ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
214-1-270.83

Детские ясли-сад на 8 групп (190 мест). Стены кирпичные

АЛЬБОМ IУ

СМЕТЫ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
214-1-270.83
Детские ясли-сад на 8 групп (190 мест). Стены кирпичные

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:		
общая	260,59 268,37	тыс.руб.
строительно-монтажных работ	194,88 202,66	тыс.руб.
I м3 здания	39,13 40,3	руб.
I м2 общей площади	144,85 149,18	руб.

Разработан ЦНИИЭП учебных зданий

19200-07

Технический проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № 320 от 29 ноября 1982 г.
Рабочие чертежи введены в действие ЦНИИЭП учебных зданий
Приказ № 129 от "24" декабря 1984г

Главный инженер института А.К.Ляхович
Главный архитектор проекта В.В.Старостин
Начальник отдела смет и ПОС В.Н.Лущенков

ОГЛАВЛЕНИЕ

Наименование	Стр.
I	2
Пояснительная записка	4
Объектная смета № I	6
Объектная смета № 2	8
Локальная смета № I-I на общестроительные работы (вариант с полами по грунту)	I0
Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете I-I	82
Локальная смета № 2-I на общестроительные работы (вариант с подпольем)	86
Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-I	I02
Калькуляция № I и расчет	I06
Локальная смета № I-2 на внутренние сантехнические работы	I09
Локальная смета № I-3 на электроосвещение (вариант с полами по грунту)	I42
Локальная смета № 2-3 на электроосвещение (вариант с техподпольем)	I58

I	2
Локальная смета № I-4 на силовое электрооборудование	I64
Локальная смета № I-5 на связь и сигнализацию (вариант с полами по грунту)	I75
Локальная смета № 2-5 на связь и сигнализацию (вариант с техподпольем)	I89
Локальная смета № I-6 на КИП и автоматику	206
Локальная смета № I-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования	2I3
Ведомость потребности в производственных ресурсах	2I8

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта детских яслей-сада на 8 групп (I90 мест)

Сметная стоимость строительства определена в ценах, вводимых в действие с I.0I.I984 г. на основании:

I. Инструкции по типовому проектированию СН-227-82;
2. Чертежей типового проекта детских яслей-сада на 8 групп (I90 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 сборника сметных цен на местные строительные материалы и железобетонные изделия и конструкции для строек Московской области;
6. Ценников на монтаж оборудования и прейскурантов сметных цен.

Накладные расходы и плановые накопления приняты по протоколу Госстроя СССР от в размере:

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 конструкциями, предусмотренными для зоны с нормальной влажностью воздуха - 30°С при следующих характеристиках решений:

Фундаменты - ленточные бутобетонные из бетона М-100, сборные бетонные блоки стен подвалов.

Стены - из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым и частично цветным кирпичом.

Перекрытие и покрытие - сборные железобетонные многопустотные панели.

Кровля - совмещенная из рулонных материалов, утепленная пенобетонными плитами.

Лестницы - сборные железобетонные.

Перегородки - крупнопанельные гипсобетонные и кирпичные.

Окна - из блоков с тройными переплетами.

Двери - из блоков со щитовыми сплошными и остекленными полотнами.

Полы - из линолеума, из керамических плиток, бетонные.

Внутренняя отделка - масляная, силикатная окраска, клеевая побелка, облицовка керамической плиткой.

Сметная стоимость на варианты конструктивных решений приведена в тексте сметы.

На заглавном листе дробью показана: в числителе - стоимость для варианта с полами по грунту; в знаменателе - для варианта с техподпольем.

/ Составила А.Филиппова

19200-05

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (I90 мест) стены кирпичные (вариант с полами по грунту)

Сметная стоимость - 260,59 тыс.руб.

Нормативно-условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: I место - I37I,42 руб.

I м2 общей площади - I44,85 руб.

I м3 объема здания - 39,I3 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	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин	Нормативной условно-чистой продукции	наименование един. 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	I64,43	-	-	-	I64,43	-	-	-	м3	6659,6	24,69
2	I-2	Внутренние санитарно-технические работы	I7,54	-	-	-	I7,54	-	-	-	м3	6659,6	2,63

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	I-3	Электроосвещение	-	8,7I	0,0I	-	8,72	-	-	-	м3	6659,6	I,3I
4	I-4	Электросиловое электрооборудование	-	I,I7	0,58	-	I,75	-	-	-	"	"	0,26
5	I-5	Связь и сигнализация	-	2,I7	0,48	-	2,65	-	-	-	"	"	0,40
6	I-6	КИП и автоматика	-	0,I3	0,08	-	0,2I	-	-	-	"	"	0,03
7	I-7	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,73	64,56	-	65,29	-	-	-	"	"	9,80
		Итого по смете	I8I,97	I2,9I	65,7I	-	260,59	-	-	-	м3	6659,6	39,I3

Главный инженер института А.К.Ляхович

Главный инженер проекта В.Г.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Н.Лущенков

Составила А.С.Филиппова

Проверила Н.Н.Андреева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (190 мест) стены кирпичные (вариант с техподпольем)

Сметная стоимость - 268,37 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: 1 место - 1412,37 руб.

1 м2 общей площади - 149,18 руб.

1 м3 объема здания - 40,3 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основ. зарплата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	наименование един. изм.	к-во ед. изм.	стоимость един. изм. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	2-1	Общестроительные работы	172,05	-	-	-	172,05	-	-	-	м3	6659,6	25,83
2	1-2	Внутренние санитарно-технические работы	17,54	-	-	-	17,54	-	-	-	м3	"	2,63

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	2-3	Электроосвещение	-	8,9I	0,0I	-	8,92	-	-	-	м3	6659,6	I,34
4	I-4	Электросиловое электрооборудование	-	I,I7	0,58	-	I,75	-	-	-	"	"	0,26
5	2-5	Связь и сигнализация	-	2,I3	0,48	-	2,6I	-	-	-	"	"	0,39
6	I-6	КиП и автоматика	-	0,I3	0,08	-	0,2I	-	-	-	"	"	0,03
7	I-7	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,73	64,56	-	65,29	-	-	-	"	"	9,80
		Итого по смете		I89,59	I3,07	65,7I	- 268,37	-	-	-	м3	6649,6	40,3

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 8 групп (I90 мест). Стены кирпичные (Вариант с полами по грунту) на общестроительные работы

Основание: чертежи №АС-0I по АС 02I
АС I по АС 25

Сметная стоимость I64,43 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: I место 865,42 руб.

I м2 общей площади 9I,38 руб.

I м3 объема здания 24,69 руб.

Составлена в ценах I984г.

№№ 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 зарплата	в том числе эксплуатация машин	в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин	в т.ч. зарплата	нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
		А. Подземная часть											
		I. Земляные работы											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-230 29-I I-237 29-8	Срезка растительного грунта I группы бульдозером с перемещением на 50 м Цена: 33,8xI,I+27,7x x4xI,I=I59,06	I000 м3	0,26	I59,06			4I			
2	I-I74 22-I3 т.ч. п.I,II	Погрузка грунта I группы экскаватором- прямая лопата с ковшом емкостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы Цена: I3I+I24,39x x0,I5=I49,66	I000 м3	0,26	I49,66			39			
3	ССЦ №I стр.28	Отвозка срезанного грунта автосамосвалами на I км	т	3I2	0,29			90			
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 Цена: I32+I25,47x x0,I5=I50,82	I000 м3	0,6I	I50,82			92			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I75 22-I4 т.ч. п.I.II т.3	То же, с погрузкой на автосамосвалы Цена: I56+I48,09х х0,I5=I78,2I	I000 м3	0,634	I78,2I			II3			
6	ССЦ №I стр.28	Отвозка вытесненного грунта на расстояние до I км	т	III0	0,29			322			
7	I-I06 I7-2	Срезка недобора грунта II группы, разработанного механизированным способом	I00м3	0,65	49,7			32			
8	I-948 79-2 т.ч. 3,67	То же, вручную Цена: I20хI,2=I44,0	I00м3	0,22	I44,0			32			
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++7,7х х2)хI,Iх2=I85,09	I000 м3	0,6I	I85,09			II3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I-55 II-I3 т.ч. п.I.II т.3 т.ч. п.3.I	Обратная засыпка грунта II группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3 Цена: 96,8+9I,99x0,2x x0,I5+4,8Ix0,2=I00,5I	I000 м3	0,4	I00,5I			40			
II	I-230 29-I т.ч. п.I.II 3,48	То же, бульдозером Цена: 33,8x0,85=28,73	I000 м3	0,I9	28,73			5			
I2	I-968 8I-2	То же, вручную	I00 м3	0,20	46,0			9			
I3	I-I94 25-I	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы	I000 м3	0,26	I0,7			3			
I4	I-I95 25-2	То же, грунта II группы	I000 м3	0,634	I3,2			8			
		Итого по разделу						939			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Фундаменты									
I	8-II 3-2	Устройство щебеночной подготовки толщиной I00 мм	м3	0,40	I3,4			5			
2	6-2I I-2I	Устройство ленточных бутобетонных фундаментов из бетона М-I00	м3	II9,6	29,6			3540			
3	7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	209	I,27			265			
4	7-40I 36-2	То же, массой до I т	шт	88	I,65			I45			
5	7-402 36-3	То же, массой до I,5 т	шт	80	2,36			I89			
6	7-403 36-4	То же, массой более I,5 т	шт	I22	2,90			354			
7	ССЦ п.3-I9	Стоимость стеновых блоков из тяжелого бетона М-I00 объемом менее 0,3 м3	м3	50,II	44,2			22I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ССЦ п.3-II	То же, объемом менее 0,5 м3	м3	I0,75	42,5			457			
9	-"- п.3-3	То же, объемом 0,5 м3 и более	м3	I39,88	40,9			5721			
I0	ССЦ тех.ч. п.3.I.	Стоимость петель из стали А-I	т	0,69	229			I58			
		Итого по разделу						I3049			
		Ш. С т е н ы									
I	8-76 9-3 ССЦ п.6-6 6-4	Кладка наружных стен из керамического кирпича толщиной 64 см с облицовкой цветным	м3	54,2	44,08			2389			
		Цена: 40,3+(I58-I22)х х0,I05=44,08									
2	8-36 5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича толщиной 38 см	м3	2I,0	34,3			720			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	7-445 38-I0.I8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	83	0,23			I9			
4	7-I30 9-2-I.8	То же, массой до I т	шт	I	I,77			2			
5	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	4,04	64,4			260			
6	ССЦ т.3-I п.3	Стоимость арматуры, сталь А-Ш	т	0,I57	250			39			
7	-"- п.6	То же, В-I	т	0,08I	32I			26			
8	-"- п.I	То же, А-I	т	0,022	229			5			
9	8-27 4-7	Вертикальная гидроизоляция горячим битумом за 2 раза	I00м2	I,55	90			I40			
I0	8-I7 4-3	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев толя	I00м2	I,60	236,0			378			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	23-8 2-I	Прокладка асбесто-цементных труб	м	I0,5	2,09			22			
		Итого по разделу.						4000			
		IУ. Перекрытие над подвалом									
I	7-460 39-5-I.8	Установка панелей перекрытия пло-щадью до 5 м2	шт	4	2,09			8			
2	7-463 39-6-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	4	3,09			I2			
3	ССЦ II-I58 прил.I стр.346	Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит с норматив-ной нагрузкой 970 кг/м2 проле-том 5,98 м, приве-денной толщиной I2 см ПК8-60-I2 ПК8-60-I0	м2	I3,04	9,62			I25			
		Цена: 7,8I+I,4I+0,2x2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	ССЦ II-I57	То же, пролетом 2,68 м приведенной толщиной I2,02 см ПИ8-27.I8	м2	4,80	7,56			36			
		Цена: 7,4I-0,05+0,2									
5	-"- II-I56	То же, ребристых плит нормативной нагрузкой 720 кг/м2 пролетом 2,98 м приведенной толщиной I2 см ПРП8-30.I5	м2	4,46	6,36			28			
		Цена: 6,29-0,I3+0,2									
6	-"- II-I56	То же, нормативной нагрузкой 600 кг/м2 пролетом 5,98 м ПРП6-60.I5	м2	I7,82	7,I5			I27			
		Цена: 6,29+0,66+0,2									
7	-"- II-I57	То же, многопустотных плит с нормативной нагрузкой 970 кг/м2 пролетом 2,38 м приведенной толщиной I2 см									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ПК8-24.I8 ПК8-24.I0	м2	6,62	7,50			50			
		Цена:7,4I-0,II+0,2									
		Итого по разделу						386			
		У. Лестницы									
I	8-36 5-4	Кладка кирпичных стенок под ступения	м3	0,3	34,3			I0			
2	7-668 47-II- I.8	Укладка ступеней	шт	I2	0,72			9			
3	ССЦ II-I72	Стоимость ступеней марки ЛС II-I7	м	I2,6	3,72			47			
		Итого по разделу						66			
		УI. Перегородки									
I	8-45 5-9	Кладка перегородок из керамического кирпича	I00м2	0,03	472			I4			
		Итого по разделу						I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. Двери									
I	I0-I05 20-I	Установка наружных дверных блоков площадью до 3 м2 в каменных стенах	м2	2,66	I,45			4			
2	I0-I05 20-I	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 в каменных стенах	м2	I,25	I,45			2			
3	I0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2	м2	2,66	I,34			4			
4	ССРЦ п.234	Стоимость дверных блоков марки ДН 20-4.8.6	м2	2,66	I6,9			45			
5	-"- п.270	ДП I2-9	м2	I,25	30,4			38			
6	I5-730 20I-6	Остекление дверных блоков 4-х мм стеклом	I00м2	0,004	222			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ССРЦ ч.I п.447	Скобяные приборы для дверей входных в здание, двупольных	к-т	I	8,94			9			
8	-"- п.448	То же, для дверей входных в помещение, однопольных	к-т	I	2,97			3			
		Итого по разделу						I06			
		УШ. П о л ы									
		а) полы подвала									
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,34	43,3			I5			
2	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной 80 мм	м3	2,7I	29,3			79			
3	II-67 II-I II-68 II-2	Устройство бетонного покрытия толщиной 20 мм из бетона М-200	I00м2	0,34	9I,4			3I			
		Цена: I23-I5,8x2= = 9I,4									
		Итого по "а"						I25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		б) подготовка под полы I этажа									
4	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	5,20	43,3			225			
5	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной 80 мм	м3	58,57	29,3			I7I6			
6	II-57-I 8-3	Стяжка из легкого бетона М-50 толщиной 20 мм	I00м2	2,93	82,6			242			
7	II-55 8-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-I50 толщиной 20 мм	I00м2	2,II	70,0			I48			
8	II-55 8-I II-56 8-2	То же, толщиной 40 мм Цена: 70,0+I3,60х4	I00м2	0,65	I24,4			8I			
9	II-I6 3-I II-I7 3-2	Гидроизоляция из 2 слоев гидроизола	I00м2	0,78	I95,0			I52			
		Цена: II8+77									

I	2	3	4	5	6	9	I0	II	I2
I0	II-50 7-I	Устройство звукоизоляционного слоя из керамзитового гравия толщиной I20 мм	м3	25,39	I6,I	409			
II	II-I4 3-I	Прокладка из водонепроницаемой бумаги в один слой	I00м2	2,I2	96,6	205			
I2	II-53 7-4	Тепло и звукоизоляция из древесноволокнистых плит толщиной 25 мм	I00м2	2,I2	85,0	I80			
I3	II-53 7-4	То же, толщиной 6 мм	I00м2	2,I2	5,85	I2			
I4	ССРЦ ч.I п.322	Стоимость древесно-волокнистых плит толщиной 6 мм	I000 м2	0,2I2	I500	3I8			
I5	II-52 7-3	Теплоизоляционная прослойка из жесткой минераловатной плиты толщиной 40 мм	I00м2	0,65	I6,6	II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	ССРЦ ч.I п.II6	Стоимость минераловатных плит	м3	2,62	43,6			II4			
		Итого по "б"						38I3			
		Итого по разделу						3938			
		IX. Внутренняя отделка									
I	I5-297 209-4	Отделка поверхности потолков из железобетонных плит под окраску	I00м2	0,37	20,7			8			
2	I5-509 I53-2	Известковая побелка потолков	I00м2	0,37	3,I3			I			
3	I5-242 205-I	Штукатурка перегородок и стен известковым раствором	I00м2	0,67	76,2			43			
4	I5-508	Известковая окраска стен и перегородок	I00м2	0,67	5,84			3			
		Итого по разделу						55			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		X. Разные работы									
		а) Отмостка									
I	27-42 II-I примеч.	Основание под отмостку из щебня толщиной I00 мм	I00м2	I,59	I40,5			223			
		Цена: I95-5xI0,9= =I40,5									
2	27-I69 42-I	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщиной 30 мм	I00м2	I,59	II0,0			I75			
		Итого по "а"						398			
		б) Фундаменты под оборудование (лист АС-0I4)									
I	6-33 3-4	Монолитные фундаменты из бетона М-200	м3	0,63	37,3			23			
2	ССРП ч.II п.I	Арматура А-I	т	0,003	270			I			
3	I0-I97 36-5 т.ч.п.3.3	Установка деревянный решетки из брусков 40x40	м2	0,57	2,76			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	II-55 8-I ССЦ 2-6	Цементная стяжка из раствора М-200 Цена: 70+(28,I0-25,9)х х 2,04	I00м2	0,025	74,49			2			
5	II-77 II-II	Железнение цементного покрытия	I00м2	0,025	9,83			I			
6	II-I4 3-I II-I5 3_2	Гидроизоляция из 2-х слоев рубероида на битумной мастике	I00м2	0,025	I52,4			4			
		Цена: 96,6455,8									
7	20-696 I8-I	Укладка металлических уголков	I00кг	0,44	35,9			I6			
		Итого по "б"						49			
		в) Подпольные каналы и приямки									
I	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00	м3	4,70	29,3			I38			
2	8-30 5-I	Кладка стен каналов и приямков из кирпича керамического	м3	I5,8	34,2			540			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	7-724 54-2	Укладка сборных железобетонных лотков	м3	2,97	5,97			I8			
4	ССЦ 8-523	Стоимость железобетонных лотков из бетона М-300 объемом до 0,2 м3	м3	2,33	75,3			I75			
5	ССЦ 8-524	То же, объемом до 0,5 м3	м3	0,64	72,9			47			
6	ССЦ тех.ч. т.3-I п.I	Стоимость арматуры, сталь А-I	т	0,029	229			7			
7	-"- п.3	То же, А-III	т	0,I34	250			34			
8	-"- п.6	То же, В-I	т	0,099	321			32			
9	7-460 39-5-I.8	Укладка плит покрытия каналов площадью до 5 м2	шт	68	2,09			I42			
I0	ССЦ II-I48 прил.I стр.346	Стоимость сборных железобетонных плоских плит нормативной нагрузкой									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I250 кг/м2 пролетом I,6 м приведенной толщиной 8 см ПТП I2,5-I6.I4	м2	I00,8	6,32			637			
		Цена: 6,94-0,2х2- - 0,22									
II	-"- II-I48	То же, нормативной нагрузкой I240 кг/м2 пролетом I,I м приведенной толщиной 8 см ПТП I2,5-II-9 ПТП I2,5-8-6 ПТП I2,5-I3-I3	м2	22,83	6,29			I44			
		Цена: 6,94-0,2х2- - 0,25									
I2	8-27 4-7	Вертикальная обмазка стен каналов горячим битумом за 2 раза	I00м2	2,90	90,0			26I			
I3	8-6I 7-5	Перекрытие приямка металлической решеткой	т	0,I0	3I8			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I5-509 I53-2	Известковая покраска стен каналов	I00м2	2,90	3,I3			9			
		Итого по "в"						2216			

Примечание: Перемычки для перекрытия каналов учтены в разделе "Стены"

		г) Венткамера и воздухозаборных канал									
I	8-43 5-8	Устройство армированных перегородок толщиной I2 см	I00м2	0,076	496			38			
2	8-45 5-9	Кладка из керамического кирпича стен воздухозаборного канала	I00м2	0,09	472			42			
3	26-I9 4-6	Утепление стен венткамеры минераловатными плитами толщиной 80 мм	м3	0,65	8,05			5			
4	II-I4 3-I	Укладка по плитам перекрытия I слоя рубероида	I00м2	0,08	96,6			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	II-I4 3-I II-I5 3-2	Гидроизоляция из 3-х слоев рубероида по перекрытию воздухозаборного канала	I00м2	0,04	208,2			8			
		Цена: 96,6+55,8х2									
6	II-52 7-3	Укладка минеральной ваты	I00м2	0,08	I6,6			I			
7	II-55 8-I II-56 8-2	Цементно-песчаная стяжка толщиной 30 мм	I00м2	0,I2	97,2			I2			
		Цена: 70+I3,6х2									
8	8-6I 7-5	Устройство металлических решеток	т	0,093	3I8			30			
9	I5-298 2I0-I	Штукатурка по сетке стен венткамеры	I00м2	0,08	386			3I			
I0	ССРЦ ч.I п.II6	Стоимость минераловатных плит	м3	I,35	43,6			59			
II	I5-20I 20I-I	Штукатурка стен канала	I00м2	0,09	85,3			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I5-538 I56-I -23.24	Окраска стен канала	I00м2	0,09	5,94			I			
		Итого по "г"						243			

Примечание: Перемычки для перекрытия каналов и венткамеры учтены в разделе"Стены".

