

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
214-1-270/83

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

А Л Б О М

С М Е Т И

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
214-1-270 83
Детские ясли-сад на 8 групп (190 мест). Стены кирпичные

АЛЬБОМ IV

С М Е Т Ы

Стоимость:

общая

<u>260,59</u>	тыс.руб.
268,37	

строительно-монтажных работ

<u>194,88</u>	тыс.руб.
202,66	

I м3 здания

<u>39,13</u>	руб.
40,3	

I м2 общей площади

<u>144,85</u>	руб.
149,18	

Разработан ЦНИИЭП учебных зданий

19200-05

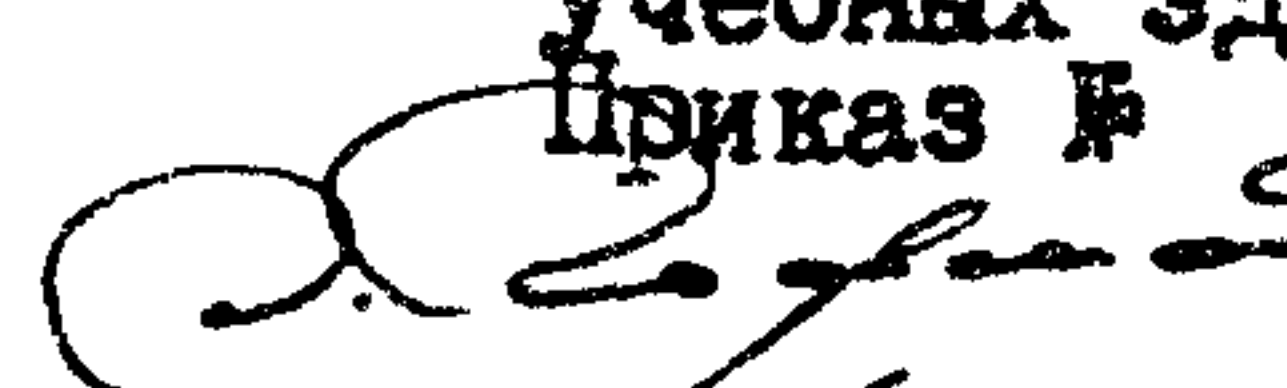
Технический проект утвержден Госгражданстроем

Приказ № 320 от 29 ноября 1982 г.

Рабочие чертежи введены в действие ЦНИИЭП
учебных зданий

Приказ № 129 от "24" ДЕКАБРЯ 1984г

Главный инженер института
Главный архитектор проекта
/ Начальник отдела смет и ПОС




А.К.Ляхович
В.В.Старостин
В.Н.Дуценков

О Г Л А В Л Е Н И Е

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)	10
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	102
Калькуляция № I и расчет	106
Локальная смета № I-2 на внутренние сантехнические работы	109
Локальная смета № I-3 на электроосвещение (вариант с полами по грунту)	142
Локальная смета № 2-3 на электроосвещение (вариант с техподпольем)	158

I

2

Локальная смета № I-4 на силовое электрооборудование	164
Локальная смета № I-5 на связь и сигнализацию (вариант с полами по грунту)	175
Локальная смета № 2-5 на связь и сигнализацию (вариант с техподпольем)	189
Локальная смета № I-6 на НИИ и автоматику	206
Локальная смета № I-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования	213
Ведомость потребности в производственных ресурсах	218

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам типового проекта детских яслей-сада на 8 групп (190 мест)

Сметная стоимость строительства определена в ценах, вводимых в действие с I.01.1984 г.
на основании:

1. Инструкции по типовому проектированию СН-227-82 ;
2. Чертежей типового проекта детских яслей-сада на 8 групп (190 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 преискурантов сметных цен.

Накладные расходы и плановые накопления приняты по протоколу Госстроя СССР

от в размере:

Плановые накопления - 8%.

Накладные расходы на строительные работы - 16,5%

на металлоконструкции - 8,6%

на внутренние санитарно-технические работы - 13,3%.

Сметная стоимость строительства определена для варианта проекта с наружными ограждающими конструкциями, предусмотренными для зоны с нормальной влажностью воздуха - 30°C 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 дробь показана: в числителе - стоимость для варианта с полами по грунту ; в знаменателе - для варианта с техподпольем.

/ Составила



А. Филиппова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (190 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 - 1371,42 руб.

I м2 общей площади - 144,85 руб.

I м3 объема здания - 39,13 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№	№	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных работ	обору- дова- ния, мебе- ли, ин- вентаря	прочих затрат	всего	в том числе осно- вная зар- плата	в том числе эксп- луа- тация машин	Нор- ма- тив- ной усло- вно- чис- той проду- кции	наиме- нование един. изм.	к-во ед. изм.	стои- мость един. изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-1	Общестроительные работы	164,43	-	-	-	164,43	-	-	-	м3	6659,6	24,69
2	I-2	Внутренние сани- тарно-техничес- кие работы	17,54	-	-	-	17,54	-	-	-	м3	6659,6	2,63

Т.п. 214-1-270.83. (iv)

- 7 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	I-3	Электроосвещение	-	8,71	0,01	-	8,72	-	-	-	м3	6659,6	1,31
4	I-4	Электросиловое электрооборудование	-	1,17	0,58	-	1,75	-	-	-	"	"	0,26
5	I-5	Связь и сигнализация	-	2,17	0,48	-	2,65	-	-	-	"	"	0,40
6	I-6	КИП и автоматика	-	0,13	0,08	-	0,21	-	-	-	"	"	0,03
7	I-7	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,73	64,56	-	65,29	-	-	-	"	"	9,80
Итого по смете			181,97	12,91	65,71	-	260,59	-	-	-	м3	6659,6	39,13

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник ОС и ПОС

Составила

Проверила

А.К.Ляхович

В.Г.Павлов

В.Н.Луценков

А.С.Билинцова

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: I место - 1412,37 руб.

I м2 общей
площади - 149,18 руб.

I м3 объема здания - 40,3 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№	№	Наименование работ и затрат (смет- ных рас- четов)	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных работ	обору- дова- ния, мебели, инвен- таря	прочих затрат	всего	в том числе ос- нов. зар- плата	эксп- луа- тация машин	норма- тив- ной усло- вно- чистой продук- ции	наиме- нова- ние един. изм.	к-во ед. изм.	стои- мость един. изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	2-I	Общестроительные работы	172,05	-	-	-	172,05	-	-	-	м3	6659,6	25,83
2	I-2	Внутренние сани- тарно-технические работы	17,54	-	-	-	17,54	-	-	-	м3	"	2,63

Т. п. 214-1-270.83 (IV)

- 9 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	2-3	Электроосвещение	-	8,91	0,01	-	8,92	-	-	-	м3	6659,6	1,34
4	I-4	Электросиловое электрооборудование	-	1,17	0,58	-	1,75	-	-	-	"	"	0,26
5	2-5	Связь и сигнализация	-	2,13	0,48	-	2,61	-	-	-	"	"	0,39
6	I-6	Кип и автоматика	-	0,13	0,08	-	0,21	-	-	-	"	"	0,03
7	I-7	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,73	64,56	-	65,29	-	-	-	"	"	9,80
Итого по смете				189,59	13,07	65,71	-	268,37	-	-	м3	6649,6	40,3

Главный инженер института

А.Н.Ляхович

Главный инженер проекта

Б.Г.Павлов

Начальник ОС и ПОС

В.Н.Луценков

Составила

А.С.Филиппова

Проверила

Н.Н.Андреева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту Детские ясли-сад на 8 групп (190 мест). Стены кирпичные
(Вариант с полами по грунту) на общестроительные работы

Основание: чертежи КАС-01 по АС 021
АС I по АС 25

Сметная стоимость 164,43 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: I место 865,42 руб.

I м2 общей
площади 91,38 руб.

