
2	II-I4 3-I II-I5 3-2	Гидроизоляция из 2-х слоев рубероида на битумной мастике	I00 м2	0,I6	I52,40			24			
		Цена: 96,6+55,8=I52,4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	II-55 8-I II-56 8-2	Цементная стяжка из раствора М-I00 Цена: 70+I3,6х2	I00 м2	0,05	97,20			5			
4	8-45 5-9	Кладка кирпичных стенок из керамического кирпича толщиной I2 см	I00 м2	0,04	472,0			I9			
		Итого по "е"						55			
		д) дверь с раздаточным окном									
I	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м2	м2	3,6	2,0			7			
2	СЦМ-2 п.220	Стоимость дверных блоков марки ИДВ-I	м2	3,6	9,46			34			
3	I0-94 I7-I	Устройство коробки окна раздачи	м2	I,8	3,06			6			
4	СЦМ-2 п.I90	Стоимость оконных переплетов	м2	I,8	4,39			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	СЦМ-2 п.3I7	Стоимость оконных коробок	м	5,6	0,73			4			
6	СЦМ-2 п.322	Стоимость наличников	м	7,7	0,2			2			
7	СЦМ-2 п.292	Стоимость полотен раздаточного окна	м2	I,09	I0,9			I2			
8	I0-I02 I9-I	Установка деревянного прилавка окна раздачи	м2	0,44	I,65			I			
9	СЦМ-2 п.363	Стоимость прилавка	м	0,6	2,95			2			
I0	II-2II 29-I	Обшивка прилавка пластиком	м2	0,44	9,64			4			
II	СЦМ-I п.449	Стоимость скобяных приборов	к-т	2	3,23			6			
I2	I5-633 I65-7-29	Покрытие окна раздачи лаком	I00 м2	0,0I	42,3			I			
		Итого по "д"						87			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ж) ограждение радиаторов									
I	I0-32 6-I	Ограждение радиаторов из столярной плиты	м2	34,6	0,25			9			
2	СЦМ-2 п.465	Стоимость столярной плиты	м2	34,6	I0,0			346			
3	20-696 I8-I	Металлические детали крепления радиаторов	I00 кг	0,26	35,9			9			
4	I0-I93 36-3	Покрытие радиаторов деревянными решетками	м2	23,04	0,54			I2			
5	СЦМ-2 п.40I	Стоимость деревянных решеток	м2	23,04	4,52			I04			
6	I5-635 I65-4-29, 30	Покрытие деревянных поверхностей лаком за 2 раза	I00 м2	0,6	35,7			2I			
		Итого по "ж"						50I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		з) радиостойка и телеантенна									
I	34-233 38-I5	Установка опоры стальной с оттяжками	шт	2	80,6			I6I			
		Итого по "з"						I6I			
		Итого по разделу						3090			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб. прямые затраты	накладные расходы % сумма	плановые накопления % от стоим. по графам 5,7	всего по графам 5,7,8	в том числе основная зар. плата	эксплуат. машин в т.ч. зар. плата	Нормативная условно-чистая продукция в накладных расходах, % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях % от стоим. по графам I0,II	всего по данным граф I0,II, I2,I3	Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоим. работ по смете стоимость ед.изм., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	А. Подземная часть												
I	Земляные работы	м3	I220	715	I6,5 II8	67	900						0,70 0,74
2	Фундаменты	м3	I03	4768	I6,5 787	444	5999						4,65 58,24
3	Стены	м3	209	9650	I6,5 I592	899	I2I4I						9,42 58,09
4	Полы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	а) техподполья	м2	78	287	I6,5 47	27	36I						0,28 4,63
	б) подготовка под полы I-го этажа	м2	574	2956	I6,5 488	275	37I9						2,89 6,48
5	Наружная отделка	м2	80	490	I6,5 8I	46	6I7						0,48 7,7I
6	Разные работы	м3 зд.	5003	5076	I6,5 837	473	6386						4,95 I,28
	Итого по "А"			23942	3950	223I	30I23						23,37%
	Б. Надземная часть												
7	Стены	м3	676	27987	I6,5 46I8	2608	352I3						27,32 52,09
8	Перекрытие и покрытие	м2	I29I	I2847	I6,5 2I20	II97	I6I64						I2,54 I2,52
9	Кровля	м2	738	8I59	I6,5 I346	760	I0265						7,96 I3,9I
I0	Лестница №I	м2	20	696	I6,5 I06	64	866						0,67 43,3
	в т.ч.металлоконструкции			(I08)	8,6 (9)	(9)	(I26)						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
II	Перегородки	м2	6I9	3544	I6,5 585	330	4459						3,45 7,20
I2	Двери	м2	I48	2995	I6,5 494	279	3768						2,92 25,46
I3	Окна	м2	I77	63I6	I6,5 I042	589	7947						6,I6 44,90
I4	Полы												
	а) подготовка под полы 2-го этажа	м2	628	2423	I6,5 400	226	3049						2,37 4,86
	б) чистые полы	м2	I202	6024	I6,5 994	56I	7579						5,88 6,3I
I5	Внутренняя отделка	м2	4645	4350	I6,5 7I8	405	5473						4,24 I,I8
I6	Наружная отделка	м2	963	9I	I6,5 I5	8	II4						0,09 0,I2
I7	Разные работы	м3 зд.	5003	3090	I6,5 5I0	288	3888						3,02 0,78
	Итого по "Б"			78522	I2948	73I5	98785						76,63%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	в т.ч. металлоконструкции			(108)	(9)	(9)	(126)						
	Итого по "А:Б"			102464	16898	9546	128908						100%
	в т.ч.металлоконструкции			(108)	(9)	(9)	(126)						

Главный инженер проекта Б.Г.Павлов

Начальник отдела смет и ПОС В.Н.Лущенков

Составила А.С.Филиппова

Проверил И.А.Колесников

№№ пп	№№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зар. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зар. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Варианты конструктивных решений для температурных зон:									
		Температурная зона -20°С									
		Исключается:									
		УП. Стены									
I	8-76-2 9-3	Кладка наружных стен из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым пустотелым кирпичом толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м	м3	387,68	42,9			I663I			
5	7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	277	0,23			64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ССЦ т.Ш п.887	Стоимость сборных железобетонных перемычек IIP8-24.I2.22у	м3	3,22	74,2			239			
I8	п.864	IIPI-I0.I2.I4	м3	0,42	70,2			29			
2I	п.867	IIP2-I5.I2.I4	м3	0,42	70,7			30			
22	п.868	IIP3-I9.I2.I4	м3	0,69	74,7			52			
23	п.869	IIP3-22.I2.I4	м3	0,64	76,8			49			
24	п.870	IIP3-24.I2.I4	м3	2,44	78,I			I9I			
26	п.87I	IIP4-25.I2.I4	м3	0,I2	83,4			I0			
		Итого						I7295			
		IX. Кровля									
3	ССЦ 9-327	Стоимость пенобетонных плит	м3	I82,35	27,90			5088			
		Итого						5088			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XШ. Окна									
		пункты I,2,3,4,5,6, 7,8,I2,I3,I4,I5,I6,I7						6060			
		Итого						6060			
		Итого исключается						28443			
		Добавляется:									
		УП. Стены									
I	8-74-2	Кладка наружных стен из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым пустотелым кирпичом толщиной 5I0 мм при высоте этажа до 4 м	м3	3I0,3I	44,7			I387I			
5	7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	240	0,23			55			
I0	ССЦ т.Ш п.887	Стоимость сборных железобетонных перемычек IIP8-24.I2.22у	м3	2,24	74,2			I66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	п.864	IIPI-I0.I2.I4	м3	0,40	70,2			28			
2I	п.867	IIP2-I5.I2.I4	м3	0,30	70,7			2I			
22	п.868	IIP3-I9.I2.I4	м3	0,30	74,7			22			
23	п.869	IIP3-22.I2.I4	м3	0,44	76,8			34			
24	п.870	IIP3-24.I2.I4	м3	I,2	78,I			94			
26	п.87I	IIP4-25.I2.I4	м3	0,08	83,4			7			
		Итого						I4298			
		IX. Кровля									
3	ССЦ 9-327	Стоимость пенобетонных плит	м3	I36,76	27,90			38I6			
		Итого						38I6			
		XIII. Окна									
I	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков со спаренными									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		переплетами площадью проема до 2 м2	м2	2I,I2	3,0I			64			
2	I0-73 I3-2	То же, площадью проема более 2 м2	м2	I43,94	2,I8			3I4			
3	СЦМ-2 п.46	Стоимость оконных блоков со спаренными переплетами ОС 2I-2IВ	м2	89,46	I7,0			I52I			
4	п.45	ОС I8-I8В	м2	28,08	I7,7			497			
5	п.40	ОС I2-2IВ	м2	26,40	I5,2			40I			
6	п.3I	ОС I2-I2В	м2	6,8	I5,3			I04			
7	п.3I	ОС 2I-9В	м2	I4,32	I5,3			2I9			
8	I5-707 20I-2	Остекление оконных блоков со спаренными переплетами 3 мм стеклом	I00 м2	I,65	242			399			
I2	СЦМ-I п.434	Стоимость скобяных приборов для окон									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		со спаренными переплетами одностворными с фрамугой	к-т	I3	2,09			27			
I3	п.437	То же, двухстворными с фрамугой шириной до 2,I м	к-т	4I	3,38			I39			
I4	I0-II2 22-I	Установка балконных блоков в каменных стенах со спаренными переплетами площадью проема до 3 м2	м2	I2,0	2,86			34			
I5	СЦМ-2 п.208	Стоимость балконных блоков	м2	I2,0	22,6			27I			
I6	I5-725 20I-5	Остекление спаренных балконных дверных полотен 3 мм стеклом	I00 м2	0,I2	I60			I9			
I7	СЦМ-I п.442	Скобяные приборы для балконных спаренных блоков однопольных с фрамугой	к-т	5	3,54			I8			
		Итого						4027			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого добавляется						22I4I			
		Итого исключается с учетом добавления						6302			
		Температурная зона -40°С									
		Исключается:									
		IX. Кровля									
3	ССЦ 9-327	Стоимость пенобетонных плит	м3	I82,35	27,90			5088			
		XУ. Внутренняя отделка									
I	I5-256 55-5-II	Улучшенная штукатурка цементно-песчаным раствором кирпичных стен и перегородок	I00 м2	20,86	II0,0			2295			
		Итого исключается						7383			
		Добавляется:									
		IX. Кровля									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССЦ 9-327	Стоимость пенобетонных плит	м3	205,I4	27,90			5723			
		XУ. Внутренняя отделка									
I	I5-256 55-5-II Кальк. № I	Улучшенная штукатурка наружных кирпичных стен гипсопермитовым раствором	I00 м2	5,95	I30,46			776			
		Цена: 65,4+I,87х х34,79=I30,46									
2	I5-256 55-5-II	Улучшенная штукатурка цементно-песчаным раствором внутренних кирпичных стен и перегородок	I00 м2	I4,9I	II0,0			I640			
		Итого						24I6			
		Итого добавляется						8I39			
		Итого добавляется с учетом исключения						756			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант наружных стен из глиняного обыкновенного кирпича									
		УП. Стены									
		Исключается:									
I	8-76-2 9-3	Кладка наружных стен из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым пустотелым кирпичом толщиной 640мм при высоте этажа до 4 м	м3	387,68	42,9			I663I			
		Добавляется:									
I	8-32 5-2	Кладка наружных стен из глиняного обыкновенного кирпича	м3	387,68	34,9			I3530			
		Итого исключается с учетом добавления						3I0I			
		Вариант остекления окон стеклопакетами									
		XШ. Окна									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Исключаются:									
		п.п.I,2,3,4,5,6,7, 8,I2,I3,I4,I5,I6,I7						6060			
		Добавляется:									
I	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков со спаренными переплетами площадью проема до 2 м2	м2	2I,I2	3,0I			64			
2	I0-73 I3-2	То же, площадью проема более 2м2	м2	I43,94	2,I8			3I4			
3	СЦМ-2 п.3I	Стоимость оконных блоков марки ОСП 2I-9	м2	82,6	I5,3			I264			
4	п.32	ОСП 2I-I2	м2	50,I	I3,9			696			
5	п.3I	ОСП I2-9	м2	II,II	I5,3			I70			
6	п.3I	ОСП I2-I2	м2	2I,25	I5,3			325			
7	I0-II2 22-I	Установка балконных блоков в каменных стенах со спа-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ренными переплетами площадью проема до 3 м2	м2	I2,0	2,86			34			
8	СЦМ-2 п.208	Стоимость балконных блоков	м2	I2,0	22,6			27I			
9	I5-708 20I-2-33	Остекление спаренных переплетов стеклопакетами	I00 м2	I,77	65,5			II6			
I0	СЦМ-I п.599	Стоимость стеклопакетов двухслойных из неполированного стекла толщиной 4 мм	м2	I77,06	9,87			I748			
II	СЦМ-I п.434	Стоимость скобяных приборов для окон одностворных с фрамугой	к-т	I3	2,09			27			
I2	п.437	То же, двухстворных	к-т	4I	3,39			I39			
I3	СЦМ-I п.442	Скобяные приборы для балконных									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		дверей однопольных	к-т	5	3,54			I8			
		Итого добавляется						5186			
		Итого исключается с учетом добавления						874			
		Вариант перегородок с обшивкой из сухой улучшенной гипсовой штукатурки									
		XI. Перегородки									
		Исключается:									
		п.п.I,2,3,4,5,6						2783			
		Итого						2783			
		Добавляется:									
I	7-629 46-3-I.8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до 6 м2	шт	69	3,56			246			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	7-632 46-4-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	I7	4,0I			68			
3	ССЦ 3-222	Стоимость панелей гипсобетонных перегородок площадью до 6 м2 на гипсовом вяжущем тип 8-5г, толщиной 80 мм	м2	0,72	4,68			3			
4	ССЦ 3-230	То же, площадью до 6 м2 высотой более 3 м, на гипсоцементно-пуццолановом вяжущем тип 8-5гц, толщиной 80 мм	м2	I94,6I	4,79			932			
5	ССЦ 3-2I4	То же, площадью более 6 м2	м2	II4,53	4,78			547			
6	8-I65 I7-I	Устройство перегородок из сухой гипсовой штукатурки	I00 м2	I,26	88,3			III			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Кальк. № 2	Стоимость перегородок марки ПД-I	м2	I26,0				657			
		Итого добавляется						2564			
		Итого исключается с учетом добавления						2I9			