д) Входы № I.2.3.4

I	II-3 I-3	Устройство песчаной подушки	м3	5,70	I0,4			59
2	8-30 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	7,30	34,2			250
3	6-I73 I6-I	Устройство монолитных железобетонных ступеней из бетона М-200	м3	I,9	42,7			8I
4	ССРЦ ч.II п.II	Стоимость арматуры А-II	т	0,026	277			7
5	20-696 I8-I	Укладка металлических уголков	I00кг	2,59	35,9			93

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	7-460 39-5-I.8	Укладка железобетонных плоских плит площадью до 5 м2	шт	4	2,09			8			
7	ССЦ II-I46 прилож. №I	Стоимость сборных железобетонных плоских плит с нормативной нагрузкой 660 кг/м2 пролетом 3,58 м приведенной толщиной I2 см	м2	4,26	8,0I			34			
		Цена: 7,74+0,07+0,2									
8	ССЦ II-I46 прилож. № I	То же, с нормативной нагрузкой 660 кг/м2 пролетом 2,68 м толщиной I2,2 см	м2	9,57	7,83			75			
		Цена: 7,74-0,II+0,2									
9	II-55 8-I	Цементная стяжка по плитам перекрытия площадок	I00м2	0,I4	70,0			I0			
I0	II-77 II-II	Железнение цементного покрытия	I00м2	0,I4	9,83			I			
II	7-653 47-6-I.8	Установка козырьков площадью до 5 м2	шт	3	6,99			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	ССЦ п.II-I82	Стоимость козырьков	м3	I,I4	53,5			6I			
I3	-"- техч. п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,005	229			I			
I4	-"- п.4	То же, А-II	т	0,006	260			2			
I5	-"- п.3	То же, А-III	т	0,030	250			8			
I6	-"- п.6	То же, Вр-I	т	0,039	32I			I3			
I7	-"- п.I3	Закладные детали	т	0,003	4I3			I			
I8	II-I32 20-I	Устройство мозаичного покрытия на входах	I00м2	0,I0	492			49			
I9	I5-20I 40I-I	Штукатурка кирпичной стенки	I00м2	0,57	85,3			49			
20	2I5-535 I56-4-23	Перхлорвиниловая окраска по подготовленной поверхности	I00м2	0,57	6I,2			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	I5-297 209-4	Подготовка железобетонных плит козырьков под окраску	I00м2	0,27	20,7			6			
22	I5-54I I56-4-23	Окраска козырьков гидрофобными красителями	I00м2	0,27	50,6			I4			
		Итого по "д"						878			

Примечание: Перемычки для устройства ступеней учтены в разделе "Стены".

е) Вход в подвал

I	8-30 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	II,0	34,2			376			
2	7-668 47-II--I.8	Укладка лестничных ступеней	шт	I4	0,72			I0			
3	ССЦ/ п.II-I72	Стоимость железобетонных ступеней	м	I2,6	3,72			47			
4	II-67 II-I	Устройство бетонного покрытия на площадках	I00м2	0,03	I23			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	II-78 II-I2	Шлифовка бетонного покрытия	I00м2	0,03	9I,I			3			
		Итого по "е"						440			
		Итого по разделу						4224			
		Б. Надземная часть									
		XI. С т е н ы									
I	8-76-2 9-3	Кладка наружных стен из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 64 см при высоте этажа до 4 м	м3	394,38	42,9			I69I9			
2	8-76-2 9-3 тех.ч. прил.2	То же, участков стен криволинейного очертания	м3	22,2	43,I6			958			
		Цена: 42,9+2,55х0,I= =43,I6									
3	8-76-2 9-3 ССЦ	Кладка наружных стен из кирпича пустотелого с об-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.6-6, 6-4	лицовкой цветным кирпичом толщиной 64 см Цена: 42,9+(I58-I22)х х0,I05=46,68	м3	87,66	46,68			4092			
4	8-32 5-I ССЦ п.6-I 6-4	Кладка парапетных стен из лицевого кирпича толщиной 25 см Цена: 34,9+(I22-60)х х0,384=58,7I	м3	23,2	58,7I			I362			
5	8-53 6-4 ССЦ п.6-I 6-6	Кладка декоративных элементов фасада из цветного кирпича Цена: 43,4+(I58-60)х х0,438=86,32	м3	I,2	86,32			I04			
6	8-36 5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича	м3	290,I	34,3			9950			
7	8-59 7-3	Армирование кирпичной кладки	т	0,05I	I94			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	7-445 30-I0 I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	453	0,23			I04			
9	7-I27 9-I-I.8	То же, массой до 0,7 т	шт	38	I,5			57			
I0	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	20,23	64,4			I303			
II	ССЦ т.3-I п.6	Стоимость арматуры марки В-I	т	0,57	32I			I83			
I2	-"- п.3	То же, А-III	т	0,68	250			I70			
I3	-"- п.I	То же, А-I	т	0,II	229			25			
I4	7-662 47-9-I.8	Укладка парапетных плит массой до 0,5 т	шт	II3	0,8I			92			
I5	ССЦ II-239	Стоимость парапетных плит из бетона М-200	м3	3,9	7I,I			277			
I6 ь	ССЦ т.3-Iп.I	Стоимость арматуры, А-I	т	0,094	229			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	20-696 I8-I	Укладка металлических уголков I00xI0	I00кг	I,26	35,9			45			
		Итого по разделу						35673			
		Варианты наружных стен в зависимости от расчетной зимней температуры наружного воздуха									
		Температурная зона - 20°С									
		Пункты I,2,3,8,9, I0-I3 раздела "Стены" заменить пунктами									
I	8-74-2 9-2	Кладка наружных стен из кирпича пустотелого с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 5I см при высоте этажа до 4 м	м3	3I4,36	44,7						
2	8-74-2 9-2	То же, участков стен криволиней-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	тех.ч. прил.2	ного очертания Цена: 44,7+2,83х0,I= =44,98	м3	I7,69	44,98						
3	8-74-2 ОСЦ 9-2 п 6-6, 6-4	Кладка наружных стен из кирпича пустотелого с облицовкой цветным кирпичом толщиной 5I см Цена: 44,7+(I58-I22)х х0,I3=49,38	м3	69,77	49,38						
8	7-445 38-I0-I,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	395	0,23						
9	7-I27 9-I-I,8	То же, массой до 0,7 т	шт	36	I,5						
I0	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	I7,99	64,4						
II	ССЦ т.3-I п.6	Стоимость арматуры, В-I	т	0,25	32I						
I2	п.3	То же, А-III	т	0,88	250						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант наружных стен из керамического кирпича для температурной зоны -30°С									
		Пункты I,2,3 раздела "Стены" заменить пунктами:									
I	8-76 9-3	Кладка наружных стен из кирпича керамического с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 64 см	м3	482,04	40,3						
2	8-76 9-3 тех.ч. прил.2	То же, участков стен криволинейного очертания	м3	22,2	40,56						
		Цена: 40,3+3,55х0,I									
		XI. Перекрытие									
I	7-460 39-5-I.8	Укладка панелей перекрытий площадью до 5 м2	шт	I7	2,09			36			
2	7-463 39-6-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	27	3,09			83			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	7-45I 39-2-I.8	То же, площадью до I5 м2	шт	55	2,99			I64			
4	7-469 39-8-I.8	То же, ребристых панелей площадью до I0 м2	шт	I	I,73			2			
5	ССЦ п.II-I46 прил.I стр.346	Стоимость сборных железобетонных многопустотных панелей нормативной нагрузкой 970 кг/м2, пролетом 2,68 м, приведенной толщиной I2,92 см (ПГ27-I5)	м2	27,93	8,09			226			
		Цена: 7,74-0,05+0,2х х2=8,09									
6	-"-	То же, нормативной нагрузкой 970 кг/м2, пролетом 2,68 м, приведенной толщиной I2,2 см (ПГ27-I2)	м2	9,57	7,89			76			
		Цена: 7,74-0,05+0,2= =7,89									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	-"- II-I58	То же, нормативной нагрузкой 970 кг/м2, пролетом 4,I8 м, приведенной толщиной I2 см (ПТ42-I2, ПТ42-I0) Цена: 7,8I+0,45+0,2= = 8,46	м2	I8,22	8,46			I54			
8	-"- II-I58	То же, нормативной нагрузкой 990 кг/м2, пролетом 5,98 м, приведенной толщиной I2 см Цена: 7,8I+I,4I+0,2= =9,42	м2	I65,02	9,42			I554			
9	-"- II-I58	То же, нормативной нагрузкой 800 кг/м2, пролетом 5,98 м, приведенной толщиной I2 см (ПК6-60.I8, ПК6-60.I2) Цена: 7,8I+I,04+0,2= =9,05	м2	606,I2	9,05			5485			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	-"- II-I56	То же, ребристых плит нормативной нагрузкой 960 кг/м2, пролетом 5,98 м, приведенной толщиной II,22 см (ПРП 8-60.I5)	м2	8,9I	8,30			74			
		Цена: 6,29+I,4I+0,2x3									
II	-"- II-I48	То же, плоских плит нормативной нагрузкой I250кг/м2, пролетом I,6 м, приведенной толщиной 8 см (ПТП I2,5-I6-I4)	м2	6,72	6,32			42			
		Цена: 6,94-0,2x2- - 0,22									
I2	7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	I0	0,28			2			
I3	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	0,36	64,4			23			
I4	ССЦ таб.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,00I	229			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	-"-п.3	То же, А-Ш	т	0,00I	250			I			
I6	-"-п.6	То же, В-I	т	0,009	32I			3			
I7	6-77 9-I	Установка анкеров	т	0,048	65I			3I			
		Итого по разделу						7957			
		XШ. Покрытие									
I	7-460 39-5-I.8	Укладка панелей покрытия площадью до 5 м2	шт	3	2,09			6			
2	7-463 39-6-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	I4	3,09			43			
3	7-45I 39-2-I.8	То же, площадью до I5 м2	шт	70	2,99			209			
4	ССЦ II-I46 прил.I стр.346	Стоимость сборных железобетонных многопустотных панелей нормативной нагрузкой 800 кг/м2, пролетом 2,98 м, приведенной толщиной I2,I5 см									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		(ПС 30-I2)	м2	7,I0	7,88			56			
		Цена: 7,74-0,II+0,2= = 7,83									
5	-"- II-I46	То же, нормативной нагрузкой 970 кг/м2, пролетом 2,98 м, приведенной толщиной II,98 см (ПИ 30-I0)	м2	2,95	7,94			23			
		Цена: 7,74+0,2=7,94									
6	-"- II-I58	То же, нормативной нагрузкой 670 кг/м2, пролетом 5,98 м, приведенной толщиной I2 см ПК4-60.I5, ПК4-60.I8 ПК4-60.I2, ПК4-60.I0	м2	7I3,22	8,86			63I9			
		Цена: 7,8I+0,85+0,2= =8,86									
7	-"- II-I58	То же, нормативной нагрузкой 800 кг/м2, пролетом 5,98 м, приведенной толщиной II,82 см ПК6-60.I2	м2	2I,36	9,05			I93			
		Цена: 7,8I+0,2+I,04= =9,05									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	-"- II-I58	То же, нормативной нагрузкой 660 кг/м2, пролетом 8,86 м, приведенной толщиной I2 см (П89-I2, П89-I0)	м2	II0,63	I0,5I			II63			
		Цена: 7,8I+0,2+2,50= =I0,5I									
9	-"- II-I56	То же, ребристых плит нормативной нагрузкой 960 кг/м2, пролетом 5,98 м, приведенной толщиной II,22 см	м2	8,9I	8,3			74			
		Цена: 6,29+I,4I+0,2х х3=8,3									
I0	6-77 9-I	Установка анкеров	т	0,049	65I			32			
		Итого по разделу						3II8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XIУ. К р о в л я									
I	I2-289 9-6 ССРЦ ч.I п.367, 298	Устройство парс-изоляции из одного слоя пергамина Цена: 49,9-III x(0,25--0,22)=46,57	I00м2	9,55	46,57			445			
2	I2-286 9-3	Утепление кровли пенобетонными плитами толщиной 240 мм	I00м2	9,55	I7,3			I65			
3	ССЦ 9-327	Стоимость пенобетонных плит =400 кг/м3	м3	236,08	27,90			6587			
4	I2-287 9-4	Укладка керамзитобетона для создания уклона	м3	85,9I	35,2			3024			
5	I2-299 I0-I ССЦ 2-4,2-3	Цементно-песчаная стяжка М-I00, толщиной I5 мм Цена: 5I,6+(24,4-23,3)x x I,58=53,34	I00м2	9,55	53,34			509			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I2-I30 2-6	Кровля рулонная плоская, четырехслойная из рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия при ширине здания более 24 м	I00м2	9,55	302			2884			
		Итого по разделу						I36I4			
		Вариант утепления кровли в зависимости от температуры зон									
		Температурная зона - 20°С									
		Пункт 3 раздела "Кровля" заменить следующим пунктом:									
7	ССЦ 9-3-27	Стоимость пенобетонных плит - 400 кг/м3 толщиной I60 мм	м3	I77,06	27,9			4940			
		Температурная зона - 25°С									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ССЦ 8-327	Стоимость пенобетонных плит =400 кг/м3 толщиной 2I0 мм	м3	206,6	27,9			5764			
		Температурная зона - 40°С									
9	ССЦ 9-327	Стоимость пенобетонных плит =400 кг/м3 толщиной 270 мм	м3	265,6	27,90			74I0			
		XI. Лестницы									
I	7-506 4I-4-I.8	Укладка лестничных маршей массой более I т	шт	4	3,II			I2			
2	7-499 4I-I-I.8	Укладка лестничных площадок массой до I т	шт	2	2,22			4			
3	7-502 4I-2-I.8	То же, массой более I т	шт	2	3,32			7			
4	ССЦ II-I67	Стоимость лестничных маршей под облицовку накладными проступями массой до 5 т	м2	I8,8	I0,80			203			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ II-I69	Стоимость лестничных площадок с бетонным полом	м2	II,42	9,94			II4			
6	7-668 47-II-I.8	Укладка железобетонных накладных проступей массой до 0,5 т	шт	48	0,72			35			
7	ССЦ II-I73	Стоимость железобетонных проступей длиной до 3 м	м	57,82	I,67			97			
8	20-696 I8-I	Установка металлического ограждения	I00кг	3,43	35,9			I23			
9	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлического ограждения	I00м2	0,27	55,6			I5			
I0	I0-254 52-3	Установка деревянного поручня	м	42,I	0,22			9			
II	ССРЦ ч.II п.329	Стоимость деревянного поручня	м	42,I	0,3			I3			
I2	7-668 47-II-I.8	Укладка опорных подушек	шт	8	0,72			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	ССЦ 9-96	Стоимость опорных подушек из бетона М-200	м3	0,I4	62,7			9			
I4	ССЦ таб.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,003	229			I			
I5	-"- п.3	То же, А-III	т	0,0I0	250			3			
%		Итого по разделу						65I			
		XVI. Перегородки									
I	7-629 46-3-I.8	Установка гипсобетонных крупнопанельных перегородок площадью до 6 м2	шт	I06	3,56			377			
2	7-632 46-4-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	37	4,0I			I48			
3	7-635 46-5-I.8	То же, площадью до I5 м2	шт	I0	5,I6			52			
4	ССЦ 3-I90	Стоимость панелей гипсобетонных перегородок площадью									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		до 6 м2, толщиной 80 мм	м2	282,63	4,I7			II79			
5	-"- 3-I74	То же, площадью более 6 м2	м2	386,26	4,07			I572			
6	I0-I50 29-I	Установка экранов санузлов из столярной плиты	м2	7,3	0,8I			6			
7	ССРЦ ч.II п.46I	Стоимость экранов санузлов из столярной плиты	м2	7,3	I3,0			95			
8	20-696 I8-I	Металлические детали для крепления экранов санузлов	I00кг	0,2I	35,9			8			
9	8-43-2 5-8	Перегородки армированные толщиной в I/2 кирпича при высоте этажа до 4 м из пустотелого кирпича	I00м2	3,2	550			I760			
I0	I0-74 I3-3	Заполнение фрамужных проемов блоками площадью до 2м2 с одинарными переплетами	м2	27,64	4,47			I24			

I	2	3		5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	ССРЦ ч.II п.5I тех.ч. п.53	Стоимость фрамужных блоков марки ФВ 09-I2, ФВ 09-09 Цена: 20,3х0,62= = I2,6	м2	27,64	I2,6			348			
I2	I5-705 20I-I-35	Остекление фрамужных одинарных переплетов	I00м2	0,28	I2I			34			
I3	I5-623 I65-I	Окраска экранов санузлов нитроэмалью	I00м2	0,I5	70			II			
		Итого по разделу						5714			
		Вариант перегородок из сухой гипсовой штукатурки Пункты I,2,3,4,5 раздела "Перегородки" заменить пунктами									
I	7-629 46-3-I.8	Установка гипсобетонных перегородок крупнопанельных площадью до 6м2	шт	97	3,56						