I м3 объема
здания 24,69 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№ п/п	Классификация единиц рас- ценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			норма- тивной условно чистой продук- ции
					всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе	
						основ- ная зар- плата	эксп- луата- ция машин		основ- ная зар- плата	эксп- луата- ция машин	
						в т.ч. зар- плата			в т.ч. зар- плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. Подземная часть

I. Земляные работы

19200-05

- II -

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I-I75 22-14 т.ч. п.1.11 т.3	То же, с погрузкой на автосамосвалы Цена: $156+148,09 \times$ $\times 0,15=178,21$	1000 м3	0,634	178,21			113			
6	ССЦ №1 стр.28	Отвозка вытеснен- ного грунта на рас- стояние до 1 км	т	1110	0,29			322			
7	I-I06 17-2	Срезка недобора грунта II группы, разработанного ме- ханизированным способом	100м3	0,65	49,7			32			
8	I-948 79-2 т.ч. 3,67	То же, вручную Цена: $120 \times 1,2=144,0$	100м3	0,22	144,0			32			
9	I-230 29-1 I-237 29-8 т.ч. п.1.11 3.48	Перемещение разра- ботанного грунта бульдозером на 30 м в резерв и в обрат- ном направлении Цена: $(33,8 \times 0,85++7,7 \times$ $\times 2) \times 1,1 \times 2=185,09$	1000 м3	0,61	185,09			113			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0	I-55 II-13 т.ч. п.1.11 т.3 т.ч. п.3.1	Обратная засыпка грунта II группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3 Цена: $96,8 + 91,99 \times 0,2 \times$ $0,15 + 4,81 \times 0,2 = 100,51$	1000 м3	0,4	100,51			40			
II	I-230 29-1 т.ч. п.1.11 3,48	То же, бульдозе- ром Цена: $33,8 \times 0,85 = 28,73$	1000 м3	0,19	28,73			5			
I2	I-968 81-2	То же, вручную	100 м3	0,20	46,0			9			
I3	I-194 25-1	Работа на отвале при транспортиро- вании грунта I группы	1000 м3	0,26	10,7			3			
I4	I-195 25-2	То же, грунта II группы	1000 м3	0,634	13,2			8			
								Итого по разделу			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

П. Фундаменты

1	8-11 3-2	Устройство щебе- ночной подготовки толщиной 100 мм	м3	0,40	13,4			5			
2	6-21 1-21	Устройство ленточ- ных бутобетонных фундаментов из бетона М-100	м3	119,6	29,6			3540			
3	7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов мас- сой до 0,5 т	шт	209	1,27			265			
4	7-401 36-2	То же, массой до 1 т	шт	88	1,65			145			
5	7-402 36-3	То же, массой до 1,5 т	шт	80	2,36			189			
6	7-403 36-4	То же, массой более 1,5 т	шт	122	2,90			354			
7	ССЦ п.3-19	Стоимость стеновых блоков из тяжелого бетона М-100 объе- мом менее 0,3 м3	м3	50,11	44,2			2215			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
8	ССЦ п.3-II	То же, объемом менее 0,5 м3	м3	10,75	42,5			457			
9	- п.3-3	То же, объемом 0,5 м3 и более	м3	139,88	40,9			5721			
10	ССЦ тех.ч. п.3.I.	Стоимость петель из стали А-I	т	0,69	229			158			
Итого по разделу									13049		
Ш. С т е н ы											
I	8-76 9-3 ССЦ п.6-6 8-4	Кладка наружных стен из керами- ческого кирпича толщиной 64 см с облицовкой цвет- ным	м3	54,2	44,08			2389			
		Цена: $40,3 + (158 - 122) \times$ $\times 0,105 = 44,08$									
2	8-36 5-4	Кладка внутренних стен из керамиче- ского кирпича тол- щиной 38 см	м3	21,0	34,3			720			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	7-445 38-10.18	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	83	0,23			19			
4	7-130 9-2-1.8	То же, массой до 1 т	шт	1	1,77			2			
5	ССП 9-92	Стоимость сборных железобетонных пе- ремычек из бетона М-200	м3	4,04	64,4			260			
6	ССП т.3-1 п.3	Стоимость армату- ры, сталь А-III	т	0,157	250			39			
7	- ^я - п.6	То же, В-I	т	0,081	321			26			
8	- ^я - п.1	То же, А-I	т	0,022	229			5			
9	8-27 4-7	Вертикальная гид- роизоляция горя- чим битумом за 2 раза	100м2	1,55	90			140			
10	8-17 4-3	Горизонтальная гид- роизоляция из 2-х слоев толя	100м2	1,60	236,0			378			

Т. п 214 - 1 - 270.83 (IV)

- 17 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II	23-8 2-I	Прокладка асбесто- цементных труб	м	10,5	2,09			22			
----	-------------	--------------------------------------	---	------	------	--	--	----	--	--	--

Итого по разделу.

4000

IV. Перекрытие над
подвалом

I	7-460 39-5-I.8	Установка панелей перекрытия пло- щадью до 5 м ²	шт	4	2,09			8			
2	7-463 39-6-I.8	То же, площадью до 10 м ²	шт	4	3,09			12			
3	ССЦ II-158 прил. I стр. 346	Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит с норматив- ной нагрузкой 970 кг/м ² проле- том 5,98 м, приве- денной толщиной 12 см ПК8-60-12 ПК8-60-10	м ²	13,04	9,62			125			

Цена: 7,81+1,41+0,2x2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ПК8-24.18
ПК8-24.10

м2 6,62 7,50 50

Цена: 7,41-0,11+0,2

Итого по разделу

386

У. Лестницы

I 8-36
5-4 Кладка кирпичных
стенок под ступе-
ния

м3 0,3 34,3 10

2 7-668
47-11-
1.8

Укладка ступеней

шт 12 0,72 9

3 ССЦ
11-172

Стоимость ступе-
ней марки
ЛС 11-17

м 12,6 3,72 47

Итого по разделу

66

У1. Перегородки

I 8-45
5-9 Кладка перегород-
ок из керамиче-
ского кирпича

100м2 0,03 472 14

Итого по разделу

14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

УП. Д в е р и

I	10-105 20-I	Установка наруж- ных дверных бло- ков площадью до 3 м2 в каменных стенах	м2	2,66	1,45			4			
2	10-105 20-I	Установка внутрен- них дверных блоков площадью до 3 м2 в каменных стенах	м2	1,25	1,45			2			
3	10-140 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2	м2	2,66	1,34			4			
4	ССРП п.234	Стоимость дверных блоков марки ДН 20-4.8.6	м2	2,66	16,9			45			
5	-"- п.270	ДН 12-9	м2	1,25	30,4			38			
6	15-730 20I-6	Остекление двер- ных блоков 4-х мм стеклом	100м2	0,004	222			I			

Т.п 214-1-270.83 (IV)

- 21 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ССРЦ ч. I п. 447	Скобяные приборы для дверей входных в здание, двуполь- ных	к-т	I	8,94			9			
8	- " - п. 448	То же, для дверей входных в помеще- ние, однопольных	к-т	I	2,97			3			
Итого по разделу									106		
УШ. П о л ы											
а) полы подвала											
I	II-2 I-2	Уплотнение грун- та щебнем	100м2	0,34	43,3			15			
2	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 толщиной 80 мм	м3	2,71	29,3			79			
3	II-67 II-I II-68 II-2	Устройство бетон- ного покрытия толщиной 20 мм из бетона М-200	100м2	0,34	91,4			31			
Цена: 123-15,8х2= = 91,4											
Итого по "а"									125		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

б) подготовка под
полы I этажа

4	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	5,20	43,3			225			
5	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона М-100 толщиной 80 мм	м3	58,57	29,3			1716			
6	II-57-I 8-3	Стяжка из легкого бетона М-50 толщи- ной 20 мм	100м2	2,93	82,6			242			
7	II-55 8-I	Стяжка из цементно- песчаного раствора М-150 толщиной 20 мм	100м2	2,11	70,0			148			
8	II-55 8-I II-56 8-2	То же, толщиной 40 мм Цена: 70,0+13,60x4	100м2	0,65	124,4			81			
9	II-16 3-I II-17 3-2	Гидроизоляция из 2 слоев гидро- изола Цена: 118+77	100м2	0,78	196,0			152			

I	2	3	4	5	6	9	10	11	12
10	II-50 7-1	Устройство звуко- изоляционного слоя из керамзитового гравия толщиной 120 мм	м3	25,39	16,1		409		
11	II-14 3-1	Прокладка из водо- непроницаемой бу- маги в один слой	100м2	2,12	96,6		205		
12	II-53 7-4	Тепло и звукоизо- ляция из древесно- волокнистых плит толщиной 25 мм	100м2	2,12	85,0		130		
13	II-53 7-4	То же, толщиной 6 мм	100м2	2,12	5,85		12		
14	ССРЦ ч.1 п.322	Стоимость древес- но-волокнистых плит толщиной 6 мм	1000 м2	0,212	1500		318		
15	II-52 7-3	Теплоизоляционная прослойка из жест- кой минераловатной плиты толщиной 40 мм	100м2	0,65	16,6		11		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	ССРЦ ч. I п. II6	Стоимость минераловатных плит	м3	2,62	43,6			II4			
		Итого по "6"						3813			
		Итого по разделу						3938			
		IX. Внутренняя отделка									
I	I5-297 209-4	Отделка поверхности потолков из железобетонных плит под окраску	100м2	0,37	20,7			8			
2	I5-509 I53-2	Известковая побелка потолков	100м2	0,37	3,13			1			
3	I5-242 205-I	Штукатурка перегородок и стен известковым раствором	100м2	0,67	76,2			43			
4	I5-508	Известковая окраска стен и перегородок	100м2	0,67	5,84			3			
		Итого по разделу						55			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Х. Разные работы											
а) Отмостка											
I	27-42 II-I примеч.	Основание под от- мостку из щебня толщиной 100 мм	100м2	1,59	140,5			223			
Цена: $195-5 \times 10,9 = 140,5$											
2	27-169 42-I	Покрытие отмо- стки асфальтобетон- ной смесью толщи- ной 30 мм	100м2	1,59	110,0			175			