Составила А.Филиппова

Проверил И.Колесников

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости гипсоперлитового раствора

на I м3

№№ пп	Обоснование единичной сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Количество единиц измер.	Сметная стоимость единицы, руб.коп.	Сметная стоимость общая, руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	СНиП IУ-2-82 гл.2 т.6-42-I стр.30	Затраты труда	ч.ч.	3,34	-	-
2		Заработная плата	руб.	-	-	0,58
3	ССЦ п.I439	Растворосмесители передвижные I50 л	маш/час	0,535	0,84 0,7I	0,45 0,25
4	СНиП IУ-2-82 т.6-42-I	Прочие машины	руб.	-	-	0,59
5	СЦМ-I п.I	Гипс строительный	т	0,25	23,6	5,90
6	СЦМ-I п.I56	Перлит М-I00 (песок)	м3	I,I9	I8,9	22,49

I	2	3	4	5	6	7
7	СЦМ-I п.IOI	Известь	т	0,I32	33,40	4,4I
8	Указания к ЕРЕР	В о д а	м3	0,55	0,I	0,06
		Итого	руб.	-	-	34,48
		Накладные расходы от зарплаты 54%	руб.	0,58	0,54	0,3I
		Итого стоимость I м3 раствора	руб.	-	-	34,79

Составила А.Филиппова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

стоимости панелей из сухой гипсовой штукатурки

№№ пп	Наименование затрат	Единица измерения	ПД - I
I	2	3	4
I	Стоимость материалов (расчет № I)	руб.	297,8I
2	Основная зарплата (35% от стоимости материалов)	-"-	I04,23
3	Стоимость пара, топлива, эл.энергии (I2% от зарплаты)	-"-	I2,5I
4	Дополнительная зарплата (5,5% от зарплаты)	-"-	5,73
5	Начисление на зарплату (4,7% от зарплаты)	-"-	4,9
6	Цеховые расходы (85,9% от зарплаты)	-"-	89,53
7	Общезаводские расходы (36,I% от зарплаты)	-"-	37,63
8	Заводская себестоимость	-"-	552,34
9	Внезаводские расходы (3,I% от заводской себестоимости)	-"-	I7,I2
I0	Коммерческая себестоимость	-"-	569,46
II	Прибыль - % от коммерческой себестоимости	-"-	I7,08

I	2	3	4
I2	Оптовая цена	руб.	586,54
I3	Монтажные работы - 5%	-"-	29,33
I4	Транспортные расходы, упаковка, погрузка, разгрузка - 7%	-"-	4I,06
	Итого стоимость изделий	руб.	656,93

Составила А.Филиппова

Проверил И.Колесников

Р А С Ч Е Т №I

стоимости материалов, необходимых для изготовления панелей из сухой гипсовой штукатурки

№№ пп	Обоснование стоимости	Наименование материалов	Един. измер.	Стоимость единицы измерения	ПД - I	
					кол-во ед.изм.	сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	СЦМ-I п.249	Листы сухой гипсовой штукатурки	м2	0,57	252	I43,64
2	СЦМ-I п.23	Древесина хвойных пород	м3	87,I0	I,77	I54,I7
		Итого стоимость материалов	руб.	-	-	297,8I

Составила А.Филиппова

Проверил И.Колесников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту детские ясли-сад на I40 мест (стены кирпичные)
на внутренние санитарно-технические работы

Основание: чертежи № ОВI-ОВ8
ОВН-I
ВК-I÷ВК-I0

Сметная стоимость I6,86 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на: I место I20,43 руб.
I м3 объема здания - 3,36 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I. Отопление									
I	I8-II6 т.5-2	Установка конвекторов "Комфорт-20"	экм	445,68	5,I2			2282			
2	ССЦч.Ш п.I03	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8П2 Д-I5	шт	6	I,47			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССЦ ч.Ш	То же, Д-20	шт	26	I,69			44			
4	-"- п.I06	То же, Д-32	шт	2	2,53			5			
5	-"- п.I07	То же, Д-40	шт	I	3,54			4			
6	I8-229 I5-5	Установка крана воздуховыпускного СЦД-86I-5	шт	I0	0,49	0,08		5	I	-	I
7	ССЦч.Ш п.I0I4	Кран пробковый I15ббк,Д-20	шт	I	I,32			I			
8	I6-35 7-I	Прокладка водогазопроводных труб Д-I5	м	50	0,86	0,2I	0,0I	43	II	I	I2
9	I6-36 7-I	То же, Д-20	м	5I0	0,9I	0,2I	0,0I	464	I07	5	II2
I0	I6-38 7-I	То же, Д-32	м	27	I,I4	0,2I	0,0I	3I	6	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I6-39 т.7-I	Прокладка обыкновенных труб Д-40	м	48	I,29	0,2I	0,0I	62	I0	-	I0
I2	I6-40 т.7-I	То же, Д-50	м	5	I,6I	0,27	0,03	8	I	-	I
I3	I6-67 т.8-2	Прокладка стальных электросварных труб Д-76х3	м	I5	2,2I	0,47	0,05	33	7	I	8
I4	I6-2I9 т.22	Испытание системы Д-до 50 мм	I00м	6,40	3,94	3,73	-	25	24	-	24
I5	I6-220 т.22	Испытание системы диаметром до I00мм	"	0,I5	4,22	3,73	-	I	I		I
		Итого	руб.					30I7	266	20	286
		Пуск и регулировка - 2%	руб.					6	5	I	6
		Итого	руб.					3023	27I	2I	292
		Накладные расходы I3,3%						402			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					3425			
		Плановые накопления - 8%	руб.					274			
		Итого	руб.					3699			
		Строительные работы									
		Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией									
I6	I3-I33 т.I6-6	Краска БТ-II7	I00 м2	0,3	6,94			2			
I7	I3-I2I т.I5-6	Грунт ГФ-02I	"	0,3	7,7I			2			
I8	26-I6 т.4-3 ССЦ ч.I п.349 стр.III	Изоляция труб шнуром с набивкой из минеральной ваты	м3	0,5	86,4			43			
		Цена: 20,4+53,4xI,03xI,2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	26-8I т.I5-2 ССЦч.I п.I94 стр.97	Обертывание труб стеклопластиком РСТ Цена: I65+I87x0,982	I00 м2	0,I4	348,63			49			
20	26-69 т.I3-5 ССЦч.I п.I93 стр.28	Обертывание пергамином Цена: 8I,I+22xI,I5	"	0,I4	I06,4			I5			
2I	26-76 т.I4-2	Окраска изолированных труб масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,I4	46,7			7			
22	I5-622 т.I64-8	Окраска неизолированных труб масляной краской за 2 раза	"	0,6I	53,4			33			
		Итого	руб.					I5I			
		Накладные расходы I6,5%	"					25			
		Итого	руб.					I76			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8%	руб.					I4			
		Итого	руб.					I90			
		Всего по разделу	руб.					3889			
		Раздел II. Теплоснабжение установок систем									
I	II-390-4	Монтаж регулятора температур РТ-I5	шт	I	5,45			5			
		Цена: 2,94+(2,88х0,87)									
2	Пр-нт I7-04 п.5-0482	Стоимость регулятора температур РТI5	шт	I	79,2			79			
		Цена: 72хI,I									
3	I8-226 т.I5-2	Установка манометра ОБМ-I00	шт	I	3,9I	0,I4	0,0I	4			
4	ССЦч.Ш п.I03	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п2 Д-I5	шт	3	I,47			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦч.Ш п.I05	То же, Д-25	шт	3	2,02			6			
6	I8-2I2 т.I4-I	Фильтр жидкостный Д-25	шт	I	20,6	0,66	0,I6	2I	I	-	I
7	I6-35 т.7-I	Трубопровод из водогазопроводных труб Д-I5	м	3	0,86	0,2I	0,0I	3	I	-	I
8	I6-37 т.7-I	То же, Д-25	м	20	I,03	0,2I	0,0I	2I	4	-	4
9	I6-2I9 т.22	Испытание системы диаметром до 50 мм	I00 м	0,23	3,94	3,73	-	I	I	-	I
		Итого	руб.					I44	7	-	7
		Пуск и регулировка 2%	руб.					-	-	-	-
		Итого	руб.					I44	7	-	7
		Накладные расходы - I3,3% (без п.I)	руб.					I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I62			
		Плановые накопления - 8%	руб.					I3			
		Итого	руб.					I75			
		Строительные работы									
		Антикоррозийное покрытие трубопроводов перед изоляцией									
I0	I3-I33 т.I6-6	Краска БТ-I77	I00 м2	0,05	6,94			I			
II	I3-I2I т.I5-6	Грунт ГФ02I	"	0,05	7,7I			I			
I2	26-I6 т.I3-5 ССЦч.I п.349 стр.III	Шнур теплоизоляционный с набивкой из минеральной ваты Цена: 20,4+53,4х хI,03хI,2	м3	0,2	86,4			I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	26-69 т.I3-5 ССЦч.I п.I93 стр.98	Обертывание труб пергамином Цена: 8I,I+22xI,I5	I00 м2	0,06	I06,4			6			
I4	26-8I т.I5-2 ССЦч.I п.I94 стр.97	Рулонный стеклопластик РСТ Цена: I65+I87x0,982	"	0,06	348,63			2I			
I5	26-76 т.I4-2	Масляная окраска труб по изоляции за 2 раза	"	0,06	46,7			3			
		Итого	руб.					49			
		Накладные расходы I6,5%						8			
		Итого	руб.					57			
		Плановые накопления - 8%	руб.					5			
		Итого	руб.					62			
		Всего по разделу	руб.					237			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел Ш. Узел управления									
I	I8-2II т.I3-3 Пр-нт 23-0I п.I6-00I	Установка ручного насоса "Родник"	шт	I	47,5	3,42	0,I5	48	3	-	3
		Цена: 4,6+39хI,I									
2	II-39I-I	Монтаж регулятора УРРД-25	шт	I-	5,I6			5			
		Цена: 2,79+(2,72х0,87)									
3	Пр-нт I7-04 п.5-0064	Стоимость регулятора УРРД-25	шт	I	77,0			77			
		Цена: 70хI,I									
4	ССЦч.Ш п.I52I	Стоимость водосчетчика УВКГ-40	шт	I	36,5			37			
5	I8-226 т.I5-2	Установка манометра	шт	2	3,9I	0,I4	0,0I	8			
6	I8-288 т.I5-4	Установка термометра	шт	4	2,4I	0,2		I0	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I8-202 т.I2-I	Элеватор стальной № 2	шт	I	I90	II,7	0,83	I90	I2	I	I3
8	Пр-нт 24-I5д.I п.I-478	Стоимость элеватора № 2	шт	I	I3,2			I3			
		Цена: I2xI,I									
9	ССЦч.Ш п.64I	Задвижка чугунная фланцевая 3Iч6нж Д-80	шт	2	23			46			
I0	I6-I36 т.I2-2 Пр-нт п.2-0I60 ССЦч.Ш п.I778	Задвижка клиновая фланцеваяЗКЛ2-I6 Д-50	шт	2	49,5	I,7I	0,29	99	3	I	4
II	ССЦч.Щ п.I05	Вентиль запорный фланцевый I5кчI8п2 Д-25	шт	2	2,02			4			
I2	ССЦч.Ш- п.I0I5	Кран пробковый проходной IIБ6бк Д-25	шт	7	I,96			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I6-29 т.7-I	Трубопровод из водогазопроводных обыкновенных труб Д-40	м	3	I,29	0,2I	0,0I	4	I	-	I
I4	I6-40 т.7-2	То же, Д-50	м	5	I,6I	0,27	0,03	8	I	-	I
I5	I6-2I9 т.22	Испытание системы	I00 пм	0,08	3,94	3,73		I			
		Итого	руб.					564	2I	2	23
		Пуск и регулировка-2%	"					I	I	-	I
		Итого	руб.					565	22	2	24
		Накладные расходы I3,3% (без п.2)	руб.					74			
		Итого	руб.					639			
		Плановые накопления 8%	руб.					5I			
		Итого	руб.					690			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Строительные работы									
I6	I3-I33 т.I6-6	Антикоррозийное покрытие труб пред изоляцией									
		Краска БТ-I77	I00 м2	0,075	6,94			I			
I7	I3-I2I т.I5-6	Грунт ГФ-02I	"	0,075	7,7I			I			
I8	26-I6 т.4-3 ССЦч.I п.349 стр.III	Шнур теплоизоляционный с набивкой из минеральной ваты	м3	0,I	86,4			9			
		Цена: 20,4+53,4х xI,03xI,2									
I9	26-69 т.I3-5 ССЦч.I п.I93 стр.97	Пергамин	I00 м2	0,03	I06,4			3			
		Цена: 8I,I+22xI,I5									
20	26-8I т.I5-2 ССЦч.I	Рулонный стеклопластик РСТ	I00 м2	0,I5	348,63			52			
	п.I94 стр.97 Цена: I65+I87x0,982										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
2I	26-76 т.I4-2	Масляная окраска по изоляции труб за 2 раза	I00 м2	0,I0	46,7			5			
		Итого	руб.					7I			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					I2			
		Итого	руб.					83			
		Плановые накопления						7			
		Итого	руб.					90			
		Всего по разделу	руб.					780			
		Раздел IУ. Вентиляция									
I	2И-707 т.20-3	Установка вентиляторного аграгата В-Ц4-70-5-02 лев., тип вентилятора В-Ц4-70 № 5 с электродвигателем 4А80В4	к-т	I	I39	5,93	0,69	I39	6	I	7