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	20	4,0I						
3	7-635 46-5-I.8	То же, площадью до I5 м2	шт	3	5,I6						
4	ССЦ 3-I90	Стоимость панелей гипсобетонных перегородок площадью до 6 м2 толщиной 80 мм	м2	25I,7	4,I7			I050			
5	-"- 3-I74	То же, площадью более 6 м2	м2	I72,67	4,07			703			
6	8-I65 I7-I	Установка панелей перегородок из сухой гипсовой штукатурки	I00м2	2,45	88,3			2I6			
7	Кальк. №I	Стоимость панелей перегородок из сухой гипсовой штукатурки марки ПД-I	м2	228,02	-			II86			
8	-"-	То же, марки ПД-2м	м2	I6,5	-			202			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ХУП. О к н а									
I	I0-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с тройными переплетами площадью до 2 м2	м2	I5,2I	4,47			68			
2	I0-75 I3-4	То же, площадью более 2 м2	м2	I96,74	3,25			639			
3	ССЦ ч.П п.I07	Стоимость оконных блоков марки ОРС-2I-2IВ	м2	I06,5	23,I0			2460			
4	-"- п.I04	ОРС-I8-I5В	м2	62,I6	30,2			I877			
5	-"- п.69	ОРС-9-9	м2	4,5	3I,70			I43			
6	-"- п.9I	ОРС-I8-9В	м2	6,I2	32,I0			I96			
7	-"- п.88	ОРС-I2-I3,5	м2	4,59	25,2			II6			
8	-"- п.I05	ОРС-I8-I8В	м2	28,08	26,7			750			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I5-709 20I-2-36	Тройное остекление оконных блоков 3 мм стеклом	I00м2	2,I2	366			776			
I0	I0-I02 I9-I	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до I м	м2	4,5	I,65			7			
II	I0-I03 I9-2	То же, при высоте проема до 2 м	м2	I00,95	0,92			93			
I2	I0-I04 I9-3	То же, при высоте проема более 2 м	м2	I06,5	0,62			66			
I3	ССРЦ ч.П п.36I	Стоимость деревянных подоконных досок	м	I35,32	I,38			I87			
I4	ССРЦ ч.I п.4I7	Стоимость скобяных приборов для окон с тройными переплетами одностворными с фрамугой	к-т	4	3,0			I2			
I5	-"- п.420	То же, двухстворные с фрамугой шириной до 2,I м	к-т	58	5,93			344			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	-"- п.4I5	То же, одностворные высотой до I,2 м	к-т	9	I,78			I6			
I8	I0-II4 22-3	Установка балконных блоков в каменных стенах с тройными переплетами площадью до 3 м2	м2	I6,56	4,24			70			
I9	ССРЦ ч.II п.2I3	Стоимость балконных блоков БРС 24-9	м2	I6,45	29,0			480			
20	I0-I40 26-I	Конопатка балконных коробок паклей в наружных стенах при площади проема до 3 м2	м2	I6,56	I,34			22			
2I	I5-727 20I-5-37	Тройное остекление балконных дверных полотен 3 мм стеклом	I00м2	0,I7	3I0			36			
22	ССРЦ ч.I п.443	Скобяные приборы для тройных балконных дверных блоков однопольных	к-т	8	5,43			43			
		Итого по разделу						840I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант оконных блоков для температурных зон Температурная зона -20°С Раздел "Окна" исключить и заменить следующим разделом "Окна"									
I	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах со спаренными переплетами площадью до 2 м2	м2	I9,89	3,0I			60			
2	I0-73 I3-2	То же, площадью более 2 м2	м2	I96,74	2,I8			429			
3	ССРЦ ч.II п.46	Стоимость оконных блоков ОС 2I-2IВ	м2	I06,5	I7,0			I8II			
4	-"- п.44	ОС I8-I5В	м2	62,I6	I8,7			II62			
5	-"- п.34	ОС I8-9В	м2	I5,3	I9,9			304			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	-"- п.3I	ОС I2-I3,5В	м2	4,59	I5,3			70			
7	-"- п.45	ОС I8-I8В	м2	28,08	I7,7			497			
8	I5-707 20I-2	Остекление оконных блоков со спаренными переплетами 3 мм стеклом%	I00м2	2,I7	242			525			
9	I0-I03 I9-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2	II0,I3	0,92			I0I			
I0	I0-I04 I9-3	То же, при высоте проема более 2 м	м2	I06,5	0,62			66			
II	ССРЦ ч.II п.36I стр.I66	Стоимость деревянных подоконных досок	м	I35,82	I,38			I87			
I2	ССРЦ ч.I п.434	Стоимость скобяных приборов для окон со спаренными переплетами одностворными с фрамугой	к-т	I0	2,09			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	-"- п.437	То же, двухстворными с фрамугой шириной до 2,1 м	к-т	58	3,38			I96			
I4	-"- п.432	То же, одностворные высотой до I,2 м	к-т	3	0,86			3			
I5	I0-II2 22-I	Установка балконных блоков в каменных стенах со спаренными переплетами площадью до 3 м2	м2	I9,2	2,86			55			
I6	ССРЦ ч.П п.208	Стоимость балконных блоков БС 28-9	м2	I9,2	22,6			434			
I7	I0-I40 26-I	Конопатка балконных коробок паклей в наружных стенах при площади проема до 3 м2	м2	I9,2	I,34			26			
I8	I5-725 20I-5	Остекление спаренных балконных дверных полотен 3 мм стеклом	I00м2	0,I9	I60			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	ССРЦ Н.I Н.442	Скобяные приборы для балконных дверных спаренных блоков однопольных с фрамугой	к-т	8	3,54			28			
		Вариант остекления оконных блоков стеклопакетами									
		Температурная зона -20°С									
		Раздел "Окна" исключить и заменить следующим разделом									
		"Окна"									
I	I0-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах со спаренными переплетами площадью до 2 м2	м2	59,96	3,0I			I80			
2	I0-73 I3-2	То же, площадью более 2 м2	м2	I45,72	2,I8			3I8			
3	ССРЦ ч.II п.3I	Стоимость оконных блоков ОСП 2I-9	м2	44,75	I5,30			685			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	-"- п.32	ОСП 2I-I2	м2	60,25	I3,9			837			
5	-"- п.39	ОСП I8-I5	м2	85,47	I6,I0			I376			
6	-"- п.2	ОСП 9-9	м2	4,5	I7,30			78			
7	-"- п.3I	ОСП I8-9	м2	6,I2	I5,30			94			
8	-"- п.3I	ОСП I2-I3,5	м2	4,59	I5,3			70			
9	I0-I02 I9-I	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до I м	м2	4,5	I,65			7			
I0	I0-I03 I9-2	То же, при высоте проема до 2 м	м2	96,I8	0,92			88			
II	I0-I04 I9-3	То же, при высоте проема более 2 м	м2	I05,0	0,62			65			
I2	ССРЦ ч.II п.36I стр.I66	Стоимость деревянных подоконных досок	м	I3I,I0	I,38			I8I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I0-II2 22-I	Установка балконных блоков в каменных стенах со спаренными переплетами площадью до 3 м2	м2	I9,2	2,86			55			
I4	ССРЦ ч.II п.208	Стоимость балконных блоков БСП 28-9	м2	I9,2	22,6			434			
I5	I0-I40 26-I	Конопатка балконных коробок паклей в наружных стенах при площади проема до 3 м2	м2	I9,2	I,34			26			
I6	Доп.к ФЕР в.I2 I7-9I7 27-78-а Письмо Госстроя от I4.07. ВА-386I-4	Остекление оконных и балконных блоков стеклопакетами Цена: 0,I3xI,25+0,02x xI,I5+0,64xI,I2=0,9	м2	224,88	0,9			202			
I7	ССРЦ ч.I п.599	Стоимость стеклопакетов двухслойных	м2	224,88	9,87			2220			
I8	ССРЦ ч.I п.432	Стоимость скобяных приборов для окон со спаренными пере-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		плетами одностворными высотой до I,2 м	к-т	9	0,86			8			
I9	-"- п.433	То же, высотой до 2,I м	к-т	54	I,29			70			
20	-"- п.436	То же, двухстворными высотой до 2,I м	к-т	33	2,58			85			
2I	ССРЦ ч.I п.442	Скобяные приборы для балконных дверных спаренных блоков однопольных с фрамугой	к-т	8	3,54			28			
		XУШ. Д в е р и									
I	I0-I05-I 20-I	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах с пружинами или пневмозатворами площадью до 3 м2	м2	II,75	I,63			I9			
2	I0-I06-I 20-2	То же, площадью более 3 м2	м2	3,05	I,39			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I0-I05 20-I	Установка внутренних дверных блоков в каменных стенах площадью до 3 м2	м2	6I,6I	I,45			89			
4	I0-I07 20-3	То же, в перегородках площадью проема до 3 м2	м2	99,58	2,0			I99			
5	I0-I08 20-4	То же, площадью более 3 м2	м2	3,05	I,58			5			
6	I0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2	м2	II,75	I,34			I6			
7	I0-I4I 26-2	То же, площадью проема более 3м2	м2	3,05	0,95			3			
8	ССРЦ ч.II п.239	Стоимость дверных блоков марки ДН 23-9-4	м2	23,5	I8,30			430			
9	-"- п.235	ДН 23-4.8-6	м2	6,I0	I6,0			98			
I0	-"- п.264	ДС 20-8т	м2	I,85	28,30			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	-"- п.2I8	ДГ 2I-9	м2	64,8	I4,20			920			
I2	-"- п.2I8	ДГ 2I-8	м2	23,85	I4,20			339			
I3	-"- п.2I7	ДГ 2I-7	м2	27,8	I5,0			4I7			
I4	-"- п.224	ДО 2I-I3	м2	26,3	9,79			257			
I5	-"- п.2I9	ДГ 2I-I2	м2	4,84	I3,5			65			
I6	I5-730 20I-6	Остекление дверных блоков 4 мм стеклом	I00м2	0,I6	222			36			
I7	ССРЦ ч.I п.446	Скобяные приборы для дверей входных в здание однопольные	к-т	5	6,73			34			
I8	-"- п.447	То же, двупольные	к-т	I	8,94			9			
I9	-"- п.448	То же, для дверей входных в помещение однопольных	к-т	79	2,97			235			

№											
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	-"- п.449	То же, двупольных	к-т	II	3,23			36			
		Итого по разделу.						3263			
		XIX. П о л ы									
		а) Подготовка под полы 2 этажа									
I	II-57-I 8-3 II-58-I 8-4	Стяжка из легкого бетона М-50 толщиной 60 мм	I00м2	6,40	207,4			I327			
		Цена: 82,6+I5,6х8									
2	II-55 8-I II-56 8-2	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-I50 толщиной 40 мм	I00м2	0,68	I24,4			85			
		Цена: 70+I3,60х4									
3	II-53 7-4	Тепло- и звукоизоляция из древесноволокнистых плит толщиной 25 мм	I00м2	7,80	85,0			663			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	II-57 8-3 II-58 8-4	Устройство сборной гипсо-цементно-бетонной плиты М-75 толщиной 50 мм	I00м2	0,7I	I8,68			I3			
		Цеан: I5,62+0,6Ix6									
5	Ц.Iч.I п.372 Письмо Госстроя СССР от I4.07. 83г. ВА-386I-4	Стоимость плиты	м2	7I,38	5,23			373			
		Цена: 4,I8xI,25									
		Итого по "а"						246I			
		б) Чистые полы I и 2 этажей									
5	II-205 28-I	Покрытие из линолеума поливинилхлоридного на тканевой основе	I00м2	I2,62	5I9,0			6550			
6	II-207 28-I	То же, линолеума с тепло- звукоизоляционным слоем	I00м2	I,52	453			689			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	II-I35 20-3	Покрытие из керамических плиток	I00м2	I,72	4I7			7I7			
8	II-67 II-I II-68 II-2	Покрытие из бетона М-200 толщиной 20 мм	I00м2	0,06	9I,4			5			
		Цена: I23-I5,8x2= =9I,4									
9	II-78 II-I2	Шлифовка бетонного покрытия	I00м2	0,06	9I,I			5			
		Итого по "б"						7966			
		Итого по разделу						I0427			
		XX. Внутренняя отделка									
I	I5-297 209-4	Отделка поверхности потолков из железобетонных плит под окраску	I00м2	I5,92	20,7			330			
2	I5-297 209-4	То же, лестничных маршей и площадок	I00м2	0,37	20,7			8			
3	I5-502 I52-2	Клеевая побелка потолков и лестниц									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		при высоте помещений до 4 м	I00м2	I5,22	I2,9			I96			
4	I5-529 I59-9-26	Масляная окраска потолков	I00м2	0,695	I06			74			
5	I5-294 59-I	Отделка поверхностей крупнопанельных перегородок под окраску	I00м2	I3,38	8,I7			I09			
6	I5-256 55-5-II	Улучшенная штукатурка стен и перегородок цементно-известковым раствором	I00м2	25,53	II0			2808			
7	I5-277 56-I	Штукатурка оконных и дверных откосов	I00м2	2,I4	2I5,0			460			
8	I5-5II I53-4	Силикатная окраска стен и перегородок	I00м2	34,30	II,9			408			
9	I5-508 I53-I	Известковая окраска стен и перегородок	I00м2	0,6	5,84			4			
I0	I5-568 I59-8	Улучшенная окраска масляными сос-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		тавами стен и перегородок	I00м2	2,75	76,7			2II			
II	I5-82 I4-I	Облицовка стен глазурованной плиткой	I00м2	4,88	422			2059			
I2	I5-578 I59-8-26	Масляная окраска оконных и дверных откосов	I00м2	2,I4	9I,2			I95			
		Итого по разделу						6862			

Примечание: Окраска оконных и дверных блоков учтена в стоимости окон и дверей (ССРЦ ч.II т.ч.п.4.4)

XXI. Наружная отделка

I	I2-277 8-2	Устройство обрамлений на фасадах из готовых элементов	I00м2	I0,89	9,43			I03			
		Итого по разделу						I03			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XXII. Разные работы									
		а) Вентиляционные устройства									
I	8-45 5-9	Кладка стенок из кирпича керамического толщиной I2см	I00м2	0,65	472			307			
2	7-662 47-9-I.8	Укладка парапетных плит массой до 0,5 т	шт	57	0,8I			46			
3	ССЦ II-239	Стоимость парапетных плит из бетона М-200	м3	I,2	7I,I			85			
4	ССЦ таб.3-I п.I	Стоимость арматуры марки А-I	т	0,038	229			9			
5	7-460 39-5-I.8	Укладка панелей покрытия площадью до 5 м2	шт	I	2,09			2			
6	ССЦ II-I48 прил.I стр.346	Стоимость сборных железобетонных плоских плит нормативной нагруз-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		кой I250 кг/м2 пролетом 0,8 м, приведенной толщиной 8 см (ПТП I2,5-8-6)	м2	0,48	6,29			3			
		Цена: 6,94-0,2х2--0,25=6,29									
7	I5-20I 5I-I	Улучшенная штукатурка наружных стен цементно-известковым раствором	I00м2	0,23	85,3			20			
8	I5-529 I56-4-24	Окраска наружных стен перхлорвиниловыми красками	I00м2	0,23	47,5			II			
9	I2-299 I0-I	Устройство цементной стяжки по плитам покрытия	I00м2	0,2I	5I,6			II			
I0	II-77 II-II	Железнение стяжки	I00м2	0,2I	9,83			2			
		Итого по "а"						496			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		б) Ограждение радиаторов									
I	I0-32 6-I	Ограждение радиаторов из столярной плиты	м2	55,9	0,25			I4			
2	ССРЦ ч.II п.465	Стоимость столярной плиты	м2	55,9	I0,0			559			
3	I5-635 I65-4-29,30	Покрытие столярной плиты лаком за 2 раза	I00м2	0,56	35,7			20			
4	20-696 I8-I	Металлические детали крепления ограждения радиаторов	I00кг	0,98	35,9			35			
		Итого по "б"						628			
		в) Радиостойка и телеантенна									
I	34-233 37-I5	Установка опоры стальной с оттяжками	шт	2	80,6			I6I			
		Итого по "в"						I6I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		г) Раздаточное окно									
I	I0-I24 24-5	Отделка коробками окна выдачи	м2	3,2I	0,46			I			
2	ССРЦ ч.II п.3I2	Стоимость оконных коробок	м	II,II	I,07			I2			
3	-"- п.434	Полотна окон раздачи	м2	3,2I	I6,70			54			
4	I0-88 I5-2	Установка скобяных приборов	к-т	3	0,24			I			
5	ССРЦ ч.I п.449	Стоимость скобяных приборов	к-т	3	3,23			I0			
6	I0-32 6-I	Устройство деревянного прилавка	м2	0,83	2,I4			2			
7	II-2I3 29-3	Оклейка прилавка пластиком	I00м2	0,0I	686			7			
8	ССРЦ ч.II п.503	Деревянные детали для крепления прилавка	шт	6	0,I5			I			
		Итого по "г"						88			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		д) Эвакуационные наружные лестницы									
I	7-653 47-6-I.8	Укладка балконных плит площадью дс 5 м2	шт	4	6,99			28			
2	ССЦ II-I77	Стоимость балконных плит длиной более 3 м	м2	I7,64	I0,3			I82			
3	8-30 5-I	Кладка стен лестниц из керамического кирпича	м3	I3,2	34,2			452			
4	8-27 4-7	Обмазка стен, соприкасающихся с грунтом горячим битумом за 2 раза	I00м2	0,07	90			6			
5	7-445 38-I0.I8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	60	0,23			I4			
6	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	0,6	64,4			39			
7	ССЦ таб.3-I п.6	Стоимость арматуры марки В-I	т	0,03I	32I			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	20-696 I8-I	Металлическое ограждение лестниц	I00кг	I,56	35,9			56			
9	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска за 2 раза металлического ограждения	I00м2	0,II	55,6			6			
I0	8-I8 4-3	Устройство гидроизоляции по балконным плитам из 2 слоев рубероида на битумной мастике	I00м2	0,I2	232			28			
II	26-50 I0-5	Укладка металлической сетки	м2	II,85	I,3			I5			
I2	II-69 II-3 II-70 II-4	Устройство цементного покрытия толщиной 70 мм Цена: 84,7+I5xI0= = 234,7	I00м2	0,I2	234,7			28			
I3	I2-280 8-5	Устройство свесов из оцинкованной стали	I00м2	0,02	I92			4			
I4	20-696	Укладка металли-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I8-I	ческих уголков I00xI0	I00кг	2,42	35,9			87			
		Итого по "д"						955			
		е) шахта лифта									
I	6-I-2 I-I	Подготовка под стены из бетона М-200	м3	0,52	30,4			I6			
2	8-36 5-4	Кирпичная кладка стен шахты из кирпича керамического	м3	6,03	34,3			207			
3	20-696 I8-I	Укладка закладных деталей	I00кг	0,73	35,9			26			
4	7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	II	0,23			3			
5	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	0,32	64,4			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ССЦ таб.3-I п.6	Стоимость арматуры марки В-I	т	0,005	32I			2			
7	-"- п.3	То же, А-III	т	0,0I5	250			4			
		Итого по "е"						279			
		ж) Душевые поддоны									
I	II-55 8-I II-56 8-2	Цементно-песчаная стяжка толщиной 30 мм Цена: 70+I3,6x2= =97,2	I00м2	0,07	97,2			7			
2	II-I4 3-I II-I5 3-2	Гидроизоляция стен и дна за 2 слоев рубероида на битумной мастике Цена: 96,6+55,8=I52,4	I00м2	0,I9	I52,4			29			
3	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00	м3	0,34	29,30			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	8-45 5-9	Кладка стенок из керамического кирпича толщиной I20 мм	I00м2	0,04	472			I9			
5	I5-82 I4-I	Облицовка душевого поддона для персонала керамической плиткой	I00м2	0,02	422			8			
		Итого по "к"						73			
		а) Утепление тамбуров									
I	26-35 8-8	Утепление перегородок тамбуров минераловатными плитами толщиной 80мм	м3	2,95	35,5			I05			
2	ССРЦ ч.I п.II6	Стоимость минераловатных плит	м3	2,89	43,60			I26			
3	I5-298 60-I	Улучшенная штукатурка по сетке перегородок	I00м2	0,37	73,0			27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I5-304 6I-I	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	I00м2	0,37	73,0			27			
		Итого по "з"						40I			
		Итого по разделу						3I26			

Главный инженер проекта Б.Г.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Н.Дущенков