Итого по "а"								398			
б) Фундаменты под оборудование (лист АС-014)											
I	6-33 3-4	Монолитные фунда- менты из бетона М-200	м3	0,63	37,3			23			
2	ССРЦ ч.П п.1	Арматура А-I	т	0,003	270			1			
3	10-197 36-5 т.ч.п.3.3	Установка деревян- ной решетки из брусков 40х40	м2	0,57	2,76			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	II-55 8-I ССП 2-6	Цементная стяжка из раствора М-200 Цена: $70 + (28,10 - 25,9) \times 2,04$	100м2	0,025	74,49			2			
5	II-77 II-II	Нелезнение цемент- ного покрытия	100м2	0,025	9,83			I			
6	II-I4 3-I II-I5 3_2	Гидроизоляция из 2-х слоев руберо- ида на битумной мастике Цена: $96,6 + 55,8$	100м2	0,025	152,4			4			
7	20-696 I8-I	Укладка металли- ческих уголков	100кг	0,44	35,9			16			
-----								49	-----		
		Итого по "6"									
		в) Подпольные каналы и прямки									
I	II-II I-II	Бетонная подготов- ка из бетона М-100	м3	4,70	29,3			138			
2	8-30 5-I	Кладка стен каналов и прямков из кирпи- ча керамического	м3	15,8	34,2			540			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1250 кг/м ² пролетом 1,6 м приведенной толщиной 8 см ПТП 12,5-16.14	м ²	100,8	6,32			637			
		Цена: 6,94-0,2х2- - 0,22									
II	II-I48	То же, нормативной нагрузкой 1240 кг/м ² пролетом 1,1 м при- веденной толщиной 8 см ПТП 12,5-11-9 ПТП 12,5-8-6 ПТП 12,5-13-13	м ²	22,83	6,29			144			
		Цена: 6,94-0,2х2- - 0,25									
I2	8-27 4-7	Вертикальная обмаз- ка стен каналов горячим битумом за 2 раза	100м ²	2,90	90,0			261			
I3	8-6I 7-5	Перекрытие прям- ка металлической решеткой	т	0,10	318			32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	I5-509 I53-2	Известковая покрас- ка стен каналов	100м2	2,90	3,13			9			
Итого по "в"								2216			

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

г) Венткамера и воз-
духозаборных
канал

I	8-43 5-8	Устройство армиро- ванных перегородок толщиной 12 см	100м2	0,076	496			38			
2	8-45 5-9	Кладка из керамиче- ского кирпича стен воздухозабор- ного канала	100м2	0,09	472			42			
3	26-19 4-6	Утепление стен венткамеры минера- ловатными плитами толщиной 80 мм	м3	0,65	8,05			5			
4	II-14 3-1	Укладка по плитам перекрытия I слоя рубероида	100м2	0,08	96,6			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	II-14 3-1 II-15 3-2	Гидроизоляция из 3-х слоев руберои- да по перекрытию воздухозаборного канала Цена: 96,6+55,8х2	100м2	0,04	208,2			8			
6	II-52 7-3	Укладка минераль- ной ваты	100м2	0,08	16,6			1			
7	II-55 8-1 II-56 8-2	Цементно-песчаная стяжка толщиной 30 мм Цена: 70+13,6х2	100м2	0,12	97,2			12			
8	8-6I 7-5	Устройство металли- ческих решеток	т	0,093	318			30			
9	15-298 210-1	Штукатурка по сет- ке стен венткаме- ры	100м2	0,08	386			31			
10	ССРЦ ч.1 п.116	Стоимость минера- ловатных плит	м3	1,35	43,6			59			
11	15-201 201-1	Штукатурка стен канала	100м2	0,09	85,3			8			

Т.п. 214-1-270.83 (IV)

- 3I -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	I5-538 I56-I -23.24	Окраска стен канала	100м2	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	10,4			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	1,9	42,7			81		
4	ССРЦ ч.П п. II	Стоимость арматуры А-П	т	0,025	277			7		
5	20-696 I8-I	Укладка металлических уголков	100кг	2,59	35,9			93		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	7-460 39-5-1.8	Укладка железобетонных плоских плит площадью до 5 м ²	шт	4	2,09			8			
7	ССЦ II-146 прилож. № I	Стоимость сборных железобетонных плоских плит с нормативной нагрузкой 660 кг/м ² пролетом 3,58 м приведенной толщиной 12 см Цена: 7,74+0,07+0,2	м ²	4,26	8,01			34			
8	ССЦ II-146 прилож. № I	То же, с нормативной нагрузкой 660 кг/м ² пролетом 2,68 м толщиной 12,2 см Цена: 7,74-0,11+0,2	м ²	9,57	7,83			75			
9	II-55 8-I	Цементная стяжка по плитам перекрытия площадок	100м ²	0,14	70,0			10			
10	II-77 II-II	Железнение цементного покрытия	100м ²	0,14	9,83			I			
11	7-653 47-6-1.8	Установка козырьков площадью до 5 м ²	шт	3	6,99			21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	ССЦ п. II-182	Стоимость козырь- ков	м3	1,14	53,5			61			
I3	-"- техч. п. I	Стоимость армату- ры А-I	т	0,005	229			1			
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	321			13			
I7	-"- п. I3	Закладные детали	т	0,003	413			1			
I8	II-I32 20-I	Устройство мозаич- ного покрытия на входах	100м2	0,10	492			49			
I9	I5-201 40I-I	Штукатурка кирпич- ной стенки	100м2	0,57	85,3			49			
20	215-535 156-4-23	Перхлорвиниловая окраска по подго- товленной поверх- ности	100м2	0,57	61,2			35			

т.п. 214-1-270.83 (IV)

- 34 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	15-297 209-4	Подготовка железобетонных плит козырьков под окраску	100м2	0,27	20,7			6			
22	15-541 156-4-23	Окраска козырьков гидрофобными красителями	100м2	0,27	50,6			14			
Итого по "д"								878			

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

е) Вход в подвал

1	8-30 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	11,0	34,2			376			
2	7-668 47-II- -I.8	Укладка лестничных ступеней	шт	14	0,72			10			
3	ССЦ/ п. II-I72	Стоимость железобетонных ступеней	м	12,6	3,72			47			
4	II-67 II-I	Устройство бетонного покрытия на площадках	100м2	0,03	123			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.6-6, 6-4	лицовкой цветным кирпичом толщиной 64 см	м3	87,66	46,68			4092			
		Цена: $42,9 + (158 - 122) \times$ $\times 0,105 = 46,68$									
4	8-32 5-1 ССЦ п.6-1 6-4	Кладка парапетных стен из лицевого кирпича толщиной 25 см	м3	23,2	58,71			1362			
		Цена: $34,9 + (122 - 60) \times$ $\times 0,384 = 58,71$									
5	8-53 6-4 ССЦ п.6-1 6-6	Кладка декоратив- ных элементов фа- сада из цветного кирпича	м3	1,2	86,32			104			
		Цена: $43,4 + (158 - 60) \times$ $\times 0,438 = 86,32$									
6	8-36 5-4	Кладка внутренних стен из керамиче- ского кирпича	м3	290,1	34,3			9950			
7	8-59 7-3	Армирование кир- пичной кладки	т	0,051	194			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	7-445 30-10 1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	453	0,23				104		
9	7-127 9-1-1.8	То же, массой до 0,7 т	шт	38	1,5				57		
10	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бето- на М-200	м3	20,23	64,4				1303		
11	ССЦ т.3-1 п.6	Стоимость армату- ры марки В-1	т	0,57	321				183		
12	-"- п.3	То же, А-III	т	0,68	250				170		
13	-"- п.1	То же, А-1	т	0,11	229				25		
14	7-662 47-9-1.8	Укладка парапет- ных плит массой до 0,5 т	шт	113	0,81				92		
15	ССЦ 11-239	Стоимость парапет- ных плит из бето- на М-200	м3	3,9	71,1				277		
16	ССЦ т.3-1п.1	Стоимость армату- ры, А-1	т	0,094	229				22		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

I7 20-696 Укладка металличе-
I8-I ских уголков
100x10

100кг 1,26 35,9

45

Итого по разделу

35673

Варианты наружных
стен в зависимости
от расчетной зим-
ней температуры
наружного воздуха