2037204

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-760 т.25-I ССЦч.Ш п.736	Установка калориферов КВБ8-П Цена: 6,09+7I,5 з/пл	шт	I-	77,59	2,83	0,43	78	3	--	3
3	20-760 т.25-I ССЦч.Ш п.735	То же, КВБ7-П Цена: 6,09+60,6 з/пл	шт	2	66,69	2,83	0,43	I33	6	I	7
4	20-760 т.25-I ССЦ т.Ш п.758	То же, КВС7-П Цена: 6,09+46,3 з/пл	шт	4	52,39	2,83	0,43	2I0	II	2	I3
5	20-468 т.9-7	Установка утепленной заслоник П-I000х600 с электрическим исполнительным механизмом МЭ04/63-0,63 з/пл	к-т	I	I04	2,47	0,09	I04	2	-	2
6	20-764 т.27-I	Установка фильтра воздушного ячейкового ФЯП	м2	I4	3,46	2,82	0,I	48	39	I	40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Пр-нт 23-07 п.4-38I	Стоимость фильтра ФЯП Цена: I07xI,I	шт	4	II7,7			47I			
8	20-706 т.20-2	Установка вентиляторного агрегата В-Ц4-70-4-03 тип вентилятора В-Ц4-70 № 4 с электродвигателем 4А80А4	к-т	I	90,6	4,55	0,3	9I	5		5
9	20-745 т.22-3 ССЦч,Ш п.I35 пр-нт I5-0I	Установка вентилятора электрического вытяжного канального ВК-6-У4 Цена: 7,47+(39,I-22,5xI,I)	шт	6	2I,82	6,05	0,25	I3I	36	2	38
I0	20-656 т.I5-I	Установка герметической двери утепленной ДУ-I,25x0,5	шт	I	I6,2	I,88	0,47	I6	2	I	3
II	20-654 т.I5-I	Установка герметической двери неутепленной Д-I,25x0,5	шт	I	I3,3	I,88	0,47	I3	2	I	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	20-407 т.7-I	Установка решетки щелевой регулирующей Р-I50	шт	66	I,48	0,84	0,05	98	55	3	58
I3	20-408 т.7-I	То же, Р-200	шт	20	I,63	0,84	0,05	33	I7	I	I8
I4	Пр-нт I9-06 п.I6-0I9	Стоимость тележки грузовой № 43 тип 4	шт	I	I48,5			I49			
I5	20-438 т.9-I	Установка воздушной заслонки Р 200х200р	шт	I	8,9I	0,7I	0,02	9	I		I
I6	20-423 т.8-8 ССЦч.Ш п.788	Установка клапана обратного общего назначения 200х200, КОп7щ	шт	I	8,8I	0,62	0,0I	9	I		I
		Цена: 0,86+7,95									
I7	ССЦч.Ш п.I487	Сетка стальная тканная	м2	20	3,75			75			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	20-3 т.I-I	Устройство воздуховодов из тонколистовой стали = 0,5 мм сеч.200х200	м2	8	5,35	0,88	0,04	43	7		7
20	20-I0 т.I-I	Устройство воздуховодов из тонколистовой стали = 0,5 мм сеч. 250х250	м2	I0	5,59	0,88	0,04	56	9		9
2I	20-II т.I-2	Устройство воздуховодови из тонколистовой стали = 0,7 мм сеч. 400х400	м2	8	5,3	0,67	0,04	42	5		5
22	20-I2 т.I-2	Устройство воздуховодов из тонколистовой стали = 0,7 мм сеч.300х600	м2	I8	5,43	0,67	0,04	98	I2	I	I3
23	20-II5 т.I-2	Устройство воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали 0,7 мм сеч.250х400	м2	I3	6,37	0,67	0,04	83	9	I	I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	20-II6 т.I-2	Устройство воздуховодов из тонколистовойо оцинкованной стали =0,7мм сеч. 300х500	м2	8	6,6	0,67	0,04	53	5		5
25	20-II0 т.I-2	Устройство воздуховодов из тонколистовой оцинкованной стали = 0,6 Д-400	м2	I2,6	5,4I	0,67	0,04	68	8	I	9
26	8-I65 т.I7-I ЦСМ.МО п.4-20	Устройство воздуховодов из асбестоцементных листов 8мм сеч.I50хI50	I00 м2	0,63	92,97	55,5	7,36	59	35	5	40
		Цена: 88,3+0,6х7,79									
27	ЦСМ.МО п.7-47	Стоимость воздуховодов из асбестоцементныхл листов	м2	63	I,6			I0I			
		Итого	руб.					24I0	276	2I	297
		Пуск и регулировка - 5%						I5	I4	I	I5
		Итого	руб.					2425	290	22	3I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3%	руб.					323			
		Начисление 80% на зарплату	руб.					I8			
		Итого	руб.					2766			
		Плановые накопления	руб.					22I			
		Итого	руб.					2987			
		Строительные работы									
28	I5-6I2 т.I64-2	Окраска воздуховодов масляной краской за 2 раза	I00 м2	I,I0	26,6			29			
		Итого	руб.					29			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					5			
		Итого	руб.					34			
		Плановые накопления 8%						3			
		Итого	руб.					37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Электротехнические работы									
29	8-48I-20	Присоединение электрических машин весом до 0,25 т	шт	2	2,04	I,44		4	3		
30	Сб.№8 прил.№I п.2I	Ревизия электрических машин весом до 0,25 т	шт	2	I,7	I,4I-		3	3		
3I	-"- п.I46	Сушка электрических машин весом до 0,20 т	шт	2	6,3	5,89		I3	I2		
		Итого	руб.					20	I8		
		Начисление 87% на монтаж						I6			
		Итого	руб.					36			
		Плановые накопления	руб.					3			
		Итого	руб.					39			
		Всего по разделу	руб.					3063			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел У. Водопровод									
I	II-I55-I	Монтаж счетчика ВТ-50	шт	I	4,0I			4			
		Цена: 2,4I+(I,84х0,87)									
2	Пр-нт I7-04 д.I.2 п.3-073	Стоимость счетчика ВТ-50	шт	I	29,7			30			
3	I8-226 т.I5-2	Установка манометра	шт	I-	3,9I			4			
4	I6-I34 т.I2-I ССЦ ч.Ш п.I943 п.I77I	Установка водоразборного крана КБ-I5Д	шт	I	4,I7			4			
		Цена: I,68+I,5I+0,49хI									
5	I6-I85 т.I6-2	Установка поливочного крана Д-25	шт	2	2,07			4			
6	ССЦ п.I484	Стоимость рукава резинового напорного Д-25	м	70	2,2Х			I56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I6-I84 т.I6-I	Установка пожарного крана	шт	4	47,7			I9I			
8	Пр-нт 05-I7 д.I,2 п.4-38	Стоимость рукава льняного напорного Цена: 2xI,I	м	40	2,2			88			
9	ССЦч.Ш п.78	Вентиль запорный муфтовый I5Б-IБК Д-I5	шт	49	0,95			47			
I0	-"- п.79	То жа, Д-20	шт	4	I,I7			5			
II	-"- п.80	То же, Д-25	шт	5	I,63			8			
I2	-"- п.8I	То же, Д-32	шт	3	2,07			6			
I3	I6-II7 т.I2-2	Установка задвижек 30ч-6бр Д-80	шт	3	I7,4			52			
I4	I6-4I т.7-3	Прокладка водогазопроводных оцинкованных труб Д-I5	м	I69	I,2			203			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	I6-42 т.7-3	То же, Д-20	м	44	I,35			59			
I6	I6-43 т.7-3	То же, Д-25	м	68	I,36			93			
I7	I6-44 т.7-3	То же, Д-32	м	25	I,58			40			
I6	I6-45 т.7-3	То же, Д-40	м	I4	I,79			25			
I7	I6-46 т.7-4	То же, Д-50	м	37	2,2I			82			
I8	I6-48 т.7-5	То же, Д-80	м	I5	2,99			45			
I9	I6-48 т.7-5 ССЦч.Ш п.I553 I555	То же, Д-I00	м	I	3,84			4			
		Цена: 2,99-2,53+3,38									
20	I6-2I9 т.22	Испытание системы диаметром до 50 мм	I00 м	3,57	3,94			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	I6-220 т.22	То же, диаметром до I00 мм	I00 м	0,I6	4,22			I			
		Итого	руб.					II65			
		Накладные расходы I3,3% (без п.I)	руб.					I54			
		Итого	руб.					I3I9			
		Плановые накопления - 8%	руб.					I06			
		Итого	руб.					I425			
		Строительные работы									
22.	26-I6 т.4-3 ССЦч.I п.98 стр.87	Изоляция труб матами из минеральной ваты = 30мм	м3	0,68	45,37			3I			
		Цена: 20,4+20,2х xI,03xI,2									
23.	26-49 т.I0-4	Устройство каркаса изоляции из металлической сетки	м2	32	I,34			43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24.	26-49 т.I0-4	Устройство каркаса изоляции из металлической сетки	м2	32	I,34			43			
25.	26-5I т.II-I	Асбестоцементная штукатуркат труб	I00 м2	0,365	I04			38			
26.	26-69 т.I3-5 ССЦ ч.I п.I93 стр.28	Оклеивание труб пергамином Цена: 8I,I+22xI,I5	м2*	0,32	I06,4			34			
27.	26-66 т.I3-2	Оклеивание труб мешковиной	м2	36,5	I,I9			43			
28.	26-76 т.I4-2	Масляная окраска труб по изоляции за 2 раза	I00 м2 м2	0,365	46,7			I7			
29.	I5-622 т.I64-8	Масляная окраска неизолированных труб за 2 раза	*	0,385	53,4			2I			
		Итого	руб.					I54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5%	руб.					37			
		Итого	руб.					264			
		Плановые накопления 8%	руб.					2I			
		Итого	руб.					285			
		Всего по разделу	руб.					I7I0			
		Раздел УI. Горячее водоснабжение									
I	II-I55-4	Монтаж счетчика УВКГ-40	шт	I	3,27			3			