Составила Н.Н.Андреева

Проверила А.С.Билишова

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.							Нормативно-условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % кобщей стоимости работ по смете
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановые накопления % от стоим. по графам 5.6	всего	в том числе основн. зарплата	в том числе экспл. машин в т.ч. зарплата	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	стоимость ед.изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I. Общестроительные работы													
	А. Подземная часть													
I	Земляные работы	м3	I59I	939	I6,5	I55	88	I182						0,72 0,74
2	Фундаменты	м3	320,74	I3049	I6,5	2I53	I2I6	I64I8						9,98 5I,I9
3	Стены	м3	79,24	4000	I6,5	660	373	5033						3,06 63,52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	Перекрытие над подвалом	м2	46,74	386	I6,5	64	36	486						0,30 I0,4
5	Лестницы	м2	3,8	66	I6,5	II	6	83						0,05 2I,84
6	Перегородки	м2	3,0	I4	I6,5	2	I	I7						0,0I 5,6I
7	Двери	м2	3,9I	I06	I6,5	I7	I0	I33						0,08 34,02
8	Полы:													
	а) полы подвала	м2	34,0	I25	I6,5	2I	I2	I58						0,I0 4,65
	б) подготовка под полы I этажа	м2	797,49	38I3	I6,5	629	355	4797						2,92 6,02
9	Внутренняя отделка	м2	I04,0	55	I6,5	9	5	69						0,04 0,66
I0	Разные работы	м3 здания	6659,6	4224	I6,5	697	394	5315						3,23 0,8
	Итого по "А"	руб.		26777		44I8	2496	33691						20,49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Б. Надземная часть													
II	Стены	м3	842,87	35673	I6,5	5886	3325	44884						27,3I 53,25
I2	Перекрытие	м2	845,35	7957	I6,5	I3I3	742	I00I2						6,09 II,84
I3	Покрытие	м2	864,I7	8II8	I6,5	I339	757	I02I4						6,22 II,82
I4	Кровля	м2	955,0	I36I4	I6,5	2246	I269	I7I29						I0,42 I7,94
I5	Лестницы	м2	30,22	65I	I6,5	I07	6I	8I9						0,50 27,I0
I6	Перегородки	м2	I023,83	57I4	I6,5	943	533	7I90						4,37 7,02
I7	Окна	м2	2II,95	840I	I6,5	I386	783	I0570						6,43 49,87
I8	Двери	м2	I79,04	3263	I6,5	538	304	4I05						2,50 22,93
I9	Полы													
	а) подготовка под полы 2 этажа	м2	794,87	246I	I6,5	406	229	3096						I,88 3,89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	б) чистые полы	м2	I592,36	7966	I6,5	I3I4	742	I0022						6,06 6,29
20	Внутренняя отделка	м2	6062,5	6862	I6,5	II32	640	8634						5,25 I,42
2I	Наружная отделка	м2 фасада	I089,0	I03	I6,5	I7	I0	I30						0,08 0,I2
22	Разные работы	м3	6659,6	3I26	I6,5	5I6	29I	3933						2,39 0,59
	Итого по "Б"	руб.		I03909		I7I43	9686	I30738						79,5I
	Итого по "А"+"Б"	руб.		I30686		2I56I	I2I82	I64429						I00

Главный инженер проекта Б.Г.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Н.Лущенков

Составила Н.Н.Андреева

Проверила А.С.Филиппова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I

к типовому проекту детские ясли-сад на 8 групп (190 мест) Стены кирпичные (вариант с техподпольем) на общестроительные работы

Основание: чертежи № АС 01 ÷ АС 021
АС I ÷ АС 25

Сметная стоимость 172,05 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на: I место 905,53 руб.
I м2 общей площади 95,61 руб.
I м3 объема здания 25,83 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основная зарплата	эксплуатация машин, в т.ч. зарплата		основная зарплата	эксплуатация машин, в т.ч. зарплата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I	I-230 29-I I-237	Срезка растительного грунта I группы бульдозером с									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	29-8	перемещением на 50 м	I000м3	0,26	I59,06			4I			
		Цена: 33,8хI,I+27,7х хI,I=I59,06									
2	I-I74 22-I3 т.ч. п.I,II	Погрузка грунта I группы экскаватором - прямая лопата с ковшом емкостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы	I000 м3	0,26	I49,66			39			
		Цена: I3I+I24,39х0,I5= =I49,66									
3	ССЦ №I стр.28	Отвозка срезанного грунта автосамосвалами на I км	т	3I2	0,29			90			
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	0,44	I50,82			66			
		Цена: I32+I25,47х0,I5= =I50,82									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I75 22-I4 т.ч. п.I.II т.8	То же, с погрузкой на автосамосвалы Цена: I56+I48,09x0,I5= = I78,2I	I000 м3	0,84	I78,2I			I50			
6	ССЦ №I стр.28	Отвозка вытесненного грунта на расстояние до I км	т	I470	0,29			426			
7	I-I06 I7-2	Срезка недобора грунта II группы, разработанного механизированным способом	I00м3	0,67	49,7			33			
8	I-949 79-2 т.ч. 3.67	То же, вручную Цена: I20xI,2=I44,0	I00м3	0,22	I44,0			32			
9	I-230 29-I 22287 29-8 т.ч. п.I.II 3,48	Перемещение разработанного грунта бульдозером на 30 м в резерв и в обратном направлении Цена: (33,8x0,85+27,7x2)x xI,Ix2=I85,09	I000 м3	0,44	I85,09			8I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I-55 II-I3 т.ч. п.I.II т.3 т.ч. п.3.I	Обратная засыпка грунта II группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3	I000 м3	0,5	I00,5I			30			
		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,I3	28,73			4			
		Цена: 33,8x0,85=28,73									
I2	I-968 8I-2	То же, вручную	I00м3	0,I0	46,0			5			
I3	I-I94 25-I	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы	I000м3	0,26	I0,7			3			
I4	I-I95 25-2	То же, грунта II группы	I000 м3	0,84	I3,2			II			
		Итого по разделу						I0II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Фундаменты									
I	6-2I I-2I	Устройство ленточных бутобетонных фундаментов из бетона М-I00	м3	II9,6	29,6			3540			
2	7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	352	I,27			447			
3	7-40I 36-2	То же, массой до I т	шт	88	I,65			I45			
4	7-402 36-3	То же, массой до I,5 т	шт	85	2,36			20I			
5	7-403 36-4	То же, массой более I,5 т	шт	87	2,90			252			
6	ССЦ п.3-I9	Стоимость стеновых блоков из тяжелого бетона М-I00 объемом менее 0,3 м3	м3	73,52	44,2			3250			
7	-"- п.3-II	То же, объемом менее 0,5 м3	м3	I0,68	42,5			454			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	-"- п.3-3	То же, объемом 0,5 м3 и более	м3	II3,26	40,9			4632			
9	ССЦ тех.ч. п.3.I	Стоимость петель из стали А-I	т	0,7I	229			I63			
		Итого по разделу П						I3084			
		Ш. С т е н ы									
I	8-76 9-3 ССЦ п.6-6 6-4	Кладка наружных стен из керамического кирпича с толщиной 64 см с облицовкой цветным	м3	72,83	44,08			32I0			
		Цена: 40,3+(I58-I22)х х 0,I05									
2	8-36 5-4	Кладка внутренних стен из керамического кирпича толщиной 38 см	м3	27,24	34,3			934			
3	8-27 4-7	Вертикальная гидроизоляция битумом за 2 раза	I00м2	2,85	90			257			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	8-I7 4-3	Горизонтальная гидроизоляция из 2 слоев толя	I00м2	I,64	236,0			387			
5	7-445 38-I0-I.8	Укладка сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 массой до 0,3 т	шт	92	0,23			2I			
6	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек	м3	2,28	64,4			I47			
7	-"- таб.3-I п.6	Стоимость арматуры В-I	т	0,062	32I			20			
8	-"- п.3	То же, А-III	т	0,027	250			7			
9	-"- п.I	То же, А-I	т	0,008	229			2			
I0	23-8 2-I	Прокладка асбестоцементных труб	м	I0,5	2,09			22			
		Итого по разделу III						5007			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Перекрытие над техподпольем									
I	7-460 39-5-I.8	Установка панелей перекрытия площадью до 5 м2	шт	26	2,09			54			
2	7-463 39-6-I.8	То же, площадью до I0 м2	шт	39	3,09			I2I			
3	7-45I 39-2-I.8	То же, площадью более I0 м2	шт	47	2,99			I4I			
4	ССЦ II-I58 прил.I стр.346	Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит с нормативной нагрузкой 800 кг/м2, пролетом 5,98 м, приведенной толщиной I2 см ПК6-60.I2 ПК6-60.I8 Цена:7,8I+I,04+0,2	м2	63I,06	9,05			57II			
5	-"-	То же, с нормативной нагрузкой 970 кг/м2 ПК8-60-I0,ПК8-60-I2 Цена:7,8I+I,4I+0,2x2	м2	79,36	9,62			763			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	ССЦ II-I46 прил.I	Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит с нормативной нагрузкой 660 кг/м2, пролетом 3,58 м, приведенной толщиной I2 см IП 36-I2	м2	4,26	8,0I			34			
		Цена: 7,74+0,07+0,2									
7	-"- II-I46 прил.I	То же, пролетом 2,68 м, толщиной I2,2 см IП 27-I2	м2	9,57	7,83			75			
		Цена: 7,74-0,II+0,2									
8	-"-	То же, нормативной нагрузкой 970 кг/м2 пролетом 2,68 м, толщиной I2,92 см IП 27-I5	м2	II,97	8,09			97			
		Цена: 7,74-0,05+0,2x2									
9	-"- п.II-I58	То же, нормативной нагрузкой 970кг/м2 пролетом 4,I8 м, приведенной толщиной II,95 см									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПТ42-12,ПТ42-10	м2	18,22	8,46			154			
		Цена: 7,81+0,45+0,2									
10	-"- II-156	То же, ребристых плит нормативной нагрузкой 960кг/м2 пролетом 5,98 м, приведенной толщиной 11,22 см ПРП8-60.15 ПРП6-60.15	м2	71,28	8,30			592			
		Цена: 6,29+1,41+0,2х х 3									
11	-"-	То же, нормативной нагрузкой 720 кг/м2 пролетом 2,98 м приведенной толщиной 12 см ПРП8-30.15	м2	13,38	6,36			85			
		Цена: 6,29-0,13+0,2									
12	-"- II-157	То же, многопустотных плит нормативной нагрузкой 970кг/м2, пролетом 2,68 м, приведенной толщиной 12,02 см	м2	14,4	7,56			109			
		Цена: 7,41-0,05+0,2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	-"- II-I57	То же, многопустотных плит пролетом 2,98 м, нормативной нагрузкой 970 кг/м2 приведенной толщиной I2,85 см ПГ 30-I5	м2	I7,76	7,76			I38			
		Цена: 7,4I-0,05+0,2x2									
I4	-"- II-I57	То же, приведенной толщиной II,98 см ПГ 30-I0	м2	5,9	7,56			45			
		Цена: 7,4I-0,05+0,2									
I5	-"- II-I48	То же, плоских плит нормативной нагрузкой I250 кг/м2, пролетом I,6 м, приведенной толщиной 8см ПП I2,5-I6.I4	м2	6,72	6,32			45			
		Цена: 6,94-0,2x2-0,22									
I6	7-29I I7-7	Установка анкеров для крепления плит	т	0,038	342			I3			
		Итого по разделу IУ						8I77			

I	2	3	4	5	6	6	7	9	I0	II	I2
		У. Лестницы									
I	7-502 4I-2-I.8	Укладка лестничных площадок массой более I т	шт	2	3,32			7			
2	ССЦ II-I69	Стоимость лестничных площадок	м2	6,5	9,94			65			
3	7-668 47-II-I.8	Укладка опорных подушек	шт	4	0,72			3			
4	ССЦ 9-96	Стоимость опорных подушек из бетона М-200	м3	0,07	62,7			4			
5	ССЦ таб.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	т	0,002	229			I			
6	-"-п.3	То же, А-Ш	т	0,005	250			I			
7	7-I30 9-2-I.8	Укладка перемычек массой до I т	шт	2	I,77			4			
8	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	0,5	64,4			32			

I	2	3	4	5	6	6	8	9	I0	II	I2
9	ССЦ таб.3-I п.I	Соимость арматуры А-I	т	0,002	229			I			
I0	-"-п.3	То же, А-Ш	т	0,0II	250			3			
II	-"-п.6	То же, В-I	т	0,007	32I			2			
I2	II-50 7-I	Укладка керамзитового гравия под марши	м3	0,4	I6,I			6			
I3	8-36 5-4	Кладка кирпичных стенок под ступени	м3	0,3	34,3			I0			
I4	7-668 47-II-I.8	Укладка ступеней	шт	I2	0,72			9			
I5	ССЦ II-I72	Стоимость ступеней марки ЛС II-I7	м	I2,6	3,72			47			
		Итого по разделу У						I89			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ. П о л ы									
		а) полы подвала и техподполья									
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I,27	43,3			55			
2	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной 80 мм	м3	I0,2	29,3			299			
3	II-67 II-I II-68 II-2	Устройство бетонного покрытия толщиной 20 мм из бетона М-200	I00м2	I,27	9I,4			II6			
		Цена: I23-I5,8х2= =9I,4									
		Итого по "а"						470			
		б) подготовка под полы I этажа									
4	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщиной 50 мм	м3	I0,58	29,3			3I0			
5	II-57.I 8-3	Стяжка из легкого бетона М-50 толщи-									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	II-58-I 8-4	ной 60 мм Цена: 82,6+I5,6x8	I00м2	2,I2	207,4			440			
6	II-55 8-I	Стяжка из цементно-песченого раствора М-I50 толщиной 20 мм	I00м2	0,78	70,0			55			
7	II-55 8-I II-56 8-2	То же, толщиной 40 мм Цена: 70+I3,60x4	I00м2	2,93	I24,4			364			
8	II-I6 3-I II-I7 3-2	Гидроизоляция из 2 слоев гидроизола Цена: II8+77	I00м2	0,78	I95,0			I52			
9	II-53 7-4	Тепло- и звукоизоляция из древесноволокнистых плит толщиной 25 мм	I00м2	2,I2	85,0			I80			
I0	II-52 7-3	Теплоизоляционная прослойка из жесткой минераловатной плиты толщиной 40мм	I00м2	5,86	I6,6			97			
II	ССРЦ ч.I п.II6	Стоимость минераловатных плит	м3	23,4	43,6			I020			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по "б"						2618			
		Итого по разделу УШ						3088			
		X. Разные работы . Приямки									
I	II-II I-II	Подготовка из бетона М-I00	м3	0,I5	29,3			4			
2	8-38 5-5	Кладка стен приямков из кирпича керамического	м3	0,94	37,9			36			
3	I0-I09 20-5	Установка деревянных люков	м2	2,5	I,34			3			
4	ССРЦ п.270 ч.II	Стоимость люков марки ДЛ-I2-9	м2	2,5	30,4			76			
5	8-6I 7-5	Перекрытие приямков металлической решеткой	т	0,I0	3I8			32			
		Итого по "в"						I5I			
		Итого по разделу X						2I59			

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости констр. элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	планов. накоплен. % от стоим. по графам 5,6	всего по графам 5,6, 7	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарплата	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	стоим. единицы измерен. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I. Общестроительные работы													
	А. Подземная часть													
I	Земляные работы	м3	I629	I0II	I6,5	I67	94	I272						0,74 0,78
2	Фундаменты	м3	3I7,06	I3084	I6,5	2I59	I2I9	I6462						9,57 5I,92

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Стены	м3	I02,35	5005	I6,5	826	467	6300						3,66 6I,55
4	Перекрытие над техподпольем	м2	883,88	8I77	I6,5	I349	762	I0288						5,97 II,64
5	Лестницы	м2	6,5	I89	I6,5	3I	I8	238						0,I4 36,62
6	Перегородки	м2	3,0	I4	I6,5	2	I	I7						0,0I 5,67
7	Двери	м2	3,9I	I06	I6,5	I7	I0	I33						0,08 34,02
8	Полы													
	а) подвала и техподполья	м2	I27	470	I6,5	78	44	592						0,34 4,66
	б) подготовка под полы I этажа	м2	797,49	26I8	I6,5	432	244	3294						I,9I 4,I3
I0	Разные работы	м3 здан.	6659,6	2I59	I6,5	356	20I	2716						I,58 0,4I
	Итого по "А"	руб.	32835	54I7		54I7	3060	4I3I2						24,0 2II,40

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Б. Надземная часть													
II	Стены	м3	842,87	35673	I6,5	5886	3325	44884						26,09 53,25
I2	Перекрытие	м2	845,35	7957	I6,5	I3I3	742	I00I2						5,82 II,84
I3	Покрытие	м2	864,I7	8II8	I6,5	I339	757	I02I4						5,93 II,82
I4	Кровля	м2	955,0	I36I4	I6,5	2246	I269	I7I29						9,96 I7,94
I5	Лестницы	м2	30,22	65I	I6,5	I07	6I	8I9						0,48 27,I0
I6	Перегородки	м2	I023,83	57I4	I6,5	943	533	7I90						4,I8 7,02
I7	Окна	м2	2II,95	840I	I6,5	I386	783	I0570						6,I4 49,87
I8	Двери	м2	I79,04	3263	I6,5	538	304	4I05						2,38 2293
I9	Полы													
	а) подготовка под полы 2 этажа	м2	794,87	246I	I6,5	406	229	3096						I,80 3,89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	б/ чистые полы	м2	I592,36	7966	I6,5	I3I4	742	I0022						5,83 6,29
20	Внутренняя отделка	м2	6062,5	6862	I6,5	II32	640	8634						5,02 I,42
2I	Наружная отделка	м2 фасада	I089,0	I03	I6,5	I7	I0	I30						0,08 0,I2
22	Разные работы	м3 здания	6659,6	3I26	I6,5	5I6	29I	3933						2,29 0,59
	Итого по "Б"	руб.		I03909		I7I43	9686	I30738						76,0 2I4,08
	Итого по "А"+"Б"	руб.		I36744		22560	I2746	I72050						I00 425,48

Главный инженер проекта Б.Г.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Н.Лущенков

Составила М.И.Апарина

Проверила А.С.Филиппова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости панелей из сухой гипсовой штукатурки

№№ пп	Наименование затрат	Единица измерения	ПД - I	ПД- 2 м
I	2	3	4	5
I	Стоимость материалов (расчет № I)	руб.)	537,8	9I,4I
2	Основная зарплата (35% от стоимости материалов)	руб.	I88,23	3I,99
3	Стоимость пара, топлива, электроэнергии (I2% от зарплаты)	руб.	22,59	3,84
4	Дополнительная зарплата (5,5% от зарплаты)	руб.	I0,35	I,76
5	Начисление на зарплату (4,7% от зарплаты)	руб.	8,85	I,5
6	Цеховые расходы (85,9% от зарплаты)	руб.	I6I,69	27,48
7	Общезаводские расходы (36,I% от зарплаты)	руб.	67,95	II,55
8	Заводская себестоимость	руб.	997,46	I69,53

I	2	3	4	5
9	Внезаводские расходы (3,1% от заводское себестоимости)	руб.	30,92	5,26
I0	Коммерческая себестоимости	руб.	I028,38	I74,79
II	Прибыль 3% от коммерческой себестоимости	руб.	30,85	5,24
I2	Оптовая цена	руб.	I059,23	I80,03
I3	Монтажные работы - 5%	руб.	52,96	9,0
I4	Транспортные расходы, упаковка, погрузка, разгрузка, 7%	руб.	74,I5	I2,6
	Итого стоимость изделий	руб.	II86,34	20I,63

Составила Н.Н.Андреева

РАСЧЕТ № I

стоимости материалов, необходимых для изготовления панелей из сухой гипсовой штукатурки

№№ пп	Обоснование стоимости	Наименование материалов	Един. изм.	Стоимость в руб.	ПД - I		ПД - 2 м	
					к-во един. изм.	сумма	к-во един. изм.	сумма
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	ССРЦ ч.I п.249	Листы сухой гипсовой штукатурки	м2	0,57	456,04	259,94	33,0	I8,8I
2	-"-п.23 стр.55	Древесина хвойных пород	м3	87,I	3,I9	277,85	0,II6	I0,I0
3	-"- п.II3	Минераловатные плиты	м3	75,3	-	-	0,83	62,5
		Итого стоимость материалов	руб.			537,8	-	9I,4I

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту Детские ясли-сад на 8 групп (I90 мест). Стены кирпичные
на внутренние санитарно-технические работы

Основание: чертежи № ОВ-I-ОВ-II ВК-I, ВК-I6

Сметная стоимость - 17,54 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на I место 92,32 руб.