Температурная зона
- 20°C

Пункты 1,2,3,8,9,
10-13 раздела
"Стены" заменить
пунктами

I 8-74-2 Кладка наружных
9-2 стен из кирпича
пустотелого с об-
лицовкой лицевым
кирпичом толщиной
51 см при высоте
этажа до 4 м

м3 314,36 44,7

2 8-74-2 То же, участков
9-2 стен криволиней-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	тех.ч. прил.2	ного очертания Цена: $44,7+2,83 \times 0,1 = 44,98$	м3	17,69	44,98						
3	8-74-2 ССЦ 9-2 п 6-6, 6-4	Кладка наружных стен из кирпича пустотелого с об- лицовкой цветным кирпичом толщиной 51 см Цена: $44,7+(158-122) \times 0,13 = 49,38$	м3	69,77	49,38						
8	7-445 38-10- 1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	395	0,23						
9	7-127 9-1-1,8	То же, массой до 0,7 т	шт	36	1,5						
III	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных пе- ремычек из бетона М-200	м3	17,99	64,4						
II	ССЦ т.3-1 п.6	Стоимость армату- ры, В-1	т	0,25	321						
I2	п.3	То же, А-III	т	0,88	250						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вариант наружных стен из керамического кирпича для температурной зоны -30°C 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 Цена: 40,3+3,55x0,1	м3	22,2	40,56						
ХП. Перекрытие											
I	7-460 39-5-1.8	Укладка панелей перекрытий площадью до 5 м2	шт	17	2,09				56		
2	7-463 39-6-1.8	То же, площадью до 10 м2	шт	27	3,09				83		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	- ⁿ - II-I58	То же, нормативной нагрузкой 970 кг/м ² , пролетом 4,18 м, приведенной толщи- ной 12 см (ПТ42-12, ПТ42-10) Цена: 7,81+0,45+0,2= = 8,46	м2	18,22	8,46				I54		
8	- ⁿ - II-I58	То же, нормативной нагрузкой 990 кг/м ² , пролетом 5,98 м, приведенной толщиной 12 см Цена: 7,81+1,41+0,2= = 9,42	м2	165,02	9,42				I554		
9	- ⁿ - II-I58	То же, нормативной нагрузкой 800 кг/м ² , пролетом 5,98 м, приведенной толщи- ной 12 см (ПК6-60.18, ПК6-60.12) Цена: 7,81+1,04+0,2= = 9,05	м2	606,12	9,05				5485		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	II-I56	То же, ребристых плит нормативной нагрузкой 960 кг/м ² , пролетом 5,98 м, приведенной толщиной II,22 см (ПРП 8-60.15)	м ²	8,91	8,30				74		
		Цена: 6,29+1,41+0,2х3									
II	II-I48	То же, плоских плит нормативной нагрузкой 1250 кг/м ² , пролетом I,6 м, приведенной толщиной 8 см (ПТП 12,5-16-14)	м ²	6,72	6,32				42		
		Цена: 6,94-0,2х2- - 0,22									
12	7-445 38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	10	0,23				2		
13	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м ³	0,36	64,4				23		
14	ССЦ таб.3-1 п.1	Стоимость арматуры А-I	т	0,001	229				1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	II-I58	То же, нормативной нагрузкой 660 кг/м ² , пролетом 8,86 м, приведенной толщи- ной 12 см (П89-12, П89-10)	м ²	110,63	10,51			1163			
		Цена: 7,81+0,2+2,50= =10,51									
9	II-I56	То же, ребристых плит нормативной нагрузкой 960 кг/м ² , пролетом 5,98 м, приведенной толщи- ной 11,22 см	м ²	8,91	8,3			74			
		Цена: 6,29+1,41+0,2х х3=8,3									
10	6-77 9-I	Установка анкеров	т	0,049	651			32			
								3118			
Итого по разделу											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

XIV. 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: $49,9 - III \times (0,25 - 0,22) = 46,57$	100м2	9,55	46,57			445			
2	I2-286 9-3	Утепление кровли пенобетонными пли- тами толщиной 240 мм	100м2	9,55	17,3			165			
3	ССЦ 9-327	Стоимость пенобе- тонных плит =400 кг/м3	м3	236,08	27,90			6587			
4	I2-287 9-4	Укладка керамзито- бетона для созда- ния уклона	м3	85,91	35,2			3024			
5	I2-299 10-1 ССЦ 2-4,2-3	Цементно-песчаная стяжка М-100, толщи- ной 15 мм Цена: $51,6 + (24,4 - 23,3) \times 1,58 = 53,34$	100м2	9,55	53,34			509			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ССЦ 8-327	Стоимость пенобе- тонных плит =400 кг/м ³ толщиной 210 мм	м ³	206,6	27,9			5764			
		Температурная зона - 40°С									
9	ССЦ 9-327	Стоимость пено- бетонных плит =400 кг/м ³ толщиной 270 мм	м ³	265,6	27,90			7410			
		XI. Лестницы									
I	7-506 4I-4-I.8	Укладка лестнич- ных маршей массой более I т	шт	4	3,11			12			
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-167	Стоимость лестнич- ных маршей под об- лицовку накладны- ми проступями мас- сой до 5 т	м ²	18,8	10,80			203			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ССЦ II-169	Стоимость лестнич- ных площадок с бетонным полом	м2	11,42	9,94			114			
6	7-668 47-II-I.8	Укладка железобе- тонных накладных проступей массой до 0,5 т	шт	48	0,72			35			
7	ССЦ II-173	Стоимость железо- бетонных просту- пей длиной до 3 м	м	57,82	1,67			97			
8	20-696 18-I	Установка металли- ческого огражде- ния	100кг	3,43	35,9			123			
9	15-614 164-8	Масляная окраска металлического ог- раждения	100м2	0,27	55,6			15			
10	10-254 52-3	Установка деревян- ного поручня	м	42,1	0,22			9			
11	ССРЦ ч.П п.329	Стоимость деревян- ного поручня	м	42,1	0,3			13			
12	7-668 47-II- I.8	Укладка опорных подушек	шт	8	0,72			6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 6 м ² , толщиной 80 мм	м ²	282,63	4,17			1179			
5	3-174	То же, площадью более 6 м ²	м ²	386,26	4,07			1572			
6	10-150 29-I	Установка экранов санузлов из сто- лярной плиты	м ²	7,3	0,81			6			
7	ССРЦ ч.П п.46I	Стоимость экранов санузлов из сто- лярной плиты	м ²	7,3	13,0			95			
8	20-696 18-I	Металлические де- тали для крепле- ния экранов сан- узлов	100кг	0,21	35,9			8			
9	8-43-2 5-8	Перегородки арми- рованные толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м из пустотело- го кирпича	100м ²	3,2	550			1760			
10	10-74 13-3	Заполнение фрамуж- ных проемов блока- ми площадью до 2м ² с одинарными пере- плетами	м ²	27,64	4,47			124			

I	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II	ССРЦ ч.П п.51 тех.ч. п.53	Стоимость фрамуж- ных блоков марки ФВ 09-12, ФВ 09-09 Цена: $20,3 \times 0,62 =$ $= 12,6$	м2	27,64	12,6		348			
----	---------------------------------------	---	----	-------	------	--	-----	--	--	--

I2	I5-705 201-I-35	Остекление фрамужных одинарных переплетов	100м2	0,28	121		34			
----	--------------------	---	-------	------	-----	--	----	--	--	--

I3	I5-623 I65-I	Окраска экранов санузлов нитро-эмалью	100м2	0,15	70		11			
----	-----------------	---------------------------------------	-------	------	----	--	----	--	--	--