		Цена: I,76+(I,73х0,87)									
2	ССЦч,Ш п.I52I	Стоимость счетчика УВКГ-40	шт	I	36,5			37			
3	II-I55-4	Монтаж счетчика горячей воды УВКГ-32	шт	I	3,27			3			
		Цена: I,76+(I,73х0,87)									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	ССЦч.Ш п.I52I	Стоимость счетчика УВКГ-32	шт	I	36,5			37			
5	I8-226 п.I5-2	Установка манометра	шт	2	3,9I			8			
6	I6-I34 т.I2-I ССЦч.Ш п.I943, п.I77I	Установка водоразборного крана КВ-I5Д Цена: I,68+I,5I+ +(0,49х2)	шт	2	4,I7			8			
7	I7-53 т.3-3-ССЦ ч.Ш п.I528	Установка термосмесителя ТСВБ Цена: 0,59+26,7	шт	7	27,29			I9I			
8	I7-50 т.3-3	Установка смесителя СМ-Д-Ст	шт	I	4,59			5			
9	I7-53 т.3-3 Пр-нт 24-07 п.I8-03	Установка смесителя См-В-Шл Цена: 0,59+9,9хI,I	шт	I	II,48			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I7-53 ССЦ ч.Ш п.I504	Установка смесителя См-М-ВКСЦА Цена: 0,59+4,96	шт	I	5,55			6			
II	I7-50 т.3-3	Установка душевой сетки с гибким шлангом	шт	7	4,59			32			
I2	ССЦ ч.Ш п.78	Вентиль запорный муфтовый I5Б-IБК Д-I5	шт	30	0,95			29			
I3	-"- п.79	То же, Д-20	шт	I	I,I7			I			
I4	-"- п.80	То же, Д-25	шт	22	I,63			36			
I5	-"- п.82	То же, Д-40	шт	3-	3,I6			9			
I6	I6-II7 т.I2-I	Установка задвижек 30ч6бр Д-50	шт	3	I7,4			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I8-I22 т.5-3	Труба отопительная чугунная ребристая = I,0 м	шт	28	I2,5			350			
I8	I7-48 т.3-2 Пр-нт 24-07 п.22-0I	Установка полотенцесушителя из труб Ø 32 = 0,5 м Цена: I,73+26xI,I	шт	7	30,33			2I2			
I9	I6-4I т.7-3	Прокладка стальных оцинкованных труб Д-I5	м	248	I,2			298			
20	I6-42 т.7-3	То же, Д-20	м	I29	I,35			I74			
2I	I6-43 т.7-3	То же, Д-25	м	350	I,36			476			
22	I6-44 т.7-3	То же, Д-32	м	30	I,58			47			
23	I6-45 т.7-3	То же, Д-40	м	4I	I,79			73			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	I6-46 т.7-4	То же, Д-50	м	28	2,2I			62			
25	I6-2I9 т.22	Испытание системы диаметром до 50 мм	I00 м	8,26	3,94			33			
		Итого	руб.					2I93			
		Накладные расходы I3,3% (без п.п.I-3)	руб.					29I			
		Итого	руб.					2484			
		Плановые накопления 8%	руб.					I99			
		Итого	руб.					2683			
		Строительные работы									
26	26-I6 т.4-3 ССЦч.I п.98 стр.87	Изоляция труб матами из минеральной ваты = 30мм	м3	2,0	45,37			9I			
		Цена: 20,4+20,2xI,03xI,2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	26-49 ь.I0-4	Устройство каркаса изоляции из металлической сетки	м2	95,0	I,34			I27			
28	26-5I т.II-I	Асбестоцементная штукатурка труб	I00 м2	I,I5	I04			I20			
29	26-66 т.I3-2	Оклеивание труб мешковиной	м2	II5	I,I9			I37			
30	26-76 т.I4-2	Масляная окраска труб по изоляции за 2 раза	I00 м2	I,I5	46,7			54			
3I	I6-622 т.I64-8	Масляная окраска неизолированных труб за 2 раза	"	0,67	53,4			36			
		Итого	руб.					565			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					93			
		Итого	руб.					658			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб.					53			
		Итого	руб.					7II			
		Всего по разделу	руб.					3394			
		Раздел УП. Канализация									
I	I7-63 т.4-2	Установка унитаза фаянсового детского ДГ-КВ	к-т	I6	2I,9			350			
2	I7-62 т.4-2	Установка унитаза фаянсового тарельчатого с косым выпуском Т-КВ-I	к-т	I	25,I			25			
3	I7-22 т.I-5	Установка умывальника фаянсового разм.500х400 со смесителем СМ-Ум--ВКСЦ	к-т	5	I8,5			93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I7-I7 т.I-4	Установка умывальника разм.500х400 с туалетным краном КТНIОД	к-т	2I	I5,8			332			
5	I7-34 т.I-8	Установка поддона ПМ	шт	6	37,9			227			
6	I7-34	Установка поддона ПГ	шт	2	37,9			76			
7	I7-89 т.6-4 ССЦч.Ш п.I505	Установка раковины РСТО-2 со смесителем См-Iм-НВР	шт	2	I2,53			25			
		Цена: 9,I8+3,35									
8	I7-89 т.6-4	Установка раковины РСТО-I без подводки воды	шт	I	9,I8			9			
9	I7-86 6-2	Установка мойки на 2 отделения, разм.600х800, МЧ-2	шт	7	37-			259			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I7-5 т.I-I	Установка ванны чугунной эмалированной размером I500x700, ПВ-0	шт	I	66			66			
II	I7-37 т.I-I0	Установка чугунного эмалированного трапа Т-I00	шт	6	I4,6			88			
I2	I7-74 т.4-6	Установка видуара фаянсового СБ-I со смесителем См-Ум-НВР	шт	3	59,4			I78			
I3	ССЦ ч.Ш п.I493	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный СФ-I50Д	шт	7	I,07			7			
I4	ССЦч.Ш п.I027	Кран проходной пробковый 11ч-6бк, Д-50	шт	I	4,72			5			
I5	I6-30 т.5-I	Прокладка чугунных канализационных труб ТЧК, Д-50	м	50	3,2I			I6I			

I2	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	I6-3I т.5-2	То же, Д-I00	м	I46	4,59			670			
I7	I6-33 т.6-I	Прокладка пластмассовых канализационных труб ПВП, Д-50	м	4I	I,92			79			
I8	I6-34 т.6-2	То же, Д-I00	м	69	3,I			2I4			
		Итого	руб.					2864			
		Накладные расходы - I3,3%	руб.					38I			
		Итого	руб.					3245			
		Плановые накопления 8%	руб.					260			
		Итого	руб.					3505			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Строительные работы									
I9	I5-622 т.I64-8	Окраска труб и приборов масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,9I8	53,4			49			
		Итого	руб.					49			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					8			
		Итого	руб.					57			
		Плановые накопления - 8%	руб.					5			
		Итого	руб.					62			
		Всего по разделу	руб.					3567			
		Раздел УШ. Канализация (ливневая)									
I	I6-I88-т.I7-I Пр-нт 24-07-08 п.I-00I	Установка водосточных воронок Вр -9Б,Д-I00	шт	2	I4,6			29			
		Цена: 2,28+II,2xI,I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-3I т.5-2	Прокладка чугунных канализационных труб ТЧК,Д-I00	м	23	4,59			I06			
3	I6-34 т.6-2	Прокладка пластмассовых канализационных труб ПВП,Д-I00	м	I3	3,I			40			
		Итого	руб.					I75			
		Накладные расходы I3,3%						23			
		Итого	руб.					I98			
		Плановые накопления 8%						I6			
		Итого	руб.					2I4			
		Строительные работы									
4	I5-622 т.I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	I00 м2	0,I24	53,4			7			
		Итого	руб.					7			
		Накладные расходы I6,5%						I			
		Итого	руб.					8			
		Плановые накопления - 8%	руб.					I			
		Итого	руб.					9			
		Всего по разделу	руб.					223			

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-2

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб. прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановые накопления % от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7,8	в т.ч. основ. зарпл.	в т.ч. экспл. машин в т.ч. зарпл.	Нормативная условно-чистая продукция в накладных расходах, % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях, % от стоимости по графам I0,II	всего по данным граф I0,II I2,I3	Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Отопление	м3	5003	3I68	I3,3	433	288	3889	3I6	20				0,78 23,06
2	Теплоснабжение установок систем	м3	5003	I93	I3,3	26	I8	237	I9					0,05 I,4I
3	Узел управления	м3	5003	635	I3,3	87	58	780	43	2				0,I6 4,63
4	Вентиляция	м3	5003	2459	I3,3	377	227	3063	30I	22				0,6I I3,I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Водопровод	м3	5003	I392	I3,3	I9I	I27	I7I0	I80	6				0,34 I0,I4
6	Горячее водоснабжение	м3	5003	2758	I3,3	384	252	3394	422	I5				0,68 20,I3
7	Канализация	м3	5003	29I3	I3,3	389	265	3567	272	I2				0,7I 2I,I5
8	Канализация (ливневая)	м3	5003	I82	I3,3	24	I7	223	24	2				0,04 I,32
	Итого	руб.		I3700		I9II	I252	I6863	I577	79				3,37 I00