I м3 объема здания 2,63 руб.

Составлена в ценах I982 г.

№№ пп	№№ УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация 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-I09 5-I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	22I,2	7,66	0,25	0,06	I694	55	I3	68
2	Сб.СЦ ч.Ш п.I03	Вентили запорные муфтовые I5кч I8п2 д-I5 мм	шт	6	I,47			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	п.I04	То же, д-20 мм	шт	4	I,69			7			
4	п.I05	То же, д-25 мм	"	20	2,02			40			
5	п.I06	То же, д-32 мм	"	2	2,53			5			
6	Сб.СЦ ч.Ш п.I038	Кран регулирующий проходной КРП д-20 мм	шт	55	I,26			69			
7	I8-229 I5-5	Установка крана воздуховыпускного	шт	75	0,49	0,08	-	37	6	-	6
8	I6-I35 I2-I Сб.СЦ ч.Ш п.64I п.I776	Установка задвижек чугунных фланцевых 3Iч6 нж д-50 мм Цена: I,60+23+(0,49х х2)	шт	2	25,58	0,97	0,I3	5I	2	-	2
9	I6-35 7-I	Прокладка трубопровода из водогазопроводных обыкновенных д-I5 мм	м	40	0,86	0,2I	0,0I	34	8	-	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I6-36 7-I	То же, д-20 мм	м	330	0,9I	0,2I	0,0I	300	69	3	72
II	I6-37 7-I	То же, д-25 мм	"	36	I,03	0,2I	0,0I	37	8	-	8
I2	I6-38 7-I	То же, д-32 мм	"	84	I,I4	0,2I	0,0I	96	I8	I	I9
I3	I6-39 7-I	То же, д-40 мм	"	50	I,29	0,2I	0,0I	65	II	I	I2
I4	I6-40 7-2	То же, д-50 мм	"	6	I,6I	0,27	0,03	I0	2	-	2
I5	I6-220 т.22	Испытание системы	I00м	5,46	4,22	3,73	-	23	20	-	20
I6	I5-647 I6-3-3I	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией	I00м2	0,234	37,I	-	-	9			
I7	26-I6 4-3 Сб.СЦ ч.I п.349 стр.III	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным с набивкой из минеральной ваты	м3	0,7	86,4			60			
		Цена: 20,4+53,4х хI,03хI,2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	9	II	I2
I8	26-8I I5-2 Сб.СЦ ч.I п.I93 стр.97	Покрытие труб стеклопластиком Цена: I65+I87x0,982	I00м2	0,26	348,63			9I			
I9	26-69 I3-5 Сб.СЦ ч.I п.298 стр.28	Покрытие трубопроводов по изоляции пергамином Цена: 8I,I+22xI,I5	I00м2	0,26	I06,4			28			
20	26-76 I4-2	Масляная окраска изолированных труб за 2 раза	I00м2	0,26	46,7			I2			
2I	I5-622 I64-8	Масляная окраска неизолированных труб за 2 раза	I00м2	0,80	53,4			43			
22	I5-622 I64-8	То же, радиаторов	I00м2	I,90	53,4			I0I			
		Итого	руб.					282I	I99	I8	2I7
		Пуск и регулировка 2%						4	2	-	4
		Итого	руб.					2825	203	I8	22I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3% от суммы 248I	руб.					330			
		Накладные расходы I6,5% от суммы 344р	руб.					57			
		Итого	руб.					32I2			
		Плановые накопления	руб.					257			
		Итого	руб.					3469			
		Раздел П. Теплоснабжение установок									
I	Сб.СЦ ч.Ш п.I03	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п2 д- I5 мм	шт	2	I,47			3			
2	-"- п.I05	То же, д-25 мм	"	4	2,02			8			
3	20-696 I8-I	Установка расширителя 3кч-2-75	I00км	0,0I5	35,9	6,I	0,46	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I6-35 7-I	Прокладка трубопровода и водогазопроводных труб д-I5мм	м	3	0,86	0,2I	0,0I	3	I	-	I
5	I6-37 7-I	То же, д-25 мм	"	63	I,03	0,2I	0,0I	65	I3	I	I4
6	I6-40 7-2	То же, д-50 мм	"	36	I,6I	0,27	0,03	58	I0	I	II
7	I6-2I9 т.22	Испытание системы трубопровода	I00 п/м	I,02	3,94	3,73	-	4	4	-	4
8	I5-647 I66-3-3I	Антикоррозийное покрытие трубопроводов перед изоляцией	I00м2	0,I4	37,I			5			
9	26-I6 4-3 Сб.СЦ Н:349 стр.III	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным с набивкой из минеральной ваты Цена: 20,4+53,4х xI,03xI,2	м3	0,5	86,4			43			
I0	26-8I I5-2 Сб.СЦ ч.I п.I93 стр.97	Покрытие труб стеклопластиком Цена: I65+I87x0,982	I00м2	0,I5	348,63			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	26-76 I4-2	Масляная окраска изолированных труб за 2 раза	I00м2	0,I5	46,7			7			
I2	I8-2II I3-3 Пр-нт 23-0I п.I6-00I	Установка ручного насоса "Родник" Цена: 4,6+39хI,I	шт	I	47,5	3,42	0,I5	48	3	-	3
		Итого	руб.					297	3I	2	33
		Пуск и регулировка 2%						I	I	-	I
		Итого						298	32	2	34
		Накладные расходы I3,3% от суммы I9I	руб.					25			
		Накладные расходы I6,5% от суммы I07	руб.					I8			
		Итого						34I			
		Плановые накопления 8%	руб.					27			
		Итого	руб.					368			
		Раздел Ш. Вентиляция									
I	20-707 20-3	Установка агрегата вентиляторного									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ВЦ4-70-5-03-Уз, тип вентилятора ВЦ4-70 №5 с электродвигателем 4А80А6	шт	I	I39	5,93	0,69	I39	6	I	7
2	20-743 22-I Цена з-да	Установка вентилятора осевого ВК-6-У4	шт	I4	I5,2I	2,37	0,08	2I3	33	I	34
		Цена: 3,II+IIxI,I									
3	20-468 9-7	Установка заслонки воздушной утепленной П I000x6007	шт	I	I04	2,47	0,09	I04	2	-	2
		з/пл.			2,47			(2)			
4	20-656 I5-I	Установка герметических дверей	шт	I	I6,2	I,88	0,47	I6	2	I	3
5	20-439 9-I	Установка заслонки воздушной Р I50x250р	шт	2	9,0I	0,7I	0,02	I8	I	-	I
6	Пр-нт I9-06 п.I6-0I9	Стоимость тележки типа №4	шт	I	I48,5	-		I49			
		Цена: I35xI,I									
7	20-407 7-I	Решетка щелевая регулирующая Р-I50	шт	I5	I,48	0,84	0,05	22	I3	I	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	20-408 7-I	То же, Р-200	шт	55	I,63	0,84	0,05	90	46	3	49
9	20-3 I-I	Устройство воздуховодов из тонколистовой стали т.0,5мм I50x200 мм	м2	8,4	5,35	0,88	0,04	45	7	-	7
I0	20-3 I-I	То же, 200x200	м2	4,0	5,35	0,88	0,04	2I	4	-	4
II	20-II I-2	То же, толщ.0,7мм разм. 400x400	м2	I4,4	5,3	0,67	0,04	76	I0	I	II
I2	20-37 I-3	То же, толщ.Iмм разм.500x400	м2	5,4	6,2	0,58	0,04	33	3	-	3
I3	20-39 I-5	То же, разм. 600xI600	м2	8,8	5,9	0,32	0,04	52	3	-	3
I4	8-I65 I7-I	Устройство воздуховодов из асбестоцементных листов	I00м2	0,794	92,97	55,5	7,36	74	44	6	50
		Цена: 88,3+0,6x7,79									
I5	ЦСЦ м.о. п.7-47	Стоимость воздуховодов	м2	79,4	I,6			I27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	20-70 2-2	Устройство переходов 350x350 - 400x400	м2	I,5	7,79	0,73	0,05	I2	I	-	I
I7	20-II I-2	Сталь листовая для фасонных частей	м2	I0,0	5,3	0,67	0,04	53	7	-	7
I8	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска воздуховодов за 2 раза	I00м2	0,50	26,6			I3			
I9	8-48I-20	Присоединение электрических машин	шт	I	2,04	I,44	0,04	2	I	-	I
20	Цен.№8 п.I46	Сушка электрических машин весом до 0,2 тп	шт	I	6,3	5,89	-	6	6	-	6
2I	Цен.№8 п.2I	Ревизия электрических машин	шт	I	I,7	I,4I	0,05	2	I	-	I
		Итого	руб.					I267	I90	I4	204
		Пуск и регулировка 5%						I0	9	I	I0
		Итого						I277	I99	I5	2I4
		Накладные расходы I3,3% от I254 руб.						I67			
		Накладные расходы I6,5% от I3руб.						2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого						I446			
		Начисление 80% на зарплату						2			
		Начисление 87% на монтаже от 8 руб.						7			
		Итого	руб.					I455			
		Плановые накопления 8%						II6			
		Итого	руб.					I57I			
		Раздел IУ. Узел управления									
I	I8-202	Установка узлов элеваторных №2	Iузел	I	I90	II,7	0,88	I90	I2	I	I3
2	Пр-нт 24-I5 доп.I п.I-478	Стоимость элеватора Цена: I2xI,I	шт	I	I3,2			I3			
3	I8-226 I5-2	Установка манометра	шт	I	3,9I	0,I4	0,0I	4	-	-	-
4	I8-228 I5-4	То же, термометра	"	I	2,4I	0,2	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	Сб.СЦ ч.III п.I0I5	Кран пробковый ПБ5бк д- 25 мм	шт	4	I,96			8			
6	-"- п.I036	Кран трехходовой д- I5 мм со штуцером	"	5	I,03			5			
7	I6-67 8-2	Прокладка трубопровода из электросварных труб д- 76х3	м	3	2,2I	0,47	0,05	7	I	-	I
8	I6-40 7в2	То же, из водогазопроводных ду 50 мм	м	8	I,6I	0,27	0,0I	I3	2	-	2
9	I6-220 т.22	Испытание системы	I00 п/м	0,II	4,22	3,73	-	I			
		Итого	руб.					243	I5	I	I6
		Пуск и регулировка 2%						-	-	-	-
		Итого						243	I5	I	I6
		Накладные расходы I3,3%						32			
		Итого						275			
		Плановые накопления 8%	руб.					22			
		Итого	руб.					297			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел У. В - I									
I	II-I55-I	Монтаж счетчика холодной воды ВТ-50	шт	I	2,4I			2			
2	Пр-нт I7-04 п.3-073	Стоимость счетчика ВТ-50	шт	I	29,7			30			
		Цена: 27хI,I									
3	I8-226 I5-2	Установка манометра	шт	I	3,9I			4			
4	I6-II7 I2-I	Установка задвижек чугунных 30ч6бр д- 50 мм	шт	3	I7,40			52			
5	Сб.СЦ ч.Ш п.78	Вентиль запорный муфтовый I5Б3р д-I5 мм	шт	77	0,95			73			
6	п.79	То же, д-20мм	"	I	I,I7			I			
7	п.80	То же, д-25мм	"	5	I,63			8			
8	I6-I34 I2-I Сб.СЦч.Ш п.I943 п.I77I	Установка крана водоразборного КВ-I5Д	шт	I	4,I7			4			
		Цена: I,68+I,5I+(0,49х2)									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I6-I84 I6-I	Установка крана пожарного	шт	9	47,7			429			
I0	Ц.Iч.Ш п.I826 I968г.	Рукав льняной напорный	м	90	I,78			I60			
II	I6-I85 I6-2	Установка поливочного крана д-25мм наружного	шт	2	2,07			4			
I2	Сб.СЦ ч.Ш п.I484	Стоимость рукава к поливочным кранам	м	35,0	2,23			78			
I3	I6-I2 2-I	Прокладка трубопровода чугунного напорного д-50 мм	м	4,0	5,II			20			
I4	I6-4I 7-3	Прокладка трубопровода из оцинкованных легких труб д- I5 мм	м	I85	I,2			222			
I5	I6-42 7-3	Тоже, д-20 мм	"	80	I,35			I08			
I6	I6-43 7-3	То же, д-25 мм	"	55	I,36			75			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I6-46 7-4	То же, д-50 мм	м	205	2,2I			453			
I8	I6-220 т.22	Испытание системы	I00м	5,29	4,22			22			
I9	I5-647 I66-3-3I	Антикоррозийное покрытие трубопровода перед изоляцией	I00м2	0,774	37,I			29			
20	26-I6 4-3 Сб.СЦ р.Iч.I п.98 стр.87	Изоляция трубопроводов изделиями минераловатными Цена: 20,4+20,2xI,03x xI,2	м3	I,70	45,37			77			
2I	26-49 I0-4	Устройство каркаса по изоляции из сетки	м2	73,0	I,34			98			
22	26-5I II-I	Асбестоцементная штукатурка труб	I00м2	0,86	I,04			89			
23	26-69 I3-5 Сб.СЦч.I п.377 стр.32	Обертывание труб рубероидом Цена:8I,I+I,I5x46	I00м2	0,86	I34			II5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	26-66 I3-2	Оклеивание труб мешковиной	м2	86	I,I9			I02			
25	26-76 I4-2	Окраска изолированных труб масляной краской за 2 раза	I00м2	0,86	46,7			40			
26	I5-622 I64-8	Окраска неизолированных труб масляной краской за 2 раза	I00м2	0,45	53,4			24			
		Итого	руб.					2319			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					232			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					95			
		Итого	руб.					2646			
		Плановые накопления 8%	руб.					212			
		Итого	руб.					2858			
		Начисление 87% на монтаж	руб.					2			
		Итого	руб.					2860			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел УI. Т-3, Т-4									
I	II-I55-I	Монтаж счетчика горячей воды УВК-40	шт	I	2,4I			2			
2	Сб.СЦ ч.Ш п.I52I	Стоимость счетчика УВК-40	"	I	36,5			37			
3	II-I55-I	Монтаж счетчика горячей воды УВК-32	"	I	2,4I			2			
4	Сб.СЦ ч.Ш п. п.I52I	Стоимость счетчика УВК-32	"	I	36,5			37			
5	I8-226 I5-2	Установка манометра	шт	2	3,9I			8			
6	I6-I34 I2-I п.I943 п.I77I	Установка крана КВ-I5Д Цена: I,68+I,5I+ +(0,49x2)	шт	2	4,I7			8			
7	I6-II7 I2-I	Установка задвижек чугунных 30ч6бр д-50 мм	шт	2	I7,4			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ЦСЦ ч.Ш п.78	Вентильзапорный муфтовый I5БIр д-I5 мм	шт	55	0,95			52			
9	п.79	То же, д-20 мм	шт	I8	I,I7			2I			
I0	п.80	То же, д-25мм	"	3	I,68			5			
II	п.82	То же, д-40 мм	"	2	3,I6			6			
I2	I7-48 3-2 Пр-нт 24-07 п.22-0I	Установка полотенцесушителей Цена: I,73+26x2,I	шт	9	30,33			273			
I3	I8-I22 т.5-3	Установка труб отопительных чугунных ребристых	шт	40	I2,5			500			
I4	I7-53 3-3 Пр-нь 24-07 п.I8-43	Установка смесителя ТСВБ-Д15 мм Цена: 0,59+24,9xI,I	шт	9	27,98			252			
I5	I7-50 3-s	Установка смесителя СМ-Д-СТ	шт	I	4,59			5			
I6	I7-50 3-3	Душевая сетка с гибким шлангом д-I5 мм	шт	9	4,59			4I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I7-53 3-3 Пр-нт 24-07 п.I8-22	Смеситель для мойки настенный СМ-М-ИН Цена: 0,59+4,4xI,I	шт	2	5,48			II			
I8	I7-53 3-3 Пр-нт 24-07 п.I8-03	То же, СМ-В-ШИ Цена:0,59+9,90xI,I	шт	I	II,48			IX			
I9	I6-4I 7-3	Прокладка трубопровода из оцинкованных легких труб д- I5 мм	м	250	I,2			300			
20	I6-42 7-3	То же, д-20 мм	п.м.	580	I,35			783			
2I	I6-43 7-3	То же, д-25 мм	"	70	I,36			95			
22	I6-44 7-3	То же,д-40мм	"	45	I,79			8I			
23	I6-46 7-4	То же, д-50мм	"	45	2,2I			99			
24	I6-2I9 т.22	Испытание системы трубопровода	I00м	9,90	3,94			39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	I5-647 I66-3-3I	Антикоррозийное покрытие трубопроводов перед изоляцией	I00м2	0,469	37,I			I7			
26	26-I6 4-3 Сб.СЦ ч.I п.98 стр.87	Изоляция трубопроводов изделиями минераловатными Цена: 20,4+20,2xI,03x xI,2	м3	0,95	45,37			43			
27	26-49 I0-4	Устройство каркаса из проволочной сетки	м2	44	I,34			59			
28	26-5I II-I	Асбестоцементная штукатурка труб	I00м2	0,52I	I04			54			
29	26-66 I3-2	Оклеивание труб мешковиной	м2	52,05	I,I9			62			
30	26-76 I4-2	Окраска изолированных труб масляной краской за 2 раза	I00м2	0,52I	46,7			24			
3I	I5-622 I64-8	Окраска неизолированных труб масляной краской за 2 раза	I00м2	0,I07	53,4			6			
		Итого	руб.					2966			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3%	руб.					359			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					44			
		Итого	руб.					3371			
		Плановые накопления 8%	руб.					270			
		Итого	руб.					3641			
		Начисление 87% на монтаж	руб.					3			
		Итого	руб.					3644			
		Раздел УП? К-I, К-3									
I	I7-63 4-2	Установка унитаза керамического тарельчатого с высокорасположенным смывным бачком детский	шт	24	2I,9			526			
2	I7-62 4-2	То же, взрослый	"	I	25,I			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I7-22 I-5	Установка умывальника разм.500х400 со смесителем	шт	8	I8,5			I48			
4	I7-I7 I-4	То же, размером 500х400 с туалетным краном КТН I0Д	шт	29	I5,8			458			
5	I7-34 I-8	Установка поддона ПМ с сифоном	шт	7	37,9			265			
6	I7-34 I-8	То же, ПГ с сифоном	"	3	37,9			II4			
7	I7-30 I-7	Установка биде с высокорасположенным смывным бачком и смесителем	шт	3	34,5			I04			
8	I7-6 3-3	То же, ванны чугунной эмалированной	"	I	7I,0			7I			
9	I7-86 6-2	То же, мойки чугунной эмалированной со смесителем	шт	9	37,0			333			
I0	I7-89 6-4 Сб.СЦ ч.III п.I505	То же, раковина РСТО-2 размером 500х400 со смесителем	шт	4	I2,53			50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	I7-37 I-10	То же, тройника чугунного д- 100мм	шт	9	14,6			131			
12	Сб.СЦ ч.Ш п.1493	Сифон-ревизия 2-х оборотный д-50мм СФ 110Д	шт	7	1,07			7			
13	Сб.СЦ ч.Ш	Установка крана пробкового 11ч6бк д- 50 мм	шт	2	4,72			9			
14	I6-33 6-1	Прокладка труб ПВП д-50 мм	м	120	1,92			230			
15	I6-34 6-2	То же, ПВП д- 100 мм	м	70	3,10			217			
16	I6-30 5-1	То же, трубы чугунные д-50мм	м	60	3,21			193			
17	I6-31 5-2	То же, -д-100мм	м	235	4,59			1079			
18	I5-622 I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	100м2	1,50	53,4			80			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					4041			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					527			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					I3			
		Итого	руб.					4581			
		Плановые накопления 8%	руб.					366			
		Итого	руб.					4947			
		Раздел УШ. К - 2									
I	I6-I88 I7-2 Пр-нт 24-07.08 п.I-00I	Установка воронки водосточной ВР-9Б д- I00 мм Цена: 2,28+II,2xI,I	шт	2	I4,6			29			
2	I6-3I 5-2	Прокладка трубопровода чугунного д- I00 мм	м	58	4,59			266			
3	I5-622 I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	I00м2	0,30	53,4			I6			
		Итого	руб.					3II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3%						39			
		Накладные расходы I6,5%						3			
		Итого	руб.					353			
		Плановые накопления 8%						28			
		Итого	руб.					38I			