Итого по раздлу

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	10	11	12
2	7-632 46-4-1.8	То же, площадью до 10 м ²	шт	20	4,01						
3	7-635 46-5-1.8	То же, площадью до 15 м ²	шт	3	5,16						
4	ССЦ 3-190	Стоимость панелей гипсобетонных пе- регородок площадью до 6 м ² толщиной 80 мм	м ²	251,7	4,17				1050		
5	-"- 3-174	То же, площадью более 6 м ²	м ²	172,67	4,07				703		
6	8-165 17-1	Установка панелей перегородок из су- хой гипсовой шту- катушки	100м ²	2,45	88,3				216		
7	Кальк. №1	Стоимость панелей перегородок из су- хой гипсовой шту- катушки марки ПД-1	м ²	228,02	-				1186		
8	-"-	То же, марки ПД-2м	м ²	16,5	-				202		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ХУП. 0 к н а											
I	10-74 13-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с тройными переплетами пло- щадью до 2 м2	м2	15,21	4,47			68			
2	10-75 13-4	То же, площадью более 2 м2	м2	196,74	3,25			639			
3	ССП ч. П п. 107	Стоимость оконных блоков марки ОРС-21-21В	м2	106,5	23,10			2460			
4	-"- п. 104	ОРС-18-15В	м2	62,16	30,2			1877			
5	-"- п. 69	ОРС-9-9	м2	4,5	31,70			143			
6	-"- п. 91	ОРС-18-9В	м2	6,12	32,10			196			
7	-"- п. 88	ОРС-12-13,5	м2	4,59	25,2			116			
8	-"- п. 105	ОРС-18-18В	м2	28,08	26,7			750			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	И5-709 20И-2-36	Тройное остекление оконных блоков 3 мм стеклом	100м2	2,12	366			776			
10	И0-И02 И9-И	Установка деревян- ных подоконных до- сок в каменных сте- нах при высоте проема до 1 м	м2	4,5	1,65			7			
11	И0-И03 И9-2	То же, при высоте проема до 2 м	м2	100,95	0,92			93			
12	И0-И04 И9-3	То же, при высоте проема более 2 м	м2	106,5	0,62			66			
13	ССРЦ ч.П п.36И	Стоимость деревян- ных подоконных досок	м	135,32	1,38			187			
14	ССРЦ ч.И п.4И7	Стоимость скобя- ных приборов для окон с тройными пе- реплетами одноствор- ными с фрамугой	к-т	4	3,0			12			
15	-"- п.420	То же, двухстворные с фрамугой шири- ной до 2,1 м	к-т	58	5,93			344			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	-"- п.415	То же, одноствор- ные высотой до 1,2 м	к-т	9	1,78			I6			
I8	10-114 22-3	Установка балкон- ных блоков в ка- менных стенах с тройными переплета- ми площадью до 3 м2	м2	16,56	4,24			70			
I9	ССРЦ ч.П п.213	Стоимость балкон- ных блоков БРС 24-9	м2	16,45	29,0			480			
20	10-140 26-1	Конопатка балкон- ных коробок паклей в наружных стенах при площади проема до 3 м2	м2	16,56	1,34			22			
21	15-727 201-5-37	Тройное остекление балконных дверных полотен 3 мм стеклом	100м2	0,17	310			36			
22	ССРЦ ч.1 п.443	Скобяные приборы для тройных балкон- ных дверных блоков однопольных	к-т	8	5,43			43			
Итого по разделу								8401			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вариант оконных блоков для температурных зон Температурная зона -20°C Раздел "Окна" исключить и заменить следующим разделом "Окна"											
I	10-72 13-1	Установка оконных блоков в каменных стенах со спаренными переплетами площадью до 2 м ²	м ²	19,89	3,01			60			
2	10-73 13-2	То же, площадью более 2 м ²	м ²	196,74	2,18			429			
3	ССРЦ ч.П п.46	Стоимость оконных блоков ОС 21-21В	м ²	106,5	17,0			1811			
4	-"- п.44	ОС 18-15В	м ²	62,16	18,7			1162			
5	-"- п.34	ОС 18-9В	м ²	15,3	19,9			304			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
6	п.31	ОС 12-13,5В	м2	4,59	15,3			70			
7	п.45	ОС 18-18В	м2	28,08	17,7			497			
8	15-707 201-2	Остекление оконных блоков со спарен- ными переплетами 3 мм стеклом%	100м2	2,17	242			525			
9	10-103 19-2	Установка деревян- ных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2	110,13	0,92			101			
10	10-104 19-3	То же, при высоте проема более 2 м	м2	106,5	0,62			66			
II	ССРЦ ч.П п.361 стр.166	Стоимость деревян- ных подоконных досок	м	135,82	1,38			187			
12	ССРЦ ч.1 п.434	Стоимость скобяных приборов для окон со спаренными пере- плетами одноствор- ными с фрамугой	к-т	10	2,09			21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3	-"- п.437	То же, двухстворны- ми с фрамугой шири- ной до 2,1 м	к-т	58	3,38			196			
I4	-"- п.432	То же, одноствор- ные высотой до 1,2 м	к-т	3	0,86			3			
I5	10-112 22-1	Установка балкон- ных блоков в камен- ных стенах со спа- ренными переплета- ми площадью до 3 м2	м2	19,2	2,86			55			
I6	ССРЦ ч.П п.208	Стоимость балкон- ных блоков БС 28-9	м2	19,2	22,6			434			
I7	10-140 26-1	Конопатка балконных коробок палей в наружных стенах при площади прое- ма до 3 м2	м2	19,2	1,34			26			
I8	15-725 201-5	Остекление спарен- ных балконных двер- ных полотен 3 мм стеклом	100м2	0,19	160			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I9	ССРЦ Н.І Н.442	Скобяные приборы для балконных двер- ных спаренных бло- ков однопольных с фрамугой	к-т	8	3,54			28			
		Вариант остекления оконных блоков стеклопакетами									
		Температурная зона -20°С									
		Раздел "Окна" исклю- чить и заменить сле- дующим разделом									
		"Окна"									
I	10-72 13-1	Установка оконных блоков в каменных стенах со спарен- ными переплетами площадь до 2 м2	м2	59,96	3,01			180			
2	10-73 13-2	То же, площадь более 2 м2	м2	145,72	2,18			318			
3	ССРЦ ч.П п.31	Стоимость оконных блоков ОСП 21-9	м2	44,75	15,30			685			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
4	№ п.32	ОСП 21-12	м2	60,25	13,9			837			
5	№ п.39	ОСП 18-15	м2	85,47	16,10			1376			
6	№ п.2	ОСП 9-9	м2	4,5	17,30			78			
7	№ п.31	ОСП 18-9	м2	6,12	15,30			94			
8	№ п.31	ОСП 12-13,5	м2	4,59	15,3			70			
9	10-102 19-1	Установка деревян- ных подоконных до- сок в каменных сте- нах при высоте проема до 1 м	м2	4,5	1,65			7			
10	10-103 19-2	То же, при высоте проема до 2 м	м2	96,18	0,92			88			
11	10-104 19-3	То же, при высоте проема более 2 м	м2	105,0	0,62			65			
12	ССРЦ ч.П п.361 стр.166	Стоимость деревян- ных подоконных досок	м	131,10	1,38			181			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		плетами одноствор- ными высотой до 1,2 м	к-т	9	0,86			8			
19	-"- п.433	То же, высотой до 2,1 м	к-т	54	1,29			70			
20	-"- п.436	То же, двухствор- ными высотой до 2,1 м	к-т	33	2,58			65			
21	ССРЦ ч. I п.442	Скобяные приборы для балконных двер- ных спаренных бло- ков однопольных с фяракугой	к-т	8	3,54			28			
XVII. Д в е р и											
I	10-105-I 20-I	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах с пружинами или пневмозатворами площадью до 3 м2	м2	11,75	1,63			19			
2	10-106-I 20-2	То же, площадью более 3 м2	м2	3,05	1,39			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	10-105 20-1	Установка внутренних дверных блоков в каменных стенах площадью до 3 м2	м2	61,61	1,45			89			
4	10-107 20-3	То же, в перегородках площадью проема до 3 м2	м2	99,58	2,0			199			
5	10-108 20-4	То же, площадью более 3 м2	м2	3,05	1,58			5			
6	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью проема до 3 м2	м2	11,75	1,34			16			
7	10-141 26-2	То же, площадью проема более 3 м2	м2	3,05	0,95			3			
8	ССРЦ ч.П п.239	Стоимость дверных блоков марки ДН 23-9-4	м2	23,5	18,30			430			
9	-"- п.235	ДН 23-4.8-6	м2	6,10	16,0			98			
10	-"- п.264	ДС 20-8г	м2	1,85	28,30			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	- ^н - п.218	ДГ 21-9	м2	64,8	14,20			920			
I2	- ^н - п.218	ДГ 21-8	м2	23,85	14,20			339			
I3	- ^н - п.217	ДГ 21-7	м2	27,8	15,0			417			
I4	- ^н - п.224	ДО 21-13	м2	26,3	9,79			257			
I5	- ^н - п.219	ДГ 21-12	м2	4,84	13,5			65			
I6	I5-730 201-6	Остекление двер- ных блоков 4 мм стеклом	100м2	0,16	222			36			
I7	ССРЦ ч. I п.446	Скобяные приборы для дверей вход- ных в здание од- нопольные	к-т	5	6,73			34			
I8	- ^н - п.447	То же, двупольные	к-т	15	6,94			9			
I9	- ^н - п.448	То же, для дверей входных в помеще- ние однопольных	к-т	79	2,97			235			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	II-57 8-3 II-58 8-4	Устройство сборной гипсо-цементно- бетонной плиты М-75 толщиной 50 мм Цена: 15,62+0,61x6	100м2	0,71	18,68			13			
5	Ц.Ич.І п.372 Письмо Госстроя СССР от 14.07. 83г. ВА-386І-4	Стоимость плиты Цена: 4,18x1,25	м2	71,38	5,23			373			
Итого по "а"								246І			
б) Чистые полы I и 2 этажей											
5	II-205 28-І	Покрытие из лино- леума поливинил- хлоридного на тка- новой основе	100м2	12,62	519,0			6550			
6	II-207 28-І	То же, линолеума с тепло- звуко- изоляционным слоем	100м2	1,52	453			689			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	II-135 20-3	Покрытие из кера- мических плиток	100м2	1,72	417			717			
8	II-67 II-1 II-68 II-2	Покрытие из бето- на М-200 толщиной. 20 мм Цена: $123-15,8 \times 2 =$ $=91,4$	100м2	0,06	91,4			5			
9	II-78 II-12	Шлифовка бетонно- го покрытия	100м2	0,06	91,1			5			