Главный архитектор проекта В.В.Старостин

Начальник ОС и ПОС В.Н.Ищенков

Составила В.В.Образцова

Проверил И.А.Колесников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту Детские ясли-сад на I40 мест (стены кирпичные)
На электроосвещение

Основание: ЭЛ-I

Сметная стоимость 4,64 тыс.руб.
в т.ч. а)оборудования 0,0I0 -"-
б)монтажных работ 4,63 -"-
Показатели по смете:
Стоимость на: I место 33,I4 руб.
I м2 общей площади 2,96 руб.
I м3 объема здания 0,93 руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	Наименование прейскуранта или ценника и №№ поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Вес в кг ед.	Вес в кг общий	Стоимость единицы, руб. оборудован.	Стоимость единицы, руб. монтаж.работы всего	в т.ч. основная зар. плата	в т.ч. эксплуат. машин в т.ч. зар. плата	Стоимость общая, руб. оборудован.	Стоимость общая, руб. монтаж.работы всего	в т.ч. основная зар. плата	в т.ч. эксплуат. машин в т.ч. зар. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	2I-I52 27-7	Ящик с понизительным трансформатором ЯТП-025	I00 шт	0,03				I24	86	5 3,27		4	3	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	2I-I46 27-I	Щиток осветительный Щ033-I5	I00 шт	0,03				238	206	8,2 5,62		7	6	- -
3	2I-I35 26-I	Светильники люминесцентные потолочные	I00 шт	I,II				99,5	56,7	30,5 I0,3		II0	63	34 II
4	2I-I39 26-5	То же, подвесные	I00 шт	0,I4				I24	73,9	37 I2,5		I7	I0	5 2
5	2I-I29 25-5	Бра и плафоны с количеством ламп до 2	I00 шт	0,79				85,2	3I,4	I,4 -		67	25	I -
6	2I-I26 25-2	То же, уплотненные	I00 шт	0,28				I20	46,5	62,7 I9,5		34	I3	I8 5
7	8-596-I	То же, в готовых нишах	I00 шт	0,07				294	39	I22 38,4		2I	3	9 3
8	2I-II4 23-2	Выключатель 02.I.2.03	I00 шт	I,00				I3,3	I0,6	-		I3	II	-
9	2I-I2I 23-9	02.I.2.I4	"	0,I2				23	I7,7	-		3	2	-
I0	2I-II5 23-3	02.I.I.03	"	0,30				33,6	20,8	-		I0	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	2I-II9 23-7	Штепсельное соединение 05.I.3.05	I00 шт	0,25				I2,9	I0,6	-		3	3	-
I2	8-522-5	То же, 05.2.3.0I	шт	I2				2,32	I,02	0,05 0,0I		28	I2	I
I3	2I-II5 23-3	05.I.2.0I	I00 шт	0,03				33,6	20,8	-		I	I	-
I4	I5-04 п.0I-008 п.0I-0I4 8-525-2	Выключатель автоматический АП50-2МТ	шт	I			6,05	2,88	I,04	0,06 0,0I	6	3	I	-
I5	8-84-I	Звонок бытовой ЗП-220	шт	6				0,38	0,33	0,0I -		2	2	-
I6	2I-I04 I8-2	Проложить провод скрыто	I00 м	I5,50				6,60	5,4	-		I02	84	-
I7	2I-8I I6-3	Проложить трубу винипластовую с креплением скобами 25 мм	"	I,0				34,4	24,I	5,34 I,69		34	24	5 2
I8	2I-83 I6-3	32 мм	"	0,I				39,7	27,I	5,69 I,92		4	3	I -
I9	2I-84 I6-4	То же, в полу 25 мм	"	2,0				6,80	4,65	0,I7 0,I2		I4	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	2I-86 I6-6	То же, 32 мм	I00 м	0,2				I6,4	I0,7	0,54 0,37		3	2	-
2I	2I-93 I7-I	Затянуть первый провод в проложенные трубы сечением 2,5 мм2	I00 м	3,I				3,28	2,79	0,26 0,I9		I0	9	I I
22	2I-94 I7-2	6 мм2	"	0,I				4,56	3,44	0,8 0,26		-	-	-
23	2I-95 I7-3	I0 мм2	"	0,2				6,67	4,87	I,37 0,45		I	I	-
24	2I-98 I7-6	То же, каждый последующий 2,5 мм2	"	6,6				I,47	I,35	-		I0	9	-
25	2I-99 I7-7	6 мм2	"	0,I				I,69	I,5	-		-	-	-
26	2I-I00 I7-8	I0 мм2	"	0,58				3,08	2,83	-		2	2	-
27	2I-I08 20-I	Проложить кабель с креплением скобами сеч. 2,5 мм2	I00 м	3,92				39,8	28,8	8,53 2,67		I56	II3	33 I0
		Итого	руб.								6	659	4I7	I09 34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 249	Накладные расходы - 87%	руб.									363		
		Итого	руб.								6	I022	4I7	I09 34
	-"-	Плановые накопления - 8%	руб.									82		
		Итого	руб.								6	II04	4I7	I09 34
	-	Начисление на оборудование 8%	руб.								-			
		Итого	руб.			0,00I					6	II04	4I7	I09 34
		Затраты труда	чел/час			747								
		Материалы, не учтенные ценником												
I	СНиП IУ-7-82 ч.У р.I п.I075	Кабель АВВГ 2х2,5	км	0,3				I66				50		
2	п.I09I	3х2,5	км	0,I				I9I				I9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	05-03 п.8-0I24	Труба винипласто-вая 25хI,5	м	300				0,3I				93		
4	п.8-0I26	40х2	м	30				0,7				2I		
5	СНиП IУ-4-82 ч.У р.II п.202	Провод АППВС 2х2,5	км	I,2				39,2				47		
6	п.205	3х2,5	км	0,4				56,8				23		
7	п.I66	То же, АПВ Iх2,5	км	I,0				22				22		
8	п.I68	Iх6	км	0,02				39,2				I		
9	п.I69	IхI0	км	0,08				63,2				5		
I0	р.IУ п.2I8	Звонок ЗП-220	шт	6				I,8				II		
II	I5-04 п.I7-077	Выключатель 02.I.2.03	шт	I00				0,I4				I4		
I2	-"- п.06-I60	02.I.2.I4	шт	I2				0,65				8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	I5-04 п.06-02I	02.I.I.03	шт	30				I,05				32		
I4	СНиП-IУ-4-82 ч.У стр.202	Штепсельное соединение 05.I.3.05	шт	25				0,I4				4		
I5	-"-	05.2.3.0I	"	I2				0,I6				2		
I6	-"-	05.I.2.0I	"	3				0,24				I		
I7	24-05 I-368	Коробка У-I94	I000 шт	0,200				40				8		
I8	-"- п.I-338	У-I96	"	0,I40				60				8		
I9	СНиП-IУ-4-82г.ч.У	У-409	шт	50				I,63				82		
20	СНиП IУ-4-82 ч.У р.УI п.240	Ящик с понизительным трансформатором ЯТП-025	шт	3				I3,7				4I		
2I	Расчет №I	Щиток осветительный Щ033-I3	шт	3				28,45				85		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22.	I5-07 п.3-096	Светильник ЛПО 3I-2x40-004	шт	90				I5				I350		
23.	СНиП-IУ -4-82 п.I52	ЛП002-2x40	"	2I				I8,I0				380		
24.	-"- п.I64	ПВЛ-2x40	"	8				I6,40				I3I		
25.	I5-07 п.I-I49	ПВЛМ-Р-2x40	"	6				I9,5				II7		
26.	СНиП-IУ -4-82ч.У п.I36	ПИ - II	"	52				2,I2				II0		
27.	-"- п.I32	ДС - I9	"	7				2,I8				I5		
28.	-"- п.33	НСПО-2x60	"	22				3,62				80		
29.	-"-	НСПО-2xI00	"	6				3,62				22		
30.	-"- п.I40	НПО-20xI00	"	I9				2,22				42		
3I.	-"- п.I37	НБ006x60	"	8				I,9I				I5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32.	СНиП-IУ -4-82 п.I7	РВО-42	шт	I				3,24				3		
33.	-"- п.250	Стартер с керамическим конденсатором СК 220/30-80	I0шт	26,0				I,64				43		
34.	СНиП-IУ -4-82. ч.У п.276	Лампа накаливания Б 220 -I00-I	"	6,7				I,08				7		
36.	-"- п.265	Б 220-60-I	"	3,7				0,97				4		
36.	-"-	Б 220-40-I	"	0,7				0,94				I		
37.	I5-I5 п.32-028	РН 220-I5-I	"	0,8				I,I0				I		
38.	СНиП-IУ -4-82	МО 36-25	"	0,3				0,088				-		
39.	-"- п.23I	ЛБ-40-4	"	26,0				7,20				I87		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
40.	СНиП-IУ -4-82 ч.У. стр. I66	Клей БМК	кг	I2				0,80				I0		
4I.	-"- стр. 30I	Втулки	шт	8				0,0II				-		
42.	-"-	Муфты	"	I7				0,064				I		
43.	-"-	Клицы трубные	"	II2				0,064				7		
		Итого:	руб.									3I02		
44.	СНиП-IУ -4-82 ч.У.	Транспортные расходы по поз. 3,4 - 7,6%	руб.					II4				9		
		по поз. II,I2 , I3 - 8%	"					54				4		
		по поз. I7-I8 - 7,3%	"					I6				I		
		по поз. 2I-7,6%	"					85				6		
		по поз. 22,25 -9,9%	"					I467				I45		
		Итого :	руб.									3267		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
45.	Пост.СМ от 28.03. 83 г. № 248	Плановые накопления 8%										26I		
		Всего по материалам										3528		
		СВОДКА ИТОГОВ												
I.		Стоимость оборудования									6			
2.		Стоимость монтажных работ										II04		
3.		Стоимость материалов										3528		
		Итого:									6	4632		
		Всего:										4638		
		Затраты труда 747 чел.час.												

Главный инженер проекта Б.Павлов
Начальник ОС и ПОС В.Лущенков
Составила Н.Коблякова
Проверила Н.Шереметова

20373-04

РАСЧЁТ № I

стоимости изготовления щитка осветительного типа ЩО 33-I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	Доп.6 к I5-I7 п.I-968	Шкаф для осветительного щитка	шт	I			6,I0				6,I0			
2.	-"- п.0I-970	Обрамление для щитков осветительных	"	I			2,25				2,25			
3.	I5-04 п.0I-055 0I-056 I5-I7 п.I-35I	Выключатель автоматический тип АЕ103I-II	"	6			2,75	0,60			I6,50	3,60		
		Итого:									24,85	3,60		
		Всего:									28,45			

Составила Н.Шереметова

20373-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту детских яслей-сада на I40 мест на силовое электрооборудование

Основание. Заказная спецификация ЭОМ-I

Сметная стоимость - I,67 тыс. руб.
В т.ч. а) оборудование - 0,5I тыс. руб.
б) монтажные работы - I,I6 тыс. руб.