Главный инженер проекта — Б.Г.Павлов

Начальник ОС и ПОС — В.Н.Лущенков

Составила — Т.И.Кадеева

Проверил — И.А.Колесников

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете №I-2

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб. прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановых накоплений % от стоим. по графам 5,6	всего по графам 5,7,8	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. зарплата	Нормативная условно-чистая продукция в накладных расходах, % от суммы по графе 7	Нормативная условно-чистая продукция в плановых накоплениях, % от стоимости по графам I0,II	Нормативная условно-чистая продукция всего по данным граф I0,II I2,I3	Удельный вес стоим. конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоим. работ по смете / стоим. изм. един. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Отопление	м3	6659,6	2821	I3,3	391	257	3469	359	I8				0,52 I9,78
2	Теплоснабжение установок	м3	6659,6	297	I3,3	44	27	368	6I	2				0,06 2,I0
3	Вентиляция	м3	6659,6	I267	I3,3	I88	II6	I57I	I93	I4				0,23 8,96

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	Узел управления	м3	6659,6	243	I3,3	32	22	297	I5	I				0,04 I,69
5	В-I	м3	6659,6	23I9	I3,3	329	2I2	2860	337	I3				0,43 I6,3I
6	ТЗ Т-4	м3	6659,6	2968	I3,3	406	270	3644	407	I7				0,55 20,78
7	К-I, К-3	м3	6659,6	404I	I3,3	540	366	4947	407	I9				0,74 +28,2I
8	К-2	м3	6659,6	3II	I3,3	42	28	38I	43	3				0,06 2,I7
	Итого	руб.		I4267		I972	I298	I7537	I822	87				2,63 I00

Главный инженер проекта Б.Г.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Н.Лущенков

Составила Т.Н.Кащеева

Проверил И.А.Колесников

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Варианты решений для температурных зон									
		I. Температурная зона -20°									
		I. Добавляется									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 т.5-I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	225	7,66	0,25	0,06	I724	56	I4	70
2	I5-622 I64-8	Окраска масляной краской за 2 раза радиаторов	I00м2	I,93	53,4			I03			
		Итого добавляется	руб.					I827	56	I4	70
		2. Исключается									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 5-I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	22I,2	7,66	0,25	0,06	I694	55	I3	68

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	I5-622 I64-8	Масляная окраска неизолированных радиаторов за 2 раза	I00м2	I,90	53,4			I0I			
		Итого исключается	руб.					I795	55	I3	68
		Всего добавляется с учётом исключения I827-I795	руб.					32	I	I	2
		II. Температурная зона - 25°С									
		I. Добавляется									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 5-I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	243,3	7,66	0,25	0,06	I864	6I	I5	76
2	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I00м2	2,09	53,4	II2					
		Итого добавляется	руб.					I976	6I	I5	76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2. Исключается									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 5-I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	22I,2	7,66	0,25	0,06	I694	55	I3	68
22	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I00м2	I,90	53,4			I0I			
		Итого исключается	руб.					I795	55	I3	68
		Всего добавляется с учетом исключения I976-I795	руб.					I8I	6	2	8
		Температурная зона - 35°С									
		I. Добавляется									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 5 I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	236,7	7,66	0,25	0,06	I8I3	59	I4	73

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2Ф
22	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I00м2	2,03	53,4			I08			
		Итого добавляется·	руб.					I92I	59	I4	73
		2. Исключается									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 5-I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	22I,2	7,66	0,25	0,06	I694	55	I3	68
22	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I0,92	I,90	53,4			I0I			
		Итого исключается	руб.					I795	55	I3	68
		Всего добавляется с учетом исключения I92I-I795	руб.					I26	4	I	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Температурная зона - 40°С									
		I. Добавляется									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 5-I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	253,8	7,66	0,25	0,06	I944	63	I5	78
2	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I00м2	2,I8	53,4			II6			
		Итого добавляется	руб.					2060	63	I5	78
		2. Исключается									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 5-I	Установка радиаторов М-I40-АО	экм	22I,2	7,66	0,25	0,06	I694	55	I3	68
2	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	I00м2	I,90	53,4			I0I			

19200-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого исключается	руб.					1795	55	13	68
		Всего добавляется с учетом исключается 2060-1795	руб.					265	8	2	10

Составила Т.Кащеева Т.Н.Кащеева

Проверил И.Колесников И.А.Колесников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (I90 мест). Стены кирпичные (Вариант с полами по грунту). На электроосвещение

Основание:
Заказная спецификация лист 2

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 8,72 тыс.руб.
в т.ч.:
а) оборудование 0,0I тыс.руб.
б) монтажных работ 8,7I тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на I место 45,89 руб.
I м3 объема здания - I,3 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто ед. изм.	общая	Стоимость единицы, руб. обор.	монтажных работ всего	в т.ч. основ. зарплата	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. обор.	монтажных работ всего	в т.ч. основ. зарплата	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
	Сборник	I.Монтажные работы														
I	2I-I52	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-025	I00шт	0,02			238,0	I88,0	5,5 3,74	-		5	4	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	2I-I46	Щиток осветительный ЩЭ-7	I00шт	0,03	-	-	-	238,0	206,0	8,2 5,62	-	7	6	-
3	2I-I46	Щиток осветительный ЩО-33-I5 с автоматическими выключателями с количеством групп до 6 шт	I00шт	0,0I	-	-	-	238,0	206,0	8,2 5,62	-	2	2	-
4	2I-I38	То же, ЩО-33-26 на количество групп до I2 шт	I00шт	0,0I	-	-	-	399,0	355,0	I2,I 8,I9	-	4	4	-
5	2I-I52	Аппарат местного освещения АМО-4	I00шт	0,02	-	-	-	I24,0	86,0	5,0 3,27	-	2	2	-
6	I5-04 п.04-233 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЕ-22I	шт	I	4,8	5	6,2	3,4	I,49	0,08 0,0I	6	3	2	-
7	I5-04 п.I8-093 8-529-5	Пост управления ПКЕ-2I2-2	шт	I	0,39	-	I,95	I,99	I,09	0,08 0,0I	2	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	I5-04 п.0I-009 8-525-2	Выключатель автоматический АП-50-3МТ	шт	I	-	-	2,25	2,88	I,04	0,06 0,0I	2	3	I	-
9	2I-II4	Выключатели для скрытой установки в нормальном исполнении (инд.02.I.2--03)	I00шт	I,2	-	-	-	I3,3	I0,6	-	-	I6	I3	-
I0	2I-II5	Выключатель сдвоенный для скрытой установки (инд.02.I.2. - I4)	I00шт	0,I5	-	-	-	33,6	20,8	-	-	5	3	-
II	2I-II5	Выключатель брызгозащищенный для открытой установки (инд.02.I.I-03)	I00шт	0,35	-	-	-	33,6	20,8	-	-	I2	7	-
I2	2I-I20	Розетка штепсельная У-220 с вилкой У-2I0 (инд.05.I.2-I7)	I00шт	0,02	-	-	-	30,8	2I,4	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	2I-I20	Розетка штепсельная У-86РБ с вилкой У-87РБ (инд.05-2.2-0I) (инд.05-2.I-0I)	I00шт	0,06	-	-	-	30 8	2I,4	-	-	2	I	-
I4	2I-II9	Розетка штепсельная для скрытой установки в нормальном исполнении (инд.05-I.3-05) (инд.05-2.I-06)	I00шт	0,3	-	-	-	I2,9	I0,6	-	-	4	3	-
I5	2I-II9	Розетка штепсельная У-94-С с вилкой (инд.05-2.3-0I) (инд.05-I.I-I0)	I00шт	0,I	-	-	-	I2,9	I0,6	-	-	I	I	-
I6	8-84-I	Звонок электрический ЗП-220	шт	8	-	-	-	0,38	0,33	0,0I	-	3	3	-
I7	2I-I35	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях на кол-во ламп до 2	I00шт	I,79	-	-	-	99,5	56,7	30,5 I0,3	-	I78	I02	55 I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	2I-I39	То же, на штангах	I00шт	0,I2				I24,0	73,9	37,0 I2,5	-	I5	9	4 2
I9	2I-I26	Светильник с лампами накаливания с подвесом на крюках в пыльных и сырых помещениях	"	0,36				I20,0	46,5	62,7 I9,5	-	43	I7	23 7
20	2I-I29	Плафоны на к-во ламп до 2	"	0,95				85,2	3I,4	I,4 0,95	-	8I	30	I I
2I	2I-I29	Бра однолампо-вое	"	0,I5				85,2	3I,4	I,4 0,95	-	I3	5	-
22	2I-I34	Светильник местного освещения	I00шт	0,09				46,7	38,8	0,58 0,39	-	4	4	-
23	2I-I08	Проложить кабель с креплением скобами сеч.2,5мм2	I00м	2,4				39,8	28,8	8,53 2,67	-	96	69	20 6
24	2I-I09	То же, I0мм2	"	0,6				43,6	30,0	8,87 2,78	-	26	I8	5 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25	2I-I04	Проложить провод скрыто	I00м	25,7				6,6	5,4	-	-	I70	I39	-
26	2I-8I	Прокладка винипластовых труб с креплением скобами сеч. 2,5 мм2	I00м	0,6				34,4	24,I	5,34 I,89	-	2I	I4	3 I
27	2I-84	То же, в полу	"	I,40				6,8	4,65	0,I7 0,I2	-	I0	7	-
28	2I-73	Прокладка стальных труб с креплением скобами сеч. 2,5 мм2	I00м	0,I0				33,8	27,4	3,33 I,39	-	3	3	-
29	2I-93	Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч. до 2,5мм2	I00м	2,I				5,28	2,79	0,36 0,I9	-	7	6	I
30	2I-98	То же, в перекрытии	I00м	2,I				I,47	I,35	-	-	3	3	-
		Итого	руб.			5					I0	742	479	II2 37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3I	-	Начисление на оборудование 8%	руб.				I0,0				I			
		Итого	руб.								II	742	479	II2 37
32	Пост.СМ от 83г	Накладные расходы 87%	руб.					479,0				4I7		
		Итого	руб.								II	II59	479	II2 37
33	"	Плановые накопления 8%	руб.					II59,0				93		
		Итого	руб.								II	I252	479	II2 37
		П. Материалы, не учтенные ценником												
I	Расчет № I	Щиток ЩО-33-I5	шт	I				28,45				29		
2	Расчет № 2	То же, ЩО-33-26	шт	I				49,05				49		
3	Доп.7 I5-07 п.2-436	То же, ЩЭ-7	шт	3				II,9				36		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	Ц.Iч.У п.240 стр.2I8	Ящик с понизительным тр-ром ЯТП-025	шт	2				I3,7				27		
5	I5-04-I п.I9-004	Аппарат местного освещения АМО-4	шт	2				5,I				I0		
6	Ц.Iч.I стр.I84	Светильник ЛП00I-2х х 40/Д-0I ; 2х40	шт	42				I8,I			-	760		
7	стр.I83/ п.I52	То же, ЛП002-2х х2х40/П-0I	шт	6				I8,I				I09		
8	п.I50	ЛП0 3I-2х х40-004	"	I25				32,2				4025		
9	I5-07 стр.52	То же, ПВЛП-2--2х40	"	6				33,3				200		
I0	I5-07 п.I-I48 стр.50	То же, ПВЛМ-Д--2х40	шт	8				I8,75				I50		
II	п.I-I47	То же,ПВЛ-I-2х х40	шт	4				I6,5				66		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	I5-07 п.I-046	То же, НСП-II- - 23I	шт	4				I3,85				55		
I3	Ц.Iч.У п.I40 стр I42	То же, НП0 20х хI00/р2 0-02.44	шт	45				2,22				I00		
I4	п.I37 стр.I82	То же, НБ005х х 60/р2 0 - 02.44	шт	I5				I,9I				29		
I5	I5-07 п.I-057	То же, НШ03х хI00-0I	шт	20				9,40				I88		
I6	п.I-045	То же, НСП02х х I00/Р53.0I	шт	I2				I,25				I5		
I7	Ц.Iч.У стр.I82	То же, арт.38-07хI00	шт	50				I,57				79		
I8	I5-07 стр.66	То же, ДС-I9 х I5	шт	9				2,0				I8		
I9	Ц.Iч.У стр.I89 п.23I	Лампа люминесцентная ЛБ-40-4	шт	390,0				0,72				28I		

1 2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	I5-I5 п.I-04I	То же, ЛЕ-40-I	шт	6				0,73				4		
2I	Ц.Iч.У п.265 стр.I9I	Лампа накаливания Б-220-60-I	шт	3I				0,099				3		
22	п.276 стр.I8I	То же, Б-220--I00-I	шт	9I				0,II				I0		
23	п.28I I5-I5	То же, Б-220--I50-I	"	4				0,I2				I		
24	п.32-028	То же, РН-220-- I5	"	9				0,II				I		
25	п.307 стр.I93	То же, МО-36 - 25	шт	22				0,09				2		
26	п.250 стр.I9I	Стартер с керамическим конденсатором СК-220 220в	шт	36				0,I6				6		
27	Ц.Iш.У стр.202	Розетка штепсельная У-220 с вилкой У-2I0 (инд.05.I.2-I7)	шт	2				0,40				I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28	Ц.Iч.У п.I40 I4I стр.20I	Розетка штепсельная У-86-РБ с вилкой У-87РБ (инд.05-2.2-0I) (инд.05.2.I-0I)	шт	6				0,37				2		
29	-"- стр.202 п.I60 п.I63	Розетка У-94-С с вилкой У-94-С (инд.05-2.3-0I) (инд.05.I.I-I0)	шт	I0				0,62				6		
30	I6-02 -П 05-I08	Звонок ЗП-220	"	8				I,20				I0		
3I	Ц.Iч.У стр.I5I	Провод АППВС-2х2 мм2	км	0,I2				39,2				5		
32	-"-	То же, 2х2,5мм2	"	2,0				39,2				78		
33	-"-	То же, 3х2,5	"	0,65				56,8				37		
34	Ц.Iч.У стр.49	Кабель АВВГ-2х2,5	км	0,I8				I66,0				30		
35	стр.60	То же, 3х2,5	"	0,06				I9I,0				II		
36	I5-09 стр.54	То же, 3хI0+ +Iх6мм2	"	0,06				396,0				24		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37	Ц.Iч.У стр.I52	Провод АПВ Ix2,5 мм2	км	0,I				28,4				3		
38	05-03 п.8-0I24	Труба винипластовая диам. 25xI,5	I0м.п.	20,0				3,I0				62		
39	Ц.Iч.I стр.68	То же, стальная ГОСТ I0704-06 диам. 26xI,8мм2	м.п.	I0,0				0,20				2		
40	24-05 п.I-364	Коробка ответвительная КОР-73	шт	40				0,40				I6		
4I	п.I-365	То же, КОР-74	"	I0				0,4I				4		
42	п.I-368	То же, У-I94	шт	70				0,04				3		
43	п.I-348	То же, У-994см	"	I0				0,50				5		
44	п.I-350	То же, У-I96	"	I22				I,30				I59		
45	Ц.Iч.У стр.I66	Клей БМК	кг	5,6				0,80				4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
46	стр.30I	Клицы трубные	шт	60				0,064				4		
47	I5-04-I п.I7-077	Выключатель для скрытой проводки инд.02-I.2-03	шт	I20,0				0,I4				I7		
48	п.06-I60	Выключатель сдвоенный для скрытой установки инд.02.I.2-I4	шт	I5				0,65				I0		
49	п.06-02I	Выключатель брызгозащищенный инд.02-I.I-03	шт	35				I,05				37		
50	Ц.Iч.У стр.202	Розетка штепсельная инд.05-I.3-05	шт	30				0,I4				4		
5I	-"-	Вилка к розетке инд. 05-2.I-05	шт	30				0,I8				5		
52	стр.30I	Муфты соединительные	шт	6,0				0,064				-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
53	стр.30I	Втулки уплотнительные	шт.	I2				0,0II						
54	Ц.Iч.У п.I7 стр.I75	Светильник переносной ручной типа РВО-42	шт	2				3,24				6		
		Итого	руб.									6798		
55	СНиП IУ-4-82	Транспортные расходы по п. I÷3,5-7,6%	руб.					I24,0				9		
56	-"-	То же, по п. 9÷I2-I5,I6, I8 - 9,9%	руб.					692,0				69		
57	-" -	То же, по п. 20,24-7,4%	руб.					I3,0				I		
58	-"-	То же, по п. 30-8,2%	руб.					I0,0				I		
59	-"-	То же, по п. 36 -I2,6%	руб.					24,0				3		
60	-"-	То же, по п. 38,7,6%	руб.					62,0				5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6I	-"-	То же, по п.40+44 - 7,3%	руб.					I87,0				I4		
62	-"-	То же, по п. 47 + 49 - 8%	руб.					64,0				5		
		Итого	руб.									6905		
	Пост.СМ СССР от 83г.	Плановые накопления 8%	руб.					6905,0				552		
		Итого	руб.									7457		

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

Сводка по смете:

I.Оборудование	руб.	II	
II.Монтажные работы	руб.		I252
III.Материалы	руб.		7457
Итого	руб.	II	8709
Всего по смете	руб.	8720	
в т.ч.затраты труда	чел/час	856,0	

Главный инженер проекта Б.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Лущеников

Составила Н.Коблякова

Проверила Н.Шереметова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (I90 мест). Стены из кирпича. (Вариант с техподпольем) На электроосвещение

Основание: заказные спецификации лист 2

Сметная стоимость 8,92 тыс.руб.
в т.ч. а) оборудование 0,0I -"-
б) монтаж.работ 8,9I -"-

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: I место 46,95 руб.
I м3 объема здания I,34 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто, нетто ед. изм.	Масса, тонны брутто, нетто общая	Стоимость единицы, руб. оборуд.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ. зарплата	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. оборуд.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе основ. зарплата	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Увеличить:												
I	2I-I26	Светильники с лампами накаливания с подвесом на крюках	I00 шт	0,2				I20	46,5	62,7 I9,5	-	24	9	I3 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	2I-I08	Проложить кабель с креплением скобами 2,5 мм2	I00 м	0,9				39,8	28,8	8,53 2,67	-	36	26	8 2
		Итого	руб.									60	35	2I 6
3	-	Накладные расходы 87%	руб.									30		
		Итого	руб.									90		
4	Пост.СМ от 2.I2. 68г.	Плановые накопления 8%	руб.									7		
		Итого	руб.									97		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-07 п.I-057	Светильник НПП0 3хI00	шт	20				9,4				I89		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	СНиП IУ-УI-82 ч.У стр.59	Кабель АВВГ 2х2,5	км	0,07				I66				I2		
3	-"-	3х2,5	"	0,02				I9I				4		
4	п.265	Лампа Б-220--60-I	I0шт	4,0				0,99				4		
		Итого	руб.									209		
5	СНиП IУ-У-82 ч.У	Транспортные расходы по п.I-9,9%	руб.					I89				9		
		Итого	руб.									2I9		
6		Плановые накопления 8%	руб.									I7		
		Итого	руб.									235		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка итогов:												
		I.Монтаж	руб.									97		
		2.Материалы	руб.									235		
		Всего по I разд.	руб.									332		
		II.Уменьшить												
I	2I-I52	Ящик с понизительным трансформатором ЯТП-025	I00шт	0,02				238	I88	5,5 3,74		5	4	
2	2I-I20	Розетка штепсельная инд. 05.2.2- - 0I	I00шт	0,06				30,8	2I,4	-		2	I	
		Итого	руб.									7	5	
3	-	Накладные расходы 87%	руб.									4		
		Итого	руб.									II		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4		Плановые накопления 8%	руб.									I		
		Итого	руб.									I2		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	СНиП IУ-4-82 стр.2I8	Ящик с понизительным трансформатором ЯТП-025	шт	2				I3,7				27		
2	стр.20I	Розетка 05.2.2.0I	шт	6				0,I6				I		
3	стр.I93	лампа М036-25	I0шт	2,0				0,90				2		
4	стр.20I	Вилка 05.2.I-0I	шт	3				0,2I				I		
		Итого	руб.									3I		
5		Плановые накопления 8%	руб.									2		
		Итого	руб.									33		

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

Сводка итогов

I.Монтаж	руб.	I2
2.Материалы	руб.	33
Всего по П разделу	руб.	45

Сводка итогов

I.Оборудование	руб.	II	
2.Монтаж	руб.		I337
3.Материалы	руб.		7575
Итого	руб.	II	89I2
Всего	руб.		8923

Примечание: Для определения сметной стоимости варианта с техподпольем надо сметную стоимость варианта с полами по грунту увеличить на 287 руб.