Итого по "6"									7966		
Итого по разделу									10427		
XX. Внутренняя отделка											
I	I5-297 209-4	Отделка поверхнос- ти потолков из железобетонных плит под окраску	100м2	15,92	20,7			330			
2	I5-297 209-4	То же, лестничных маршей и площадок	100м2	0,37	20,7			8			
3	I5-502 I52-2	Клеевая побелка по- толков и лестниц									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

		тавами стен и перегородок	100м2	2,75	76,7			211			
II	I5-82 I4-I	Облицовка стен глазурованной плиткой	100м2	4,88	422			2059			
I2	I5-578 I59-8-26	Масляная окраска оконных и дверных откосов	100м2	2,14	91,2			195			
-----								6862			
Итого по разделу								6862			

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

XXI. Наружная отделка

I	I2-277 8-2	Устройство обрамлений на фасадах из готовых элементов	100м2	10,39	9,43			103			
-----								103			
Итого по разделу								103			

[illegible]

XXII. Разные работы

а) Вентиляционные устройства

1	8-45 5-9	Кладка стенок из кирпича керамичес- кого толщиной 12см	100м2	0,65	472	307
2	7-662 47-9-1.8	Укладка парапет- ных плит массой до 0,5 т	шт	57	0,81	46
3	ССЦ II-239	Стоимость парапет- ных плит из бето- на М-200	м3	1,2	71,1	85
4	ССЦ таб.3-1 п.1	Стоимость армату- ры марки А-1	т	0,038	229	9
5	7-460 39-5-1.8	Укладка панелей покрытия площадью до 5 м2	шт	1	2,09	2
6	ССЦ II-148 прил.1 стр.346	Стоимость сборных железобетонных плоских плит нор- мативной нагруз-				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кой 1250 кг/м ² пролетом 0,8 м, приведенной толщи- ной 8 см (ПП 12,5-8-6)	м ²	0,48	6,29			3			
		Цена: 6,94-0,2х2- -0,25=6,29									
7	I5-201 51-1 "	Улучшенная штука- турка наружных стен цементно- известковым раст- вором	100м ²	0,23	85,3			20			
8	I5-529 I56-4-24	Окраска наружных стен перхлорвини- ловыми красками	100м ²	0,23	47,5			11			
9	I2-299 10-1	Устройство цемент- ной стяжки по ши- там покрытия	100м ²	0,21	51,6			11			
10	II-77 II-II	Железные стяжки	100м ²	0,21	9,83			2			
								Итого по "а"			
								496			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

б) Ограждение радиа-
торов

I	10-32 6-I	Ограждение радиа- торов из столярной плиты	м2	55,9	0,25			14			
2	ССРЦ ч.П п.465	Стоимость столяр- ной плиты	м2	55,9	10,0			559			
3	15-635 165-4- 29,30	Покрытие столярной плиты лаком за 2 раза	100м2	0,56	35,7			20			
4	20-696 18-I	Металлические дета- ли крепления ог- раждения радиато- ров	100кг	0,98	35,9			35			

Итого по "б"

628

в) Радиостойка и
телеантенна

I	34-233 37-15	Установка опоры стальной с оттяж- ками	шт	2	80,6			161			
---	-----------------	--	----	---	------	--	--	-----	--	--	--

Итого по "в"

161

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

г) Раздаточное окно

I	10-124 24-5	Отделка коробками окна выдачи	м2	3,21	0,46			I			
2	ССРЦ ч.П п.312	Стоимость оконных коробок	м	11,11	1,07			12			
3	- " - п.434	Полотна окон раз- дачи	м2	3,21	16,70			54			
4	10-88 15-2	Установка скобяных приборов	к-т	3	3,24			I			
5	ССРЦ ч.1 п.449	Стоимость скобя- ных приборов	к-т	3	3,23			10			
6	10-32 6-1	Устройство дере- вянного прилавка	м2	0,83	2,14			2			
7	11-213 29-3	Облейка прилавка пластиком	100м2	0,01	636			7			
8	ССРЦ ч.П п.503	Деревянные детали для крепления при- лавка	шт	6	0,15			I			

Итого по "г"

88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
д) Эвакуационные наружные лестницы											
1	7-653 47-6-1.8	Укладка балконных плит площадью до 5 м ²	шт	4	6,99			28			
2	ССЦ 11-177	Стоимость балконных плит длиной более 3 м	м ²	17,64	10,3			182			
3	8-30 5-1	Кладка стен лестниц из керамического кирпича	м ³	13,2	34,2			452			
4	8-27 4-7	Обмазка стен, соприкасающихся с грунтом горячим битумом за 2 раза	100м ²	0,07	90			6			
5	7-445 38-10.18	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	60	0,23			14			
6	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м ³	0,6	64,4			39			
7	ССЦ таб.3-1 л.6	Стоимость арматуры марки В-1	т	0,031	321			10			

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I8-I	ческих уголков 100x10	100кг	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			16			
2	8-36 5-4	Кирпичная кладка стен шахты из кир- пича керамического	м3	6,03	34,3			207			
3	20-696 I8-I	Укладка закладных деталей	100кг	0,73	35,9			26			
4	7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	11	0,23			3			
5	ССЦ 9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бето- на М-200	м3	0,32	64,4			21			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ССП таб.3-1 п.6	Стоимость армату- ры марки В-1	т	0,005	321			2			
7	п.3	То же, А-III	т	0,015	250			4			
Итого по "е"								279			
ж) Душевые поддоны											
I	II-55 8-1 II-56 8-2	Цементно-песчаная стяжка толщиной 30 мм Цена: $70 + 13,6 \times 2 = 97,2$	100м2	0,07	97,2			7			
2	II-14 3-1 II-15 3-2	Гидроизоляция стен и дна за 2 слоев рубероида на би- тумной мастике Цена: $96,6 + 55,8 = 152,4$	100м2	0,19	152,4			29			
3	II-II I-II	Бетонная подготов- ка из бетона М-100	м3	0,34	29,30			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	8-45 5-9	Кладка стенок из керамического кир- пича толщиной 120 мм	100м2	0,04	472			19			
5	15-82 14-1	Облицовка душевого поддона для персо- нала керамической плиткой	100м2	0,02	422			8			
								73			
Итого по "ж"											
з) Утепление там- буров											
1	26-35 8-8	Утепление перего- родок тамбуров ми- нераловатными пли- тами толщиной 80мм	м3	2,95	35,5			105			
2	ССРЦ ч. I п. II 6	Стоимость минера- ловатных плит	м3	2,89	43,60			126			
3	15-298 60-1	Улучшенная штука- турка по сетке перегородок	100м2	0,37	73,0			27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

4	I5-304 6I-I	Устройство каркаса при оштукатурива- нии стен	100м2	0,37	73,0			27			
---	----------------	---	-------	------	------	--	--	----	--	--	--

Итого по "з"

401

Итого по разделу

3126

Главный инженер проекта

/ Начальник ОС и ПОС

Составила

Проверила

Б.Г. Павлов

В.Н. Луценков

Н.Н. Андреева

А.С. Филиппова

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Нормативно-условно- чистая продукция			Удельный вес строи- мости конструк- тивного элемента или вида работ в % общей стоимости работ по смете стоимость ед.изм. руб.	
				прямые затра- ты	накладные расходы % сумма	плано- вые накоп- ления % от стоим. по гра- фам 5.6	все- го	в том числе ос- новн. зар- пла- та	экспл. машин в т.ч. зар- плата	в на- лад- ных расхо- дах, % от суммы по графе 7	в пла- новых накоп- лениях % от стои- мости по гра- фам 10,11	всего по дан- ным граф 10,11 12,13		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Общестроитель-
ные работы