Стоимость на I место - II,93 руб.
I м3 объема здания - 0,33 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта или ценника и № поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования	Един. изм.	К-во	Вес в кг: един. изм.	Вес в кг: Обор.	Стоимость единицы, руб.: Оборуд.	Стоимость единицы, руб.: Монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: Монтажных работ: в том числе: основная зарпл.	Стоимость единицы, руб.: Монтажных работ: в том числе: эксплуатация машин: в т.ч. зарпл.	Стоимость общая, руб.: Оборуд.	Стоимость общая, руб.: Монтажных работ: Всего	Стоимость общая, руб.: Монтажных работ: в том числе: основная зарпл.	Стоимость общая, руб.: Монтажных работ: в том числе: эксплуатация машин: в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I.	8-532-2	Пускатель магнитный ПНВ-30	шт	I				2,I6	I,06	0,06 0,0I		2	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	I5-04 п.0I-009 8-525-5	Выключатель автоматический 3-х пол. АП-50-3М	шт	I	I,I	I	2,25	5,27	I,28	0,08 0,02	2	5	I	-
3.	I5-04 стр.I8, I9 8-525-3	Выключатель автоматический АЕ-2033-I2	шт	I	I,4	I	I0,I	3,66	I,55	0,07 0,0I	I0	4	2	-
4.	I5-05 п.II-046 8-54-I	Трансформатор разделительный ОСМ-I	шт	I	2,0	2	6,40	I,I5	0,87	0,I 0,04	6	I	I	-
5.	I5-04 п.I8-II9 8-529-7	Пост управления ПКУ I5.I9-36I-40У3	шт	I	I	I	I0,40	3,33	I,58	0,06 0,0I	I0	3	2	-
6.	I7-0I п.08-038 8-6I3-2	Счётчик тока СЧ-М672П 380/220в, 50А	шт	I	3,5	4	I0,0	0,66	0,49	0,0I 0,004	I0	I	I	-
		Вводно-распределительное устройство состоит из панелей:												
7.	СКЦЭ-84 (I) п.I-39	ВРУI-II	шт	I				425,0	I4,5	0,98 0,36	-	425	I5	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8.	п.I-39 (2)	ЯРУ-I-47	шт	I				I49,0	II,3	0,98 0,35	-	I49	II	I -
9.	СКЦЭ-п.2-I26	Пункт распределительный ПРII-I060-2IУ3	шт	2	I0I	202	I42,0	I4,2	7,74	0,87 0,32	284	28	I5	2 I
I0.	СЦЩБ п.397 8-572-4	Шкаф управления ШЦ-5I02-03В2Е	шт	I	3I	3I	74,38	4,72	I,58	0,79 0,28	74	5	2	I -
II.	-"-	-Стоимость подготовки к включению	шт	I	-	-	-	6,94	2,85	-	-	7	3	-
I2.	ТПЭП п.397 К-0,98 8-572-4	Шкаф управления ШУ-5I02-03В2т	шт	I	3I,0	3I	74,38	4,72	I,58	0,79 0,28	74	5	2	I -
I3.	-"-	Стоимость подготовки к включению	шт	I	-	-	-	6,94	2,85	-	-	7	3	-
I4.	8-408-3	Ввод гибкий К-I08I	шт	5	-	-	-	0,83	0,32	-	-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5.	8-4I7-I	Прокладка труб винипластовых с креплением скобами диаметром 25хI,5	I00м	0,36	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	I3	5	4 I
I6.	8-4I7-2	То же, -32 м	"	0,05	-	-	-	49,8	I7,8	I9,2 6,07	-	3	I	I -
I7.	8-4I7-4	То же, -63 мм	"	0,06	-	-	-	74,8	25,3	26,6 8,38	-	4	2	2 I
I8.	8-4I7-5	То же, в перекрытии диам. 25мм	I00	0,84	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 0,08	-	I3	6	-
I9.	8-4I7-6	То же, -32 мм	"	0,I	-	-	-	20,6	8,85	0,35 0,I4	-	2	I	-
20.	8-4I7-8	То же, -63 мм	"	0,I4	-	-	-	I9,8	I2,3	I,06 0,42	-	3	2	-
2I.	8-406-I	Прокладка стальной трубы с креплением скобами диам. 26 мм	I00м	0,3	-	-	-	54,0	23,2	23,I 9,73	-	I6	7	7 3
22.	8-406-2	То же, диаметром 32 мм	I00м	0,05	-	-	-	64,I	28,I	26,6 9,94	-	3	I	I I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23.	8-406-6	То же, диам. 26мм в перекрытии	I00м	0,7	-	-	-	29,9	I6,2	5,65 I,47	-	2I	II	4 I
24.	8-409-I	Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч. до 2,5 мм2	I00м	I,42		-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	7	3	3 I
25.	8-409-2	То же, до 6 мм2	I00м	0,73		-	-	6,02	2,9	2,85 0,87	-	4	2	2 I
26.	8-409-3	То же, до I6мм2	I00м	0,37		-	-	9,29	4,I	4,84 I,46	-	3	2	2 I
27.	8-409-4	То же, до 35 мм2	"	0,I7		-	-	I2,3	5,5I	6,3 I,85	-	2	I	I -
28.	8-409-II	То же, последующего диам. 2,5 мм2	I00м	2,I3		-	-	I,2I	I,I4	-	-	3	2	-
29.	8-409-I2	То же, 6 мм2	"	I,I2		-	-	I,38	I,26	-	-	2	I	-
30.	8-409-I3	То же, I6 мм2	"	0,38		-	-	2,53	2,38	-	-	I	I	-
3I.	8-409-I4	То же, 35 мм2	"	0,I8		-	-	2,88	2,7I	-	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32.	8-400-I	Прокладка кабеля 2-4-х жильного АВВГ-4х4 с креплением скобами	I00м	0,25		-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	I5	6	6 2
33.	8-I46-I	Прокладка контрольного кабеля с креплением скобами при весе I м до I кг	I00м	0,25		-	-	48,0	I8,2	I2,7 4,04	-	I2	5	3 I
34.	8-I69-I	Токоприемники	I00 шт	0,68		-	-	5,69	5,I5	-	-	4	4	-
35.	8-59I-8	Розетка штепсельная герметическая ГОСТ 05. I.2-I7	I00м	0,02		-	-	30,0	I9,5	I,I3 0,II	-	6	-	-
36.	8-I47-I2	Прокладка стальной полосы для крепления кабеля	I00 шт	0,I	-	-	-	33,4	I0,7	0,8 0,I2	-	3	I	-
37.	8-I53-I3	Заделки для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с кол-вом жил до 7	шт	2	-	-	-	0,49	0,22	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.			273					470	788	26	42/ I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
38.	-	Начисление на оборудование 8%	руб.	-	-	-	470,0				38			
		Итого:		руб.							508	788	I26	42/I4
39.	Пост.СМ СССР от 28.03. 83 г.	Накладные расходы - 87%		руб.										
								I26,0			-	II0	-	-
		Итого:	руб.								508	989	I26	42/I4
40.	-"-	Плановые накопления 8%	руб.				-	898,0				72	-	-
		Итого:	руб.								508	970	I26	42/I4
		Ш. Материалы, не учтенные ценником												
I.	Ц.I.ч.У стр.I52	Провод АПВ - 2,5 мм2	км	0,26				28,4			-	7	-	-
2.	-"-	То же, 4 мм2	км	0,II5				34,9			-	4	-	-
3.	-"-	То же, I0 мм2	км	0,06				72,9			-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4.	Ц.I.ч.У стр.I52	То же, I6 мм2	км	0,0I5				I05,0			-	2		
5.	-"-	То же, 35 мм2	"	0,035				202,0			-	7		
6.	Ц.I.ч.У стр.I53 п.242	Провод ПВ-I,5 мм2	"	0,035				38,I			-	I		
7.	п.243	То же, 2,5 мм2	"	0,06				5I,5	-	-	-	3		
8.	п.244	То же, 4,0 мм2	"	0,04				75,7	-	-	-	3		
9.	п.245	То же, 6,0 мм2	"	0,03				I06,0	-	-	-	3		
I0.	I5-09 стр. 54	Кабель АВВГ - 4х4 мм2	км	0,025				260,0	-	-	-	7		
II.	Ц.I.ч.У стр. I09 п.2282	Кабель АКВВГ - 7х2,5	км	0,025				277,0	-	-	-	7		
I2.	п.I9 стр. I97	Пускатель ПНВ-30	шт	I				3,3				3		
I3.	05-03	Труба виниплас-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	п.8-0I24	товая - 25хI.5 мм	м.п.	I20,0				0,3I			-	37		
I4.	п.8-0I25	То же, - 32хI,8 мм	"	I5,0				0,49			-	7		
I5.	п.8-0I28	То же, - 63х3,0 мм	"	20,0				I,5			-	30		
I6.	Ц.I.ч.У п.I29 стр.69	Трубы стальные ГОСТ I0704-76 - 26хI,8	"	40,0				0,20			-	8		
I7.	п. I30 стр. 68	То же, - 32х2,0	"	5,0				0,32			-	2		
I8.	Ц.I.ч.У стр.65	Труба стальная ГОСТ 3262- - 26,8	м.п.	60,0				0,40			-	24		
I9.	24-05 п.I-0II	Ввод гибкий К-I08I	шт	5				I,50			-	8		
20.	Ц.I.ч.У стр.202	Розетка штепсельная 05.I.2-I7	шт	2				0,40			-	I		
	Итого:		руб.									I68		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I.	Показ Госстроя I983 г.	Транспортные расходы по п. I0 - - I2,6%	руб.					7,0			-	I		
22.	-"-	То же, по п.I3 - I5 - 7,6%	руб.					74,0			-	6		
23.	-"-	То же, по п. I9 - 7,3 %	руб.					8,0			-	I		
		Итого:	руб.									I76		
24.	Пост.СМ СССР от 28.03. 83 г.	Плановые накопления - 8%	руб.					I76,0			-	I4		
		Итого:	руб.									I90		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		СВОДКА ПО СМЕТЕ												
		I. Оборудование	руб.								508			
		2. Монтажные работы	"									970		
		3. Материалы	"									I90		
		Итого:	руб.								508	II60		
		Всего по смете	руб.									I668		
		В т.ч. затраты труда	чел/час			I65								

Главный инженер проекта Б.Павлов

Начальник отдела смет и ПОС В.Лущенков

Составила Н.Коблякова

Проверила Н.Шереметова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту Детские ясли-сад на 140 мест на связь и сигнализацию

Основание: СУI-СУ3

Сметная стоимость 2,35 тыс.руб.

в т.ч. а) оборудования 0,65 -"-

б) монтажных работ I,70 -"-

Показатели по смете

Стоимость на: I место I6,79 руб.

Составлена в ценах I984 г.