Главный инженер проекта Б.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

Составила Н.Треберт

Проверила Н.Шереметова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (190 мест) Стены кирпичные
На силовое электрооборудование

Основание: Заказная спецификация ЭОМ-3

Сметная стоимость I,75 тыс.руб.
в т.ч. а) оборудование 0,58 -"-
б) монтажных работ I,I7 -"-

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: I место 9,2I руб.
I м3 объема здания 0,26 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							обор.	монтажных работ			обор.	монтажных работ		
					един. изм.	общая		всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.		всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Вводно-распределительное устройство, состоящее из панелей:												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	СКЦЭ I-I8	ВРI-II	шт	I				I85 56	II,4	0,98	-	I85 56	II	I
2	СКЦЭ-п.I-39	ВРУ-I-47	шт	2				I49 I7	II,3	0,98 0,36	-	298 34	23	2 I
3	8-408-3	Ввод гибкий К-I082	шт	2				0,88	0,82	-	-	2	I	-
4	8-I47-4	Стойка кабельная К-II5I	I00 шт	0,4				27,8	I5,5	I,9 0,24	-	II	6	I/-
5	8-I47-7	Полка К-II6I	I00шт	0,8				I,34	I,I2	0,I3 0,05	-	I	I	-
6	8-I47--I2	Профиль монтажный -образный К-II0	м	0,2				33,4	I0,7	0,8 0,I2	-	7	2	-
7	СКЦЭ-п.2-20I	Пункт распределительный ПР-II-3060--2IУ3	шт	2	78	I56	I43,0	I4,2	7,74	0,87 0,32	286	28	I6	2 I
8	СЦШБ п.397 К-0,98 8-572-4	Шкаф управления ШУ 5I02--03В2Б	шт	2	3I	62	74,38	4,72	I,58	0,79 0,28	I49	9	3	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	-"-	Стоимость подготовки к включению	шт	2				6,94	2,85	-	-	I4	6	-
I0	I5-04 п.I8-II9 8-529-7	Пост управления кнопочный ПКУ I5.I9-23I- - 40У3	шт	I	I	I	I0,4	3,33	I,58	0,06 0,0I	I0	3	2	-
II	I5-04 стр.I8, I9, 8-525-4	Выключатель автоматический АЕ-2033-I2	шт	2	I,4	3	I0,I	3,09	0,96	0,06 0,0I	20	6	2	-
I2	I5-04 п.0I-009 8-525-5	Выключатель автоматический 3-х пол. АП-50-3	шт	2	I,I	2	2,25	5,27	I,28	0,08 0,02	5	II	3	-
I3	I5-03 п.05-003 8-53-I	Трансформатор тока ТК-20	шт	3	I,4	4	I,4	I,52	I,I3	0,06 0,02	4	5	3	-
I4	I7-0I п.08-037 8-6I3-2	Счетчик активной энергии САЧ-4672м	шт	I	3,8	4	I0,5	0,66	0,49	0,0I	II	I	I	-
I5	8-532-2	Пускатель нажимной ПНВ-30	шт	2				2,I6	I,06	0,06 0,0I	-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	I5-05 п.II-05I 8-54-I	Трансформатор разделительный ОСМ-I	шт	2	25	50	25,45	I,I5	0,87	0,I 0,04	5I	2	2	-
I7	36-08 стр.226 II-580-I3	Диод кремниевый Д-226Г	шт	2			0,08	0,32	0,3I	-	-	I	I	-
I8	8-522-5	Розетка штепсельная РШ-30 с вилкой ВШ-30	шт	I				2,32	I,02	0,05 0,0I	-	2	I	-
I9	8-4I7-I	Проложить трубу винипластовую с креплением скобами диам.до 25 мм	I00м	0,33				34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	I2	5	4 I
20	8-4I7-5	То же, в полу диам. 25 мм	I00м	0,77				I5,9	7,65	0,22 0,08	-	I2	6	-
2I	8-406-I	Прокладка труб стальных с креплением скобами диам.до 25 мм	I00м	0,45				54,0	23,2	23,I 9,73	-	24	I0	I0 4
22	8-406-2	То же, диам.до 32 мм	"	0,I0				64,I	28,I	26,6 9,94	-	6	3	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23	8-406-6	То же, в перекрытии диам. до 50 мм	I00м	I,05				29,9	I6,2	5,65 I,47	-	3I	I7	6 2
24	8-409-I	Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч. до 2,5 мм2	I00м	2,39				4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I2	6	6 2
25	8-409-2	То же, сеч.до 6,0 мм2	"	0,47				6,02	2,9	2,85 0,87	-	3	I	I/-
26	8-409-II	То же, последующего сеч. до 2,5 мм2	"	7,I6				I,2I	I,I4	-	-	9	8	-
27	8-409-I2	То же,сеч.до 6,0 мм2	"	I,58				I,38	I,26	-	-	2	2	-
28	8-400-I	Прокладка кабеля с креплением скобами 2-4-х жильного сечения до I0 мм2	"	0,6				60,8	23,4	22,8 8,4	-	37	I4	I4 5
29	8-400-2	То же, до I6мм2	"	0,2				68,0	25,0	28,2 8,68	-	I4	5	6/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30	8-I46-I	Прокладка кабеля с креплением скобами при весе I м до 3 кг	I00м	0,2				48,0	I8,2	I2,7 4,04	-	I0	4	3/I
3I	8-I53-22	Разделка для 2-4-х жильного кабеля сеч. до 35 мм2	шт	2				I,6I	0,47	-	-	3	I	-
32	8-I69-I	Токоприемники	I00шт	0,I9				5,69	5,I5	-	-	I	I	-
		Итого	руб.			282					536	735 90	I69	6I 2I
33		Начисление на оборудование 8%	руб.				536,0				43			
		Итого	руб.								579	736 90	I69	6I/2I
34		Транспортно-заготовительные расходы на покупные изделия, аппараты и приборы ВРУ-II, ВРУ-I-47												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Знаменатель -5% 90x0,05=4,5												
35		С учетом коэффициента (франко-приобъектный склад - г.У-сборника № I средних районных сметных цен -7,6% 4,5xI,076=4,84												
		Итого	руб.								579	74I	I69	6I 2I
36		Накладные расходы 87%	руб.					I69				I47		
		Итого	руб.								579	888	I69	6I 2I
37		Плановые накопления 8%	руб.					888,0				7I		
		Итого	руб.								579	959	I69	6I 2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		III.Материалы, не учтенные ценником												
I	СНиП IУ-4-82 Ц.Iч.У стр.I52	Провод АПВ-2,5 мм2	км	0,9				28,4				26		
2	-"-	То же, 4,0мм2	"	0,09				34,9				3		
3	-"-	То же, 6,0мм2	"	0,08				45,6				4		
4	стр.I50	Провод ПВ-I-I,5 мм2	км	0,025				38,I				I		
5	-"-	То же, 2,5 мм2	"	0,02				5I,5				I		
6	-"-	То же, 4,0мм2	"	0,0I				75,7				I		
7	-"-	То же, 6,0мм2	"	0,025				I06,0				3		
8	I5-09 стр.88	Провод ПВ3-I--IxI,5мм2	"	0,0I				35,0						
9	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.59	Кабель АВВГ - 2х2,5	км	0,03				I66,0				5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	I5-09 стр.54 К-I,2	То же, 4х2,5мм2	км	0,03				204,0				6		
11	-"-	То же, 3хI6+Iх х I0	"	0,02				534,0				II		
12	-"-	То же, 3х35+Iх х I6	"	0,02				9I8,0				I8		
13	05-03 п.8-0I24	Труба винипластовая д- 25хI,5 мм	I0м	II,0				3,I				34		
14	Ц.Iч.I стр.68	Труба ГОСТ 3262-75 0ЦМ-20	м.п.	25,0				0,7				I8		
15	Ц.Iч.I стр.68	Труба ГОСТ I0704-76 диам.26хI,8мм	"	I25,0				0,32				40		
I6	-"-	То же, диам. 32х2мм	"	I0,0				0,32				3		
I7	24-05 п.I-0I3	Ввод гибкий К-I082	шт	2				I,65				3		
I8	Ц.Iч.У стр.I97	Пускатель нажимной ПНВ-30	шт	2				3,3				7		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	СНиП IУ-4-82 стр.202	Розетка РШ-30 с вилкой ВШ-30	шт	I				0,62				I		
		Итого	руб.									I85		
20	Пост.СМ М СССР 83г.	Транспортные расходы по п. п.I0+I2-II,6%	руб					35,0				4		
2I	-"-	То же, по р п.I3-7,6%	руб.					34,0				3		
22	-"-	То же, по п. I7-7,3%	руб.					3,0				-		
		Итого	руб.									I92		
23	Пост.СМ СССР 83г.	Плановые накопления 8%	руб.					I92,0				I5		
		Итого	руб.									207		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка по смете:												
		I. Оборудование	руб.								579			
		2. Монтажные работы	руб.									959		
		3. Материалы	руб.									207		
		Итого	руб.								579	II66		
		Всего по смете	руб.									I745		

Главный инженер проекта Б.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

Составила Н.Коблякова

Проверила Н.Шерметова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту детских я[сад]а на 8 групп (I90 мест).
Стены кирпичные. (Вариант с пол[о]грунту) На связь и сигнализацию

Основание: Спецификация

Сметная стоимость 2,65 тыс.руб.
в т.ч. а) оборудование 0,48 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,I7 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на: I место I8,95 руб.
I м3 объема здания 0,4 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто / нетто: ед. изм.	Масса, тонны брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: Оборудования	Стоимость единицы, руб.: Монтажных работ: Всего	в том числе: основная зарпл.	в том числе: эксплуат. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб.: Оборудования	Монтажных работ: Всего	в том числе: основная зарпл.	в том числе: эксплуат. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Телефонизация												
I	62-03 п.4I I0-I276	Аппарат телефонный ТА-72	шт	4	0,003	0,0I2	8	0,I7	0,3I	-	32	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,I8		4	2	I
3	8-9I-4	То же, подштукатурная	т	0,002				377	33,3	4,7 I,4I		3	-	-
4	I0-975-I3	Крышка декоративная КДI-03	I00 шт.	0,04				I6,7	3,I	-		I	-	-
5	I0-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,0I5				I37	74,2	32 9,66		2	I	-
6	8-409-I	То же, провод сеч. 2,5 мм2	I00м	I,5				4,88	2,36	2,33 0,7I		7	4	4 I
		Итого	руб.								32	I8	8	5 I
7		Накладные расходы 77%	"									6		
		Итого	"									24		
8		Начисление на оборудование 8%	"								3			
		Итого	руб.								35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9		Плановые накопления - 8%	руб.									2		
		Итого	руб.									26		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	24-05 п.I-462	Крышка КД I-03	шт	4				0,I3				I		
2	СНиП П-4-83 ч.У стр.I20	Кабель ТПШI0х х2х0,5	км	0,0I5				202				3		
3	стр.I63	ТРП Iх2х0,5	"	0,I5				I3				2		
		Итого										6		
4	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.I-9,8%						I						
		Итого	руб.									6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5		Плановые накопления - 8%	руб.											
		Итого	руб.									6		
		Сводка итогов												
		I.Оборудование	руб.								35			
		2.Монтаж	"									26		
		3.Материалы	"									6		
		Итого	руб.								35	32		
		Всего по I разделу	"			0,0I2						67		
		В т.ч.затраты труда	чел. час			I6								
		II. Радиофикация												
I	Цена Мур.	Громкоговоритель "Маяк"	шт	I5	0,003	0,045	I6,32	-	-	-	245	-	-	-
2	I0-397-4	Трансформатор ТАГ-I0ТМ	"	I				0,67	0,47	-	-	I	-	-
3	36-64I н.р.	Радиостойка РС-I-I900	шт	I				I7,95	4,34	-	-	I8	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	I0-972-I8	Ввод абонентский	шт	I				3,I7	I,53	0,44 0,I3		3	2	-
5	I0-38I-6	Коробка ограничительная УК-2,УРК-4	"	6				2,42	2,22	-		I5	I3	-
6	I0-38I-II	Розетка У86РМ	"	I5				0,36	0,33	-		5	5	-
7	8-9I-4	Коробка подштукатурная	т	0,0I5				377	33,3	4,7 I,4I		6	2	-
8	I0-975-I3	Крышка декоративная КД I-03	I00шт	0,I5				I6,7	3,I	-	3	3	-	-
9	8-409-I	Проложить провод в трубе сеч. 2,5 мм2	I00м	3,0				4,88	2,36	2,33 0,7I		I5	7	7 2
I0	8-402-2	То же, скрыто	"	0,5				I2,7	7,55	3,7I I,I8		6	4	2 I
		Итого	руб.			0,045					245	70	37	9 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II		Начисление на оборудование 8%	руб.								20			
		Итого									265			
I2		Накладные расходы - 77%	"									28		
		Итого	"									98		
I3		Плановые накопления - 6%	руб.									8		
		Итого	руб.									I06		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	36-06 п.3-360	Трансформатор ТАГ - I0ТМ	шт	I				0,38				-		
2	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.20I	Розетка У86РМ	"	I5				0,I6				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	24-05 п.I-462	Крышка КД I-03	шт	I5				0,I5				2		
4	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I63	Провод ПТПЖ 2хI,2	км	0,25				22,9				6		
5	стр.I63	ПВЖ-I,8	"	0,I				2I,2				2		
		Итого	руб.									I2		
6	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.3-9,8%	руб.					2						
		Итого	руб.									I2		
7		Плановые накопления - 8%	руб.									I		
		Итого	руб.									I3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка итогов												
		I. Оборудование	руб.								265			
		2. Монтаж	руб.									I06		
		3. Материалы	руб.									I3		
		Итого	руб.			0,045					285	II9		
		Всего по II разделу	"									384		
		В т.ч. затраты труда	чел. час.			64								
		III. Телевидение												
		Оборудование телевизионное транзисторное ОТТУ												
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	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I0-605-2	в) конвертор с линейкой усиления КТДК	шт	I				2,26	I,3I	-	-	2	I	-
4	-"-	Усилители $УТ_{I-5,6-I2}$	к-т	2				2,26	I,3I	-	-	2	I	-
5	34-283 34-284 н.р.	Опора антенная	шт	I				I0,78 7,42	2,33 0,75	-	-	II 7	2 I	-
6	I0-604-I	Определение места установки антенны	шт	2				I0,I	2,35	7,7 2,72	-	20	5	I5 5
7	I0-606-I7	Контрольные измерения по антенне	"	2				I2,2	I2	-	-	24	24	-
8	I0-604-2	Антенна основная	"	I				II,4	4,94	5,6 2,0I	-	II	5	6 2
9	I0-604-I0	То же, дополнительная	"	I				7,45	4,94	-		7	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	I0-605-I	Коробка фильтров сложения КФСТ-IУ	шт	I				0,58	0,46	-	-	I	-	-
II	-"-	То же, распределительная КРТВ-6	"	2				0,58	0,46	-	-	I	I	-
I2	8-9I-4	Коробка подштукатурная	т	0,007				377	33,3	4,7 I,4I		3	-	-
I3	I0-975-I3	Крышка декоративная КД-002	I00шт	0,07				I6,7	3,I	-		I	-	-
I4	I0-38I-II	Розетка приборно-кабельная СР-75-I66Ф	шт	7				0,36	0,33	-		3	2	-
I5	36-09 п.I-0028 8-84-I	Резистор ВС-0,I25+75±I0%	"	I			0,009	0,38	0,33	0,0I				
I6	I0-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,I6				I37	74	32 9,66		22	I2	5 2
		Итого	руб.									II7	5I	26/9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7		Накладные расходы - 77%	руб.									39		
		Итого	руб.									I58		
I8		Плановые накопления - 8%	"									I3		
		Итого	руб.									I7I		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I6-0I п.2-394	Оборудование ОПТУ	шт	I				54				54		
2	п.2-483	Антенна телевизионная АТКГ	"	2				4,6				9		
3	36-06 п.2-76I	Розетка СР-75- - I66Ф	"	7				0,55				4		
4	I6-0I п.2-496	Коробка КФСТ-IУ	"	I				0,43						
5	п.2-490	КРТВ-6	"	9				0,33				3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	24-05 п.I-462	Крышка декоративная КД-002	шт	7				0,I3				I		
7	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I34	Кабель РК-75-4-I5	км	0,I0				I50				I5		
8	-"-	РК 75-9-2	"	0,06				342				2I		
		Итого	руб.									I07		
9	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.I, 2-8,2%	шт.					63				5		
I0	-"-	То же, по п.3 - 6-8,2%	"					8				I		
		Итого	руб.									II3		
II		Плановые накопления - 8%	руб.									9		
		Итого	руб.									I22		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка итогов												
		I. Монтаж	руб.									I7I		
		2. Материалы	"									I22		
		Итого по III разделу	руб.									I93		
		В т.ч.затраты труда	чел. час.			74								
		IУ. Пожарная сигнализация												
I	I6-02-П п.03-004I I0-742I-9	Устройство приемно-контрольное "Сигнал-39"	к-т	2	0,009	0,0I8	84	9,6I	9,33	-	I68	I9	I9	-
2	I0-743-2	Датчик ДТЛ	шт	I7I				0,97	0,88	-		I66	I50	-
3	I0-38I-6	Коробка УК-2П	"	52				2,42	2,22	-		I26	II5	-
4	I0-972-I0	То же, КРТП-I0	"	2				4,0I	I,62	0,55 0,I8		8	3	I
5	I0-967-I	Муфта 20х2	"	I				6,7I	3,II	0,87 0,27		7	3	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I0-970-I	Комплекс измерений постоянным током	I00пар	0,4				9,I4	8,6I	-	-	4	4	-
7	I0-744-5	Звонок громкого боя МЗ-I	шт	I				I,I8	I,04	-	-	I	I	-
8	8-594-I	Светильник СВ-60	I00шт	0,0I				278	57,6	58,4 I8,2	-	3	I	I
9	II-580-I3	Диод КД I05Б (входит в к-т)	шт	8				0,32	0,3I	-		2	2	-
I0	I0-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,07				I37	74	32 9,66		I0	5	2 I
II	8-402-2	Проложить провод скрыто	I00 шт	0,2				I2,7	7,55	3,7I I,I8		3	2	I/-
I2	8-402-I	То же, открыто	"	II,0				I6,5	8,07	5,I5 I,63		I82	89	57
		Итого	руб.			0,0I8					I68	50I	394	63 I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3		Начисление на оборудование 8%	руб.								I3			
		Итого	руб.								I3I			
I4		Накладные расходы - 77%	руб.									303		
		Итого	"									804		
I5		Плановые накопления - 8%	"									64		
		Итого	руб.									868		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-04 п.I5-4I4	Датчик ДТИ	шт	I7I				0,55				94		
2	I6-02 п.05-0I20	Звонок МЗ-I	"	I				3,3				3		
3	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I83	Светильник СВ-60	"	I				I,57				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	стр.I20	Кабель ТШП I0x2x0,5	км	0,07				202				I4		
5	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I63	Провод ТРП Ix2x0,5	км	I,I				I3				I43		
6	стр.I5I	То же, АППВС 2x2,5	"	0,02				39,2				I		
		Итого	руб.									257		
7		Транспортные расходы по п.I,2 - 8,2%	руб.					97				8		
		Итого	руб.									265		
8		Плановые накопления - 8%	руб.									2I		
		Итого	руб.									286		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка итогов												
		I. Оборудование	руб.								I8I			
		2. Монтаж	"									868		
		3. Материалы	"									286		
		Итого	руб.			0,0I8					I8I	II54		
		Всего по IУ разделу	руб.									I335		
		В т.ч. затраты труда	чел. час.			548								
		У. Конструкции монтажные												
I	8-6I4-2	Шкаф слаботочных устройств ШС-7	шт	4				3,I4	2,46	0,03 0,0I		I3	I0	-
2	I-9I-4	Коробки подпольные и протяжные	т	0,0I				377	33,3	4,7 I,47		4	-	-
		Итого	руб.									I7	I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3		Накладные расходы - 77%	руб.									8		
		Итого	руб.									25		
4		Плановые накопления - 8%	"									2		
		Итого	руб.									27		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-I7 п.I-II3	Шкаф слаботочных устройств ШС-7	шт	4				29				II6		
		Итого	руб.									II6		
2	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.I-7,6%	"					II6				9		
		Итого	руб.									I25		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3.		Плановые накопления - 6%	руб.									I0		
		Итого	руб.									I35		
		Сводка итогов												
		I.Монтаж	руб.									27		
		2.Материалы	"									I35		
		Всего по У разделу	руб.									I62		
		В т.ч.затраты труда	чел. час.			I9								
		УI. Материалы												
I	8-4I7-I	Проложить трубу винипластовую с креплением скобами 25 мм	I00м	I,I				34,8	I4,4	I2,2 3,85		38	I6	I3 4
2	8-4I7-2	То же, 32 мм	"	0,I				49,8	I7,8	I9,2 5,07		5	2	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	8-4I7-5	То же, в полу 25 мм	I00м	3,0				I5,9	7,65	0,22 0,08		48	23	I/-
4	8-4I7-6	32 мм	"	0,I				20,6	8,85	0,35 0,I4		2	I	-
5	I-936 I-968 К-I,I5 К-0,8	Рытье и засыпка траншей для наружного контура заземления	м3	20				I,47	-	-	-	29	-	-
6	8-472-2	Проложить шины заземления в траншее сеч. I50 мм2	I00м	0,2				27	6,8	0,9 0,I		5	I	-
7	8-472-8	То же, в здании 8 мм	"	0,6				5I,8	I4,9	I,6 0,I		3I	9	I/-
8	8-47I-I	Электроды заземления из прутковой стали	I0шт	0,4				I9,3	4,6	0,7 0,I		8	2	-
		Итого	руб.									I66	54	I7 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9		Накладные расходы - 77%	руб.									42		
		Итого	руб.									208		
I0		Плановые накопления - 8%	руб.									I7		
		Итого	руб.									225		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	05-03 п.8-0I24	Труба винипластовая 25хI,5	м	4I0				0,3I				I27		
2	п.8-0I25	32хI,8	"	20				0,49				I0		
3	Доп.2 к 24-05 стр.5	Муфта У-276	шт	20				0,II				2		
4	-"-	Уголок У-280	"	40				0,I42				6		
5	-"-	У-284	"	20				0,295				6		
6	-"-	У-288	"	I0				0,384				4		
		Итого	руб.									I55		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.I, 2 - 7,6%	руб.					I37				I0		
8	-"-	То же, по п.3,- 6 - 9,8%	"					I8				2		
		Итого	руб.									I67		
9		Плановые накопления - 8%	"									I3		
		Итого	руб.									I80		
		Сводка итогов												
		I.Монтаж	руб.									225		
		2.Материалы	"									I80		
		Всего по УI разделу	руб.									405		
		В т.ч.затраты труда	чел. час.			98								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка итогов												
		I.Телефонизация	руб.			0,0I2					35	32		
		2.Радиофикация	руб.			0,045					265	II9		
		3.Телевидение	руб.									293		
		4.Пожарная сигнализация	руб.			0,0I8					I8I	II54		
		5.Конструкции монтажные	руб.									I62		
		6.Материалы	"									405		
		Итого	руб.			0,075					48I	2I65		
		Всего										2646		