А. Подземная часть

I	Земляные работы	м3	1591	939	16,5	155	88	1182						0,72 0,74
2	Фундаменты	м3	320,74	13049	16,5	2153	1216	16418						9,98 51,19
3	Стены	м3	79,24	4000	16,5	660	373	5033						3,06 63,52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	Перекрытие над подвалом	м2	46,74	336	16,5	64	36	486						0,30 10,4
5	Лестницы	м2	3,8	66	16,5	11	6	83						0,05 21,84
6	Перегородки	м2	3,0	14	16,5	2	1	17						0,01 5,67
7	Двери	м2	3,91	106	16,5	17	10	133						0,08 34,02
8	Полы:													
	а) полы подвала	м2	34,0	125	16,5	21	12	158						0,10 4,65
	б) подготовка под полы I этажа	м2	797,49	3813	16,5	629	355	4797						2,92 6,02
9	Внутренняя отделка	м2	104,0	55	16,5	9	5	69						0,04 0,66
10	Разные работы здания	м3	6659,6	4224	16,5	697	394	5315						3,23 0,8
Итого по "А"		руб.		26777		4418	2496	33691						20,49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б. Надземная часть														
II	Стены	м3	842,87	35673	16,5	5886	3325	44884						27,31 53,25
I2	Перекрытие	м2	845,35	7957	16,5	1313	742	10012						6,09 11,84
I3	Покрытие	м2	864,17	8118	16,5	1339	757	10214						6,22 11,82
I4	Кровля	м2	955,0	13614	16,5	2246	1269	17129						10,42 17,94
I5	Лестницы	м2	30,22	651	16,5	107	61	819						0,50 27,10
I6	Перегородки	м2	1023,83	5714	16,5	943	533	7190						4,37 7,02
I7	Окна	м2	211,95	8401	16,5	1386	783	10570						6,43 49,87
I8	Двери	м2	179,04	3263	16,5	538	304	4105						2,50 22,93
I9	Полы													
	а) подготовка под полы 2 этажа	м2	794,87	2461	16,5	406	229	3096						1,88 3,89

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 85 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
б) чистые полы	м2	1592,36	7966	16,5	1314	742	10022							6,06 6,29
20 Внутренняя отделка	м2	6062,5	6862	16,5	1132	640	8634							5,25 1,42
21 Наружная отделка	м2 фасада	1089,0	103	16,5	17	10	130							0,08 0,12
22 Разные работы	м3	6659,6	3126	16,5	516	291	3933							2,39 0,59
Итого по "Б"	руб.		103909		17143	9686	130738							79,51
Итого по "А"+"Б"	руб.		130686		21561	12182	164429							100

Главный инженер проекта
 / Начальник ОС и ПОС
 Составила
 Проверила

Б.Г. Павлов
В.Н. Луценков
Н.Н. Андреева
А.С. Филиппова

Б.Г. Павлов
 В.Н. Луценков
 Н.Н. Андреева
 А.С. Филиппова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1

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.

№ п/п	№ УСН, единич- ных рас- ценок, 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	норма- тивной условно- чистой продук- ции		
						основ-эксп- ная луната- зар-ция плата машин		основ-эксп- ная луната- зар-ция плата машин			
						в т.ч. зар- плата		в т.ч. зар- плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. Подземная часть

I. Земляные работы

I I-230 Срезка растительно-
29-I го грунта I группы
I-237 бульдозером с

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I-I75 22-I4 т.ч. п. I. II т.3	То же, с погрузкой на автосамосвалы Цена: $156 + 148,09 \times 0,15 =$ $= 178,21$	1000 м3	0,84	178,21			150			
6	ССЦ №1 стр.28	Отвозка вытеснен- ного грунта на расстояние до 1 км	т	1470	0,29			426			
7	I-I06 I7-2	Срезка недобора грунта II группы, разработанного ме- ханизированным спо- собом	100м3	0,67	49,7			33			
8	I-949 79-2 т.ч. 3.67	То же, вручную Цена: $120 \times 1,2 = 144,0$	100м3	0,22	144,0			32			
9	I-230 29-I 2287 29-8 т.ч. п. I. II 3,48	Перемещение разра- ботанного грунта бульдозером на 30 м в резерв и в обратном направлении Цена: $(33,8 \times 0,85 + 27,7 \times 2) \times$ $\times 1,1 \times 2 = 185,09$	1000 м3	0,44	185,09			81			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	I-55 II-13 т.ч. п.1.11 т.3 т.ч. п.3.1	Обратная засыпка грунта II группы экскаватором с грейферным ковшом емкостью 0,5 м3 Цена: $96,8 + 91,99 \times 0,2 \times$ $\times 0,15 + 4,81 \times 0,2 = 100,51$	1000 м3	0,5	100,51			30			
11	I-230 29-1 т.ч. п.1.11 3.48	То же, бульдозе- ром Цена: $33,8 \times 0,85 = 28,73$	1000 м3	0,13	28,73			4			
12	I-968 81-2	То же, вручную	100м3	0,10	46,0			5			
13	I-194 25-1	Работа на отвале при транспортирова- нии грунта I груп- пы	1000м3	0,26	10,7			3			
14	I-195 25-2	То же, грунта II группы	1000 м3	0,84	13,2			11			
Итого по разделу								1011			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

П. Фундаменты

I	6-2I I-2I	Устройство ленточ- ных бутобетонных фундаментов из бетона М-100	м3	119,6	29,6			3540			
2	7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов мас- сой до 0,5 т	шт	352	1,27			447			
3	7-40I 36-2	То же, массой до 1 т	шт	88	1,65			145			
4	7-402 36-3	То же, массой до 1,5 т	шт	85	2,36			201			
5	7-403 36-4	То же, массой более 1,5 т	шт	87	2,90			252			
6	ССЦ п.3-I9	Стоимость стеновых блоков из тяжелого бетона М-100 объе- мом менее 0,3 м3	м3	73,52	44,2			3250			
7	-"- п.3-II	То же, объемом ме- нее 0,5 м3	м3	10,68	42,5			454			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	-"- п.3-3	То же, объемом 0,5 м3 и более	м3	113,26	40,9			4632			
9	ССЦ тех.ч. п.3.1	Стоимость петель из стали А-I	т	0,71	229			163			
Итого по разделу II								13084			
III. С т е н ы											
I	8-76 9-3 ССЦ п.6-6 6-4	Кладка наружных стен из керамиче- ского кирпича с тол- щиной 64 см с обли- цовкой цветным	м3	72,83	44,08			3210			
		Цена: 40,3+(158-122)х х 0,105									
2	8-36 5-4	Кладка внутренних стен из керамичес- кого кирпича тол- щиной 38 см	м3	27,24	34,2			934			
3	8-27 4-7	Вертикальная гидро- изоляция битумом за 2 раза	100м2	2,85	90			257			

5007

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

IV. Перекрытие над
техподпольем

I	7-460 39-5-1.8	Установка панелей перекрытия пло- щадью до 5 м ²	шт	26	2,09			54			
2	7-463 39-6-1.8	То же, площадью до 10 м ²	шт	39	3,09			121			
3	7-451 39-2-1.8	То же, площадью более 10 м ²	шт	47	2,99			141			
4	ССЦ II-158 прил. I стр. 346	Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит с норматив- ной нагрузкой 800 кг/м ² , проле- том 5,98 м, приве- денной толщиной 12 см ПК6-60.12 ПК6-60.18 Цена: 7,81+1,04+0,2	м ²	631,06	9,05			5711			
5	- "-	То же, с норматив- ной нагрузкой 970 кг/м ² ПК8-60-10, ПК8-60-12 Цена: 7,81+1,41+0,2x2	м ²	79,36	9,62			763			

[illegible]

[illegible]

I	2	3	4	5	6	6	7	9	10	II	12
У. Лестницы											
I	7-502 4I-2-I.8	Укладка лестничных площадок массой более I т	шт	2	3,32			7			
2	ССЦ II-169	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-III	т	0,005	250			I			
7	7-I30 9-2-I.8	Укладка перемычек массой до I т	шт	2	1,77			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	10	11	12
9	ССЦ таб.3-I п.1	Стоимость армату- ры А-I	т	0,002	229			I			
10	-"-п.3	То же, А-III	т	0,011	250			3			
11	-"-п.6	То же, В-I	т	0,007	321			2			
12	II-50 7-I	Укладка керамзито- вого гравия под марши	м3	0,4	16,1			6			
13	8-36 5-4	Кладка кирпичных стенок под ступе- ни	м3	0,3	34,3			10			
14	7-668 47-II-I.8	Укладка ступеней	шт	12	0,72			9			
15	ССЦ II-I72	Стоимость ступе- ней марки ЛС II-I7	м	12,6	3,72			47			
								Итого по разделу У			189

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	II-58-I 8-4	ной 60 мм Цена: 82,6+15,6x8	100м2	2,12	207,4			440			
6	II-55 8-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора М-150 толщиной 20 мм	100м2	0,78	70,0			55			
7	II-55 8-I II-56 8-2	То же, толщиной 40 мм Цена: 70+13,60x4	100м2	2,93	124,4			364			
8	II-16 3-I II-17 3-2	Гидроизоляция из 2 слоев гидроизола Цена: 118+77	100м2	0,78	195,0			152			
9	II-53 7-4	Тепло- и звуко-изоляция из древесно-волокнистых плит толщиной 25 мм	100м2	2,12	85,0			180			
10	II-52 7-3	Теплоизоляционная прослойка из жесткой минераловатной плиты толщиной 40мм	100м2	5,86	16,6			97			
11	ССРЦ ч. I п. IIб	Стоимость минера-ловатных плит	м3	23,4	43,6			1020			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Итого по "6"

2618

Итого по разделу УШ

3088

Х. Разные работы .