I м3 объема здания 0,47 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					нетто		обору-дован.	монтаж.работ			обору-дован.	монтаж работ		
					ед. изм.	общая		всего	в т.ч.			всего	в т.ч.	
									основная зар. плата	эксплуат. машин в т.ч. зар. плата			основная зар. плата	эксплуат. машин в т.ч. зар. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Телефонизация												
I	62-03 п.4I I0-I27-5	Телефонный аппарат ТА-72	шт	3	0,003	0,009	8	0,37	0,3I	-	24	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I0-972-I0	Коробка КРТП-I0	шт	I				4,0I	I,62	0,55 0,18	-	4	2	I -
3	8-9I-4	То же, подштукатурная	тн	0,003				3,7	33,3	4,7 I,4I	-	I	-	-
4	I0-975-I3	Крышка декоративная	I00 шт	0,03				I6,7	3,I	-	-	I	-	-
5	I0-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,025				I37	74,2	32 9,66	-	3	2	I -
6	8-409-I	То же, провод сеч.2,5 мм2	I00 м	I,0				1,88	2,36	2,33 0,7I	-	5	2	2 I
		Итого	руб.								24	I5	7	4/I
7		Начисление на оборудование 8%	"								2			
		Итого	руб.								26	I5	7	4/I
8	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Накладные расходы по п.I,2-77%	"									4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	То же, по п.6- - 8%	руб.					2				2		
		Итого	руб.								26	2I	7	4/I
I0	-"-	Плановые накопления - 8%	"									2		
		Итого	руб.								26	23	7	4/I
		Материалы, не учтенные ценником												
I	24-05 п.I-462	Крышка декоративная КДI-03	шт	3				0,I3				-		
2	СНиП IУ-4-82 ч.У р.I п.2542	Кабель ТПП I0х2х0,5	км	0,025				202				5		
3	р.П п.489	Провод ТРП Iх2х0,5	"	0,I				I3				I		
		Итого	руб.									6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Плановые накопления - 8%	руб.											
		Итого	руб.									6		
		Сводка итогов												
		I. Оборудование	руб.								26			
		2. Монтаж	"									23		
		3. Материалы	"									6		
		Итого	руб.								26	29		
		Всего по I разд.	руб.								55			
		в т.ч.затраты труда	чел/час			I5								
		II. Радиофикация												
I	Оптов. цена	Громкоговоритель "Маяк"	шт	I2	0,00I	0,0I2	I6,32	-	-	-	I96	-	-	-
2	I0-397-4	Трансформатор ТАГ-10ТМ	"	I				0,67	0,47	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I0-38I-6	Коробка ограничительная УК-2,УК-2П, УРК-4	шт	4				2,42	2,22	-	-	I0	9	-
4	36-64I н.р.	Радиостойка РС-I-I900	"	I				I7,65	4,34	-	-	I8	4	-
5	I0-38I-II	Розетка штепсельная У89РМ	"	I2				0,36	0,33	-	-	4	4	-
6	8-9I-4	Коробка подштукатурная КП-04	тн	0,0I2				377	33,3	4,7 I,4I	-	5	-	-
7	I0-975-I3	Крышка декоративная	I00 шт	0,I2				I6,7	3,I	-	-	2	-	-
8	I0-972-I8	Ввод абонентский	шт	I				3,I7	I,53	0,4I 0,I3	-	3	2	-
9	8-409-I	Проложить провод в трубе сеч.2,5 мм2	I00 м	I,6				4,88	2,36	2,33 0,7I	-	8	4	4 I
I0	8-402-2	То же, скрыто	"	0,7				I2,7	7,55	3,7I I,I8	-	9	5	3 I
		Итого	руб.			0,0I2					I96	60	24	7/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II		Начисление на оборудование 8%	руб.								I6			
		Итого	руб.								2I2	60	24	7/2
I2	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Накладные расходы по п.2-5, 7,8 - 77%	руб.					I5				I2		
I3	-"-	То же, по п.6, 9,I0-87%	"					9				8		
		Итого	руб.								2I2	80	24	7/2
I4	-"-	Плановые накопления 8%	руб.									6		
		Итого	руб.								2I2	86	24	7/2
		Материалы, не учтенные ценником												
I	36-06 п.3-360	Трансформатор ТАГ-I0ТМ	шт	I				0,38						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	СНиП IУ-4-82 ч.Ур.IУ п.I40	Розетка У-89РМ	шт	I2				0,I6				2		
3	24-05 п.I-462	Крышка декоративная КДI-03	шт	I2				0,I3				2		
4	СНиП IУ-4-82 ч.Ур.II п.495	Провод ПТПЖ 2хI,2	км	0,I8				22,9				4		
5	п.49I	То же, ПВЖ--I,5 мм2	"	0,05				25,9				I		
		Итого	руб.									9		
6	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.3-8,2%	руб.					2				-		
		Итого	руб.									9		
7	Пост.СМ от 28.03. 83г.№248	Плановые накопления 8%	"									I		
		Итого	руб.									I0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка итогов												
		I. Оборудование	руб.								2I2			
		2. Монтаж	"									86		
		3. Материалы	"									I0		
		Итого	руб.								2I2	96		
		Всего по П разд.				0,0I2					308			
		в т.ч.затраты труда	чел/час			45								
		Ш. Телевидение												
		Оборудование телевизионное транзисторное ОТТУ в к-те:	к-т	I										
I	I0-605-2	а) средний сборочный корпус	шт	I				2,26	I,3I	-	-	2	I	-
2	-"-	б) блок питания	"	I				2,26	I,3I	-	-	2	I	-
3	-"-	в) конвертор с линейкой усиления	"	I				2,26	I,3I	-	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	I0-605-2	г) усилительная линейка	шт	2				2,26	I,3I	-	-	5	3	-
5	I0-605-I	Коробка распределительная КРТВ-6	"	I				0,58	0,46	-	-	I	-	-
6	-"-	Коробка фильтров сложэения КФСТ-IУ	шт	I				0,58	0,46	-	-	I	-	-
7	36-09 п.I-0028 8-84-I	Резистор БС-75±I0%	"	I			0,0I	0,38	0,33	-	-	-	-	-
8	I0-38I-II	Розетка СР-75-I66Ф	"	5				0,36	0,33	-	-	2	2	-
9	8-9I-4	Коробка подштукатурная	тн	0,005				377	33,3	4,7 I,4I	-	2	-	-
I0	I0-975-I3	Крышка декоративная	I00 шт	0,05				I6,7	3,I	-	-	I	-	-
II	34-283 34-284 н.р.	Опора антенная МТ	шт	I				I7,98	-	-	-	I8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	I0-604-I	Определение места установки антенны	шт	2				I0,I	2,35	7,7 2,72	-	20	5	I5 5
I3	I0-606-I7	Контрольные измерения по антенне	"	2				I2,2	I2	-	-	24	24	-
I4	I0-604-2	Антенна основная	"	I				II,I	4,94	5,6 2,0I	-	II	5	6 2
I5	I0-604-9	То же, дополнительная	"	I				7,45	4,94	-	-	7	5	-
I6	I0-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,II				I37	74,2	32 9,06	-	I5	8	4 I
		Итого	руб.									II3	55	25/8
		Накладные расходы по п.I-6, 8,I2-I6-77%	руб.					55				42		
		То же, по п.9-87%	"					-				-		
		Итого	руб.									I55		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		Плановые накопления - 8%	руб.									I2	
		Итого	руб.									I67	
		Материалы, не учтенные ценником											
I	I6-0I п.2-394	Оборудование телевизионное типа ОПУ с усилителями IT_{I-5}, IT_{6-I2}	к-т	I				54				54	
2	I6-0I п.2-484	Антенна телевизионная типа АТК	шт	I				9				9	
3	I6-0I-I п.2-496	Коробка фильтров сложения типа КФСТ	"	I				0,43				-	
4	24-05 п.I-462	Крышка декоративная КД-0-02	"	5				0,I3				I	
5	36-06 п.2-74I	Вилка кабельная типа СР75-I54Ф	"	5				I,I5				6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	36-06 п.2-76I	Розетка приборная типа СР 75-I66Ф	шт	5				0,55				3		
7	СНиП-IУ -4-82 стр.I34	Кабель марки РК 75-4-I5	I000 м	0,I				I50				I5		
8	СНиП-IУ -4-82 стр.I34	Кабель марки РК 75-9-I2	I000 м	0,0I				342				3		
9	I6-0I п.2-483	Антенна телевизионная дополнительная	шт	I				4,60				5		
I0	Доп.4 п.2-549	Коробка типа КРТВ-6 (УАР-6.I)	"	I				0,9I				I		
		Итого										97		
II	СНиП-IУ -4-82 ч.У	Транспортные расходы по поз.2,9-8,5%						I4				I		
		по поз.3-6,I0-8,2%						II				I		
		по поз.I-8,3%						54				4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.									I03		
I2	Пост.СМ от 28.03. 83г. №248	Плановые накопления 8%	"									8		
		Всего по материалам										III		
		Сводка итогов												
		I. Монтаж	руб.									I67		
		2. Материалы	"									III		
		Всего по III разд.	"									278		
		в т.ч.затраты труда	чел/час			45								
		IУ. Пожарная сигнализация												
I	Доп.8 I6-02-П п.03-0I22 I0-742-3	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Сигнал--43"	шт	2	0,0I0	0,020	I70	7,5	6,9I	-	340	I5	I4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I0-743-2	Датчик тепловой ДТЛ	шт	I30				0,97	0,88	-	-	I26	II4	-
3	I0-38I-6	Коробка ответвительная УК-2П	"	38				2,42	2,22	-	-	92	84	-
4	I0-744-5	Звонок МЗ-I	"	I				I,I8	I,04	-	-	I	I	-
5	8-594-I	Светильник СВ-60	I00 шт	0,0I				278	57,6	58,4 I8,2	-	3	I	I -
6	I5-II п.5-003 8-I23-I4	Аккумуляторная батарея типа IOЖН-22	шт	I			24,5	I,93	I,27	-	25	2	I	-
7	8-I25-3	Формирование и контрольный заряд разряд аккумуляторных батарей	"	I				43,7	42,8	-	-	44	43	-
8	Сборник № 8 стр.I74	Стоимость электроэнергии	квт/ч	70				0,02I				I		
9	36-08 п.2=0I0 II-580-I3	Диод КДI05Б	шт	I30			0,I0	0,32	0,3I	-	I3	42	40	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	II-580-I3	Резистор типа МЛТ 0,5	шт	6				0,32	0,3I	-	-	2	2	-
II	8-409-I	Проложить провод в трубе сеч.2,5 мм2	I00 м	0,5				4,88	2,36	2,33 0,7I	-	2	I	I -
I2	8-402-I	То же, открыто	"	9				I6,5	8,07	5,I5 I,63	-	I49	73	46 I5
I3	8-402-2	То же, скрыто	"	0,3				I2,7	7,55	3,7I I,I8	-	4	2	I -
		Итого	руб.			0,040					378	482	376	48 I5
I4		Начисление на оборудование 8%	"								30			
		Итого	руб.								408			
I5	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Накладные расходы по п.I-4-7,%	"					2I3				I64		
I6	-"-	То же, по п.5-8, I2-I3%	"					I2I				I05		
I7	-"-	То же, по п.9, I0-80%	"					42				34		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.									785		
I8	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Плановые накопления 8%	"									63		
		Итого	руб.								408	848	376	48/I5
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-04 п.I5-4I4	Датчик ДТЛ	шт	I30				0,55				72		
2	I6-02 п.5-0I20	Звонок МЗ-I	"	I				3,3				3		
3	СНиП IУ-4-82 ч.У р.Ш п.I37	Светильники СВ-60	"	I				I,9I				2		
4	р.П п.489	Провод ТРП Ix2x0,5	км	0,95				I3				I2		
5	п.202	То же, АППВС 2x2,5	"	0,03				39,2				I		
		Итого	руб.									90		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.I,2-8,2%	руб.					75				6		
		Итого	руб.									96		
7	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Плановые накопления 8%	"									8		
		Итого	руб.									I04		
		Сводка итогов												
		I. Оборудование	руб.								408			
		2. Монтаж	"									848		
		3. Материалы	"									I04		
		Итого	руб.								408	952		
		Всего по IУ разд."				0,040						I360		
		в т.ч.затраты труда	чел/час			500								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		У. Конструкции монтажные												
I	8-6I4-2	Шкаф слаботочных устройств ШС-7	шт	2				3,I4	2,46	0,03 0,0I	-	6	5	-
2	8-9I-4	Коробка протяжная	тн	0,0I				377	33,3	4,7 I,4I	-	4	-	-
		Итого	руб.									I0	5	-
3	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Накладные расходы по п.I-87%	"					5				4		
		Итого	руб.									I4	5	
4	-"-	Плановые накопления - 8%	"									I		
		Итого	руб.									I5	5	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-I7 п.I-II3	Шкаф слаботочных устройств ШС-7	шт	2				29				58		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.									58		
2	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.I - 7,6%	руб.					58				4		
		Итого	руб.									62		
3	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Плановые накопления - 8%	"									5		
		Итого	руб.									67		
		Сводка итогов												
		I. Монтаж	руб.									I5		
		2. Материалы	"									67		
		Всего по У разд.	руб.									82		
		в т.ч. затраты труда	чел/час			II								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		УI. Материалы												
I	8-4I7-I	Проложить трубу винипластовую с креплением скобами 25 мм	I00 м	0,7				34,8	I4,4	I2,2 3,85		24	I0	9 3
2	8-4I7-2	32 мм	"	0,I				49,8	I7,8	I9,2 6,07		5	2	2 I
3	8-4I7-5	То же, в полу 25 мм	"	I,7				I5,9	7,65	0,22 0,08		27	I3	-
4	8-4I7-6	32 мм	"	0,4				20,6	8,85	0,35 0,I4		8	4	-
5	I-936 I-968 н.р.	Рытье и засыпка траншей для наружного контура и заземления в гр.II кат.	I00 м3	0,I				I57,55	-	-	-	I6	-	-
6	8-472-2	Проложить шины заземления в траншее сеч. I50 мм2	I00 м	0,2				27	6,8	0,9 0,I		5	I	-
7	8-472-8	То же, в здании 8 мм	"	0,5				5I,8	I4,9	I,6 0,I		26	7	I -