Главный инженер проекта Б.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

Проверил Н.Шереметова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (I90 мест)
Стены кирпичные (Вариант с техподпольем). На связь и сигнализацию

Основание: Спецификация

Сметная стоимость 2,6I тыс.руб.
в т.ч. а) оборудование 0,48 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,I3 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: I место I3,74 руб.
I м3 объема здания 0,4 руб.

Составлена в ценах I984 г?

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто: един. изм.	Масса, тонны брутто нетто: общий	Стоимость единицы, руб.: оборудование	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб.: оборудование	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		А. Уменьшить												
		П. Радификация												
I	8-409-I	Проложить провод в трубе сеч. 2,5 мм2	I00 м	0,2				4,86	2,36	2,33 0,7I		I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.									I		
2		Плановые накопления - 6%	"									-		
		Итого	руб.									I		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I63	Провод ПВЖ-I,8 мм2	км	0,02				2I,2				-		
		Итого	руб.									-		
		Сводка итогов												
		I.Монтаж	руб.									I		
		Всего по II разделу	руб.									I		
		В т.ч.затраты труда	чел. час.			I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Ш. Телевидение												
I	I0-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,0I				I37	74	32 9,66		I	I	-
		Итого	руб.									I	I	
3		Плановые накопления - 8%	"									-	-	-
		Итого	руб.									I	I	
		Материалы, не учтенные ценником												
I	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I34	Кабель РК 75-9-I2	км	0,0I				342				3		
		Итого	руб.									3		
2		Плановые накопления - 8%	руб.									-		
		Итого	руб.									3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка итогов												
		I.Монтаж	руб.									I		
		2.Материалы	"									3		
		Всего по III разделу	руб.									4		
		В т.ч.затраты труда	чел. час.			I								
		IУ. Пожарная сигнализация												
I	I0-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,0I				I37	74	32 9,66		I	I	-
		Итого	руб.									I	I	
2		Плановые накопления - 8%	"									-	-	-
		Итого	руб.									I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы, не учтенные ценником												
I	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I20	Кабель ТПП I0х2х0,5	км	0,0I				202				2		
		Итого	руб.									2		
2		Плановые накопления - 8%	"									-		
		Итого	руб.									2		
		Сводка итогов												
		I.Монтаж	руб.									I		
		2.Материалы	"									2		
		Всего по IУ раздаку	руб.									3		
		В т.ч.затраты труда	чел. час.			I								

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	I00м	0,3				34,8	I4,4	I2,2 3,85		I0	4	4 I
		Итого	руб.									I0	4	4 I
2		Накладные расходы 77%	"									3		
		Итого	руб.									I3		
3		Плановые накопления - 8%	руб.									I		
		Итого	руб.									I4		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	05-03 п.8-0I24	Труба винипластовая 25 мм	м	30				0,3I				9		
		Итого	руб.									9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2		Транспортные расходы - 7,6%	руб.									I		
		Итого	руб.									I0		
3		Плановые накопления - 8%	руб.									I		
		Итого	руб.									II		
		Сводка итогов												
		I. Монтаж	руб.									I4		
		2. Материалы	"									II		
		Всего по УI разделу	руб.									25		
		В т.ч.затраты труда	чел. час				8							
		Сводка итогов												
		I.Радиофикация	руб.									I		
		2.Телевидение	"									4		
		3.Пожарная сигнализация	руб.									3		

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		4.Материалы	руб.									25		
		Всего	руб.									33		
		В т.ч.затраты труда	чел. час			II								

Примечание. Для определения сметной стоимости варианта с тел.подпольем надо сметную стоимость варианта по грунту уменьшить на 33 руб.

Сводка итогов

I. Телефонизация	руб.	0,0I2		35	82
2. Радиофикация	руб.	0,045		285	II8
3. Телевидение	руб.				289
4. Пожарная сигнализация	"	0,0I8		I8I	II5I
5. Конструкции монтажные	"				I62
6. Материалы	"				380
Итого	"	0,075		48I	2I32
Всего	"				26I3

Главный инженер проекта Б.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

Проверила И.Шереметова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту детских ясель-сада на 8 групп (I80 мест). Стены кирпичные. На КИП и автоматику

Основание: Спецификация

Сметная стоимость 0,2I тыс.руб.
в т.ч. а) оборудование 0,08 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I3 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на: I место I,I руб.
I м3 объема здания 0,0[illegible] 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		Стоимость единицы, руб.				Стоимость общая, руб.			
					един.	Общий	Оборудование	Монтажные работы			Оборудование	Монтажные работы		
								Всего	в том числе			Всего	в том числе	
									основ. зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарпл.			основ. зарплата	эксплуат. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I7-04 п.0I-0040 II-4-3	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-4	шт.	I	2	2	20,6	0,36	0,35	-	2I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I7-06-48 п.I-28I II-I-I	Термометр П4.I.I60.83	шт	I	I	I	0,85	0,2I	0,2I	-	I	-	-	-
3	п.I-3II	То же, П6.2.I60-83	"	I	I	I	0,85	0,2I	0,2I	-	I	-	-	-
4	п.I-270%	То же, У2.I. 240.54I	"	2	I	2	0,95	0,2I	0,2I	-	2	-	-	-
5	стр.6	То же, ТБ-2	"	5	I	5	0,25	0,2I	0,2I	-	I	I	I	-
6	II-642-I	Отборные устройства	шт	I0	-	-	-	0,34	0,29	0,04	-	3	3	-
7	8-9I-4	Металлоконструкции	т	0,I				377	33,3	4,7 I,4I	-	38	3	-
8	23-07 п.I-0393 I2-790-2	Вентиль запорный I5КЧ892П ду - 25 мм	шт	I	I8	I8	46	2,28	I,62	0,03 0,0I	46	2	2	-
9	I5-04(83) п.04-22I 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	"	I	2	2	3,6	3,4	I,49	0,08 0,0I	4	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	II-582-I	Коробка КСК-8	шт	2				0,97	0,7I	0,04 0,0I	-	2	I	-
II	II-582-3	То же, КСК-32	"	I				I,47	I,I7	0,04 0,0I	-	2	I	-
I2	8-522-I	Переключатель ПП3-I0/H3	шт	I				2,6	I,26	0,07 0,0I	-	3	I	-
I3	8-408-I	Проложить рукав металлический до 78 мм	I00м	0,06				32	9,26	7,54 2,28	-	2	I	-
I4	8-I49-I	Проложить кабель в рукаве до I кг	"	0,06				I0,0	6,24	0,27 0,I	-	I	-	-
I5	8-409-I	То же, провод сеч.2,5 мм2	"	0,3				4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I	I	I
I6	8-I46-I	Проложить кабель с креплением скобами до I кг	"	0,I4				48,0	I8,2	I2,7 4,04	-	7	3	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	8-I48-9	То же, по конструкциям	I00м	0,I5				20,6	8,62	0,48 0,I9	-	3	I	-
I8	8-I53-I3	Разделки для контрольного кабеля с количеством жил до 7	шт	I8				0,49	0,22	-	-	5	2	-
I9	8-I53-I4	до I4	"	2				0,8I	0,4	-	-	2	I	-
		Итого	руб.			3I					76	75	23	3/I
20		Начисление на оборудование 8%	"				76,0				6			
		Итого	руб.								82	75	23	3/I
2I	Пост.СМ СССР от I983г	Накладные расходы - 80%	руб.					23				I8		
		Итого	руб.								82	93	23	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	-"-	Плановые накопления - 6%	руб.					93,0				6		
		Итого	руб.								82	99	28	3/I
		Материалы, не учтенные ценником												
I	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I09	Кабель АКВВГ 4х2,5	км	0,0I				I93				2		
2	-"-	7х2,5	"	0,02				277				6		
3	-"-	I0х2,5	"	0,005				367				2		
4	стр.I53	Провод ПВ-IхI,5	"	0,03				38,I				I		
5	24-I6-49 п.I-049	Рукав металлический РЗ-АЛ-Х-I8	"	0,003				I80,0				I		
6	п.I-053	32	"	0,003				400,0				I		
7	24-05 п.I-389	Коробка КСК-8	шт	2				2,2				4		

19290-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	п.I-39I	КСК-22	шт	I				5,2				5		
9	СНиП IУ-4-82 ч.У стр.I97	Переключатель ГПП3-I0/Н3	"	I				5,52				6		
		Итого	руб.									28		
I0	СНиП IУ-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.5,6-7,6%	руб.					2,0				-		
II	-"-	То же, по п.7, 8-8,2%	"					9,0				I		
		Итого	руб.									29		
I2		Плановые накопления - 8%	руб.					29,0				2		
		Итого	руб.									3I		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Сводка по смете												
		I.Оборудование	руб.								82			
		II.Монтажные работы	"									99		
		III.Материалы	"									31		
		Итого	руб.								82	130		
		Всего по смете	руб.									212		
		Общий вес	кг			31								

Главный инженер проекта Б.Павлов

Начальник ОС и ПОС В.Луценков

Составила Н.Коблякова

проверила Н.Шереметова

19200-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (I90 мест). Стены кирпичные
на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация

Сметная стоимость 65,29 тыс.руб.
в т.ч.а) оборудование 64,56 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,73 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,47 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на: I место 343,60 руб.
I м3 объема здания 9,8 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса тонны брутто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						нетто	Оборудования	Монтажных работ			Оборудования	Монтажных работ		
					ед. изм.	общая		Всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.		Всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	СНиП IУ-I3-82 сборник №5.3 таб.I	I.Мебель по возрастным группам:												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		а) I-2 года	мест	20			I29,5				2590			
		б) 2-3 года	мест	20			II7,5				2349			
		в) дошкольные 25 мест X6 групп	мест	I50			I20,6				I8090			
2	-"-	П. Инвентарь												
		а) I-2 года	мест	20			42,4				848			
		б) 2-3 года	"	20			74				I480			
		в) дошкольные 25 мест X 6 групп	"	I50			85,7				I2855			
		Итого по таблице I	руб.								382I2			
3	СНиП таб.2	I. Мебель обслуживающих помещений	мест	I90			27,4				5206			
4	-"-	П. Оборудование	"	I90			49,8				9462			

I	2	3	4	5	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2												
		I.Кухня на сырье	мест	I90	30				5700			
		в том числе:										
		а) монтируемое	"	I90	22,5				4275			
		в том числе монтаж	"	I90		I,9				36I		
		Нормативная условно-чистая продукция	"	I90	I,6				304			
		основная зарплата	"	I90	I,08				205			
		б) немонтируемое	"	I90	I8,4				3496			
-"-		2.Постирочная	"	I90	I8,4				3496			
		в том числе										
		а) монтируемое	-	I90	I6,6				3I54			
		в том числе монтаж	"	I90		0,9				I7I		
		Нормативная условно-чистая продукция	"	I90	0,9				I7I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Основная зарплата	мест	I90			0,27				5I			
		б) монтируемое	"	I90			I,8				342			
		3. Медицинское	"	I90			I,4				266			
5	СНиП таб.2	Ш. Инвентарь	мест	I90			63				II970			
6	-"-	IУ. Противопожарный инвентарь	мест	I90			I,3				247			
		Итого по таблице 2	руб.								26353	532		
		Всего по саду (табл.I+таб.2)	руб.		65292									
		в том числе:												
		оборудование	руб.		64565									
		монтаж	руб.		727									
		нормативная условно-чистая продукция	руб.		475									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Основная зарплата	руб.			256								
	Технич. часть	Работы по сборке немонтируемого оборудования и инвентаря - 1%	руб.			195								
		19456x0,01												
	-"-	Возврат от реализации тары - 0,75%	руб.			484								
		64565x0,0075												

Главный инженер проекта Б.Павлов

Начальник технологического отдела Г.Малышева

Составила ст.инженер Л.Юдович

Проверил И.Колесников

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту Детских ясли-сад на 8 групп (190 мест)

Ресурсы	Количество	
	Варианты	
	с полами по грунту	с техподпольем
1	2	3
Общестроительные работы		
Подземная часть		
Затраты труда, чел.ч.	2641	2578
Заработная плата, руб.	1352	1315
Строительные машины, руб.	913	888
Надземная часть		
Затраты труда, чел.ч.	15703	15703
Заработная плата.руб.	8009	8009
Строительные машины,руб.	5406	5406

I	2	3
Итого общестроительные работы		
Затраты трда, чел.ч.	I8354	I828I
Заработная плата, руб.	936I	9324)
Строительные машины, руб.	63I9	6294
Санитарно-технические работы		
Затраты труда, чел.ч.	2670	267I
Заработная плата, руб.	I388	I388
Строительные машины,руб.	937	937
Монтажные работы		
Электротехнические работы		
Затраты труда,чел.ч.	I053	I099
Заработная плата,руб.	374	39I
Строительные машины,руб.	90	94
КиП и автоматика		
Затраты труда, чел.ч.	54	54
Заработная плата, руб.	I9	I9
Строительные машины, руб.	5	5

I	2	3
Технологическое оборудование		
Затраты труда, чел.ч.	803	803
Заработная плата, руб.	345	345
Строительные машины,руб.	-	-
Прочие работы		
Связь и сигнализация		
Затраты труда,чел.ч.	819	808
Заработная плата,руб.	291	287
Строительные машины, руб.	70	69
Всего		
Затраты труда,чел.ч.	23753	23714
Заработная плата, руб.	11776	11467
Строительные машины,руб.	7421	7399

Начальник ОС и ПОС — В.Луценков
Составила — Н.Андреева
— А.Филиппова

gost.e-ecolog.ru