20373-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	8-47I-3	Электроды заземления из прутковой стали	I0 шт	0,4				I0	3,I	0,4 0,I		4	I	-
		Итого	руб.									II5	38	I2/4
9	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Накладные расходы 8%	руб.									33		
		Итого	руб.									I48	38	I2/4
I0	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Плановые накопления - 8%	"									I2		
		Итого	руб.									I60	38	I2/4
		Материалы, не учтенные ценником												
I	05-03 п.8-0I24	Труба виниплас-товая 25хI,5	м	240				0,3I				74		
2	п.8-0I25	32хI,8	"	50				0,49				25		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Доп.2 к 24-05 п.I-I047	Муфта У-276	шт	25				0,II				3		
4	-"- п.I-I048	У-277	"	3				0,I4				-		
5	п.I-I05I	Уголок У-280	"	20				0,I42				3		
6	п.I-I053	У-284	"	9				0,295				3		
7	п.I-054	У-28I	"	3				0,20				I		
8	-"-	У-288	"	I2				0,384				5		
		Итого	руб.									II4		
9	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по поз. I,2-7,6%	руб.					99				8		
I0	-"-	То же, по п.3--8 - 9,8%	"					I5				I		
		Итого	руб.									I23		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II		Плановые накопления - 8%	руб.									I0		
		Итого	руб.									I33		
		Сводка итогов												
		I. Монтаж	руб.									I60		
		2. Материалы	"									I33		
		Всего по УI раз."										293		
		в т.ч. затраты труда	чел/час			80								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		СВОДКА ИТОГОВ												
		I. Телефонизация	руб.			0,009					26	29		
		2. Радиофикация	"			0,0I2					2I2	97		
		3. Телевидение	"			-					-	248		
		4. Пожарная сигнализация	"			0,040					408	952		
		5. Конструкции монтажные	"			-					-	82		
		6. Материалы	"			-					-	293		
		Итого	руб.			0,06I					646	I70I		
		Всего	"									2347		
		в т.ч.затраты труда	чел/час			696								

Главный инженер проекта - Б.Павлов

Начальник отдела смет и ПОС В.Лущенков

Составила Н.Шереметова

Проверил И.Шилов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту Детские ясли-сад на 6 групп - I40 мест на КИП и автоматику

Основание: А-I

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.
в т.ч. а) оборудования 0,0I -"-
б) монтажных работ 0,07 -"-

Показатели по смете:
Стоимость на: I место 0,57 руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обору-дован.	Стоимость единицы, руб. монтаж.работ всего	Стоимость единицы, руб. монтаж.работ в т.ч. основная зар. плата	Стоимость единицы, руб. монтаж.работ в т.ч. эксплуат. машин в т.ч. зар. плата	Общая стоимость, руб. обору-дован.	Общая стоимость, руб. монтаж.работ всего	Общая стоимость, руб. монтаж.работ в т.ч. основная зар. плата	Общая стоимость, руб. монтаж.работ в т.ч. эксплуат. машин в т.ч. зар. плата
					ед. изм.	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	I7-06-48 п.I-28I	Термометр стеклянный типа П4.I.I60.83	шт	I			0,85	0,2I	0,2I	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I7-06-48 п.I-3II	То же, типа П6. 2.I60.83	шт	I			0,85	0,2I	0,2I	-	I	-	-	-
3	-"- п.I-270	Термометр угловой типа У2.I.240.54	"	2			0,95	0,2I	0,2I	-	2	-	-	-
4	-"-	Термометр жидкостный типа ТБ-2	"	I0			0,25	0,2I	0,2I	-	3	2	2	-
5	I5-04 п.04-22I 8-53I-4	Пускатель магнитный типа ПМЕ I2I	"	I			3	3,4	I,49	0,08 0,0I	3	3	I	-
6	8-I46-I	Кабель с креплением накладными скобами при весе I м до I кг	I00 м	0,I5				48	I8,2	I2,7 4,04		7	3	2 I
7	8-408-I	Рукав металлический диаметром 32 мм	I00 м	0,05				32	9,26	7,54 2,28		2	I	-
		Затягивание провода в проложенные трубы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	8-409-I	Провод первый - одножильный сечением до 2,5 кв.мм	I00 м	0,07				4,88	2,36	2,33 0,7I		-	-	-
9	8-409-II	Провод каждый последующий одножильный сечением до 2,5 кв.мм	"	0,I3				I,2I	I,I4	-		-	-	-
I0	II-582-I	Коробка соединительная типа КСК-8	шт	I				0,97	0,7I	0,04 0,0I		I	I	-
II	II-582-3	Коробка соединительная СК-32	"	I				I,47	I,I7	0,04 0,0I		I	I	-
I2	8-I56-8	Заделки контрольного кабеля сечением до 2,5 кв.мм с кол-вом жил до 7	шт	4				0,68	0,2	-		3	I	-
I3	8-I56-9	I4	"	2				0,85	0,36	-		2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	8-9I-4	Монтаж металлоконструкций	тн	0,05				377	33,3	4,7 I,4I		I9	2	-
		Итого									I0	40	I3	2/I
I5		Начисление на оборудование 8%									I			
		Итого									II			
I6	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Накладные расходы 87% от основной зарплаты										II		
		Итого									II	5I	I3	2/I
I7	-"-	Плановые накопления 8%										4		
		Итого по монтажу									II	55	I3	2/I

Затраты труда - 27 чел/час

I	2	3	4	5	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы, не учтенные ценником									
I	СНиП-IУ -4-82ч.У п.2280	Кабель контрольный марки АКВВГ сечением 4х2,5 кв.мм	I000 м	0,005	I95				I		
2	-"- п.2282	То же, сечением 7х2,5 кв.мм	"	0,005	277				I		
3	-"- п.2283	То же, сечением I0х2,5 кв.мм	"	0,005	367				2		
4	СНиП-IУ -4-82ч.У п.228	Провод марки ПВ сечением I,5 кв.мм	"	0,02	28,4				I		
5	24-05 п.I-39I	Коробки соединительные типа СК-32	шт	I	5,20				5		
6	24-05 п.I-389	Коробки соединительные типа КСК-8	"	I	2,20				2		
7	24-I6-49 п.I-053	Рукав металлический марки РЗ-АЛ-Х-32	I000 м	0,005	400				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого										I4		
8	СНиП-IУ -4-82ч.У	Транспортные расходы по п.5-6-7,3%						7				I		
		по п.7 - 8,9%						2				-		
		Итого										I5		
9	Пост.СМ от 28.03. 83г. № 248	Плановые накопления 8%										I		
		Всего по материалам										I6		
		Сводка итогов												
		I. Стоимость оборудования									II			
		2. Стоимость монтаж.работ										55		
		3. Стоимость материалов										I6		
		Итого									II	7I		
		Всего										82		

в т.ч.затраты труда - 27 чел/час

Главный инженер проекта Б.Павлов
Начальник отдела смет и ПОР В.Лущенков

Составила Н.Шереметова
Проверил И.Шилов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту "Детские ясли-сад на I40 мест (стены из кирпича)
На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: заказная спецификация ТХ-2

Сметная стоимость	49,60 тыс.руб.
в т.ч. а) оборудования	48,95 -"-
б) монтажных работ	0,65 -"-
Нормативная условно-чистая продукция	0,2I тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: I место	354,3I руб.
I м2 общей площади	3I,66 руб.
I м3 объема здания	9,9I руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					ед. изм.	общая	оборудован.	монтаж.работ всего	монтаж.работ в т.ч. основная зар. плата	монтаж.работ в т.ч. эксплуат. машин в т.ч. зар.пл.	оборудован.	монтаж.работ всего	монтаж.работ в т.ч. основная зар. плата	монтаж.работ в т.ч. эксплуат. машин в т.ч. зар.пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	СНиП IУ-I3-82 Сборник № 5.3	I. Мебель по возрастным группам												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	табл.I	а) I-2 года I гр. по 20 чел.	мест	20			I29,5				2590			
		б) 2-3 года I гр. по 20 чел.	мест	20			II7,5				2350			
		в) дошкольные 4 гр. по 25 чел.	мест	I00			I20,6				I2060			
2	СНиП IУ-I3-82 Сборник № 5.3 табл.I	П. Инвентарь												
		а) I-2 года	мест	20			42,4				848			
		б) 2-3 года	мест	20			74				I480			
		в) дошкольные	мест	I00			85,7				8570			
		Итого по табл.I	руб.								27898			
3	СНиП IУ-I3-82 Сборник № 5.3 табл.2	I. Мебель обслуживающих помещений	мест	I40			29				4060			
4	-"-	П. Оборудование	мест	I40			52,7				7378			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Кухни	мест	I40			3I,2				4368			
		в том числе:												
		а) монтируемое	мест	I40			20,7				2898			
		в том числе:												
		монтаж	мест	I40				0,5				70		
		Нормативная условно-чистая продукция	мест	I40			0,5				70			
		Основная заработная плата	мест	I40			0,46				64			
		б) немонтируемое	мест	I40			I0,5				I470			
		2. Постирочной	мест	I40			I9,2				2688			
		в том числе:												
		а) монтируемое	мест	I40			I6,5				23I0			
		в том числе:												
		монтаж	мест	I40				I,0				I40		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Нормативная условно-чистая продукция	мест	I40			I,0				I40			
		Основная зарплата	мест	I40			0,54				76			
		б` немонтируемое	мест	I40			2,7				378			
		3. Медицинское	мест	I40			2,4				336			
5	СНиП IУ-I3-82 Сборник № 5.3 табл.2	Ш. Инвентарь	мест	I40			69,I				9674			
6	СНиП IУ-I3-82 Сборник № 5.3 табл.2	IУ. Противопожарный инвентарь	мест	I40			I,I				I54			
		Итого по табл.2	мест	I40							2I056	2I0		
		Работы по сборке немонтируемого оборудования I%	руб.								440			

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

Всего по саду	руб.	49604
в том числе:		
оборудование	руб.	48954
монтаж	руб.	2I0
строительные работы	руб.	440
НУЧП	руб.	2I0

Главный архитектор проекта В.В.Старостин

Начальник ОС и ПОС В.Н.Лущенков

Составила М.С.Федорова

Проверила Л.А.Цдович

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту детские ясли-сад на 140 мест (стены кирпичные

Ресурсы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.час	2161
Заработная плата, руб.	1124
Строительные машины, руб.	759
Надземная часть	
Затраты труда, чел.час	10626
Строительные машины, руб.	3730
Заработная плата, руб.	5526
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел.час	12787
Заработная плата, руб.	6650

I	2
Строительные машины, руб.	4489
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.час	2262
Заработная плата, руб.	I350
Строительные машины, руб.	I23
Электротехнические работы	
Затраты труда, чел.час	I635
Заработная плата, руб.	I06I
Строительные машины, руб.	249
Монтаж технологического оборудования	
Затраты труда, чел.час	748
Заработная плата, руб.	I40
Строительные машины, руб.	-
Всего: Затраты труда, чел.-час	I7432
Заработная плата, руб.	920I
[illegible] машины, руб.	486I

gost.e-ecolog.ru

Начальник отдела смет и ПОС В.Н.Лущенков
Составила А.С.Филиппова
Проверила Н.Н.Андреева