Прямки

1	II-II I-II	Подготовка из бетона М-100	м3	0,15	29,3			4			
2	8-38 5-5	Кладка стен прямков из кирпича керамического	м3	0,94	37,9			36			
3	10-109 20-5	Установка деревянных люков	м2	2,5	1,34			3			
4	ССРЦ п.В70 ч.П	Стоимость люков марки ДЛ-12-9	м2	2,5	30,4			76			
5	8-61 7-5	Перекрытие прямков металлической решеткой	т	0,10	318			32			

Итого по "в"

151

Итого по разделу Х

2159

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-1

№	Наименование	Един.	К-во	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-				Удельный	
п/п	конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	изм.	ед. изм.	прямые затраты	накладные расходы	пла- нов. накоп- ления % от стоим. по гра- фам 5,6	все- го по гра- фам 5,6	в том числе в основ- ной зар- плата	чис- ле машин в т.ч. зар- плата	в на- клад- ных расхо- дах, % от сум- мы по гра- фе 7	в на- клад- ных расхо- дах, % от стои- мости по гра- фам 10, 11	всего по дан- ным гра- фам 10, 11, 12, 13	констр. элемен- та или вида работ в % к об- щей стои- мости работ по смете	стоим. единицы измерен. руб.

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

I. Общестроительные работы

А. Подземная часть

1	Земляные работы	м3	1629	1011	16,5	167	94	1272						0,74 0,78
2	Фундаменты	м3	317,06	13084	16,5	2159	1219	16462						9,57 51,92

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 103 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	Стены	м3	102,35	5005	16,5	826	467	6300						3,66 61,55
4	Перекрытие над техподпольем	м2	883,88	8177	16,5	1349	762	10288						5,97 11,64
5	Лестницы	м2	6,5	189	16,5	31	18	238						0,14 36,62
6	Перегородки	м2	3,0	14	16,5	2	1	17						0,01 5,67
7	Двери	м2	3,91	106	16,5	17	10	133						0,08 34,02
8	Полы													
	а) подвала и техподполья	м2	127	470	16,5	78	44	592						0,34 4,66
	б) подготовка под полы I этажа	м2	797,49	2618	16,5	432	244	3294						1,91 4,13
10	Разные работы	м3 здан.	6659,6	2159	16,5	356	201	2716						1,58 0,41
Итого по "А"		руб.	32835	5417		5417	3060	41312						24,0 211,40

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

Б. Надземная часть

II Стены	м3	842,87	35673	16,5	5886	3325	44884							26,09 53,25
I2 Перекрытие	м2	845,35	7957	16,5	1313	742	10012							5,82 11,84
I3 Покрытие	м2	864,17	8118	16,5	1339	757	10214							5,93 11,82
I4 Кровля	м2	955,0	13614	16,5	2246	1269	17129							9,96 17,94
I5 Лестницы	м2	30,22	651	16,5	107	61	819							0,48 27,10
I6 Перегородки	м2	1023,83	5714	16,5	943	533	7190							4,18 7,02
I7 Окна	м2	211,95	8401	16,5	1386	783	10570							6,14 49,87
I8 Двери	м2	179,04	3263	16,5	538	304	4105							2,38 2293
I9 Полы														
а) подготовка под полы 2 этажа	м2	794,87	2461	16,5	406	229	3096							1,80 3,89

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 105 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	б/ чистые полы	м2	1592,36	7966	16,5	1314	742	10022						5,83 6,29
20	Внутренняя отделка	м2	6062,5	6862	16,5	1132	640	8634						5,02 1,42
21	Наружная отделка	м2 фасада	1089,0	103	16,5	17	10	130						0,08 0,12
22	Разные работы	м3 здания	6659,6	3126	16,5	516	291	3933						2,29 0,59
	Итого по "Б"	руб.		103909		17143	9686	130738						76,0 214,08
	Итого по "А"+"Б"	руб.		136744		22560	12746	172050						100 425,48

Главный инженер проекта

/ Начальник ОС и ПОС

Составила

Проверила

Б.Г.Павлов

В.Н.Луценков

М.Л.Апарина

А.С.Филиппова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

СТОИМОСТИ ПАНЕЛЕЙ ИЗ СУХОЙ ГИПСОВОЙ ШТУКАТУРКИ

№ п/п	Наименование затрат	Единица измерения	ПД - I	ПД- 2 м
I	2	3	4	5
I	Стоимость материалов (расчет № I)	руб.)	537,8	91,41
2	Основная зарплата (35% от стоимости материалов)	руб.	188,23	31,99
3	Стоимость пара, топлива, электро- энергии (12% от зарплат)	руб.	22,59	3,84
4	Дополнительная зарплата (5,5% от зарплат)	руб.	10,35	1,76
5	Начисление на зарплату (4,7% от зарплат)	руб.	8,85	1,5
6	Цеховые расходы (85,9% от зарплат)	руб.	161,69	27,48
7	Общезаводские расходы (36,1% от зарплат)	руб.	67,95	11,55
8	Заводская себестоимость	руб.	997,46	169,53

Т.П 214-1-270.83 (IV)

- 107 -

19200-05

I	2	3	4	5
9	Внезаводские расходы (3,1% от заводское себестоимости)	руб.	30,92	5,26
10	Коммерческая себестоимости	руб.	1028,38	174,79
11	Прибыль 3% от коммерческой себестоимости	руб.	30,85	5,24
12	Оптовая цена	руб.	1059,23	180,03
13	Монтажные работы - 5%	руб.	52,96	9,0
14	Транспортные расходы, упаковка, погрузка, разгрузка, 7%	руб.	74,15	12,6
Итого стоимость изделий		руб.	1186,34	201,63

Составила



Н.Н.Андреева

РАСЧЕТ № 1

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	18,81
2	-"-п. 23 стр. 55	Древесина хвойных пород	м3	87,1	3,19	277,85	0,116	10,10
3	-"- п. II3	Минераловатные плиты	м3	75,3	-	-	0,83	62,5
		Итого стоимость материалов	руб.			537,8	-	91,41

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту Детские ясли-сад на 8 групп (190 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.

Составлена в ценах 1982 г.

I м3 объема здания 2,63 руб.

№ пп	№ УСН, единич- ных рас- ценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един.К-во изм. ед. изм.	Стоимость единицы,руб.			Общая стоимость, руб.			норматив- ной ус- ловно-чис- той продук- ции	
				всего	в том числе		всего	в том числе			
					основ-экспл. ная машин зар- - - - плата в т.ч. зарпл.		основ-экспл. ная машин зар- - - - плата в т.ч. зарпл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел I. Отопление

I	I8-I09 5-I	Установка радиато- ров М-I40-A0	экм	221,2	7,66	0,25	0,06	1694	55	I3	68
2	С6.СЦ ч.Ш п.103	Вентили запорные муфтовые I5кч I8п2 д-I5 мм	шт	6	I,47			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	п.104	То же, д-20 мм	шт	4	1,69			7			
4	п.105	То же, д-25 мм	"	20	2,02			40			
5	п.106	То же, д-32 мм	"	2	2,53			5			
6	Сб.СЦ ч.Ш п.1038	Кран регулирующий проходной КРП д-20 мм	шт	55	1,26			69			
7	18-229 15-5	Установка крана воздуховыпускного	шт	75	0,49	0,03	-	37	6	-	6
8	16-135 12-1 Сб.СЦ ч.Ш п.641 н.1776	Установка задви- жек чугунных флан- цевых 31чб нж д-50 мм Цена: 1,60+23+(0,49х х2)	шт	2	25,58	0,97	0,13	51	2	-	2
9	16-25 7-1	Прокладка трубопро- вода из водогазо- проводных обыкно- венных д-15 мм	м	40	0,86	0,21	0,01	34	8	-	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0	16-36 7-I	То же, д-20 мм	м	330	0,91	0,21	0,01	300	69	3	72
II	16-37 7-I	То же, д-25 мм	"	36	1,03	0,21	0,01	37	8	-	8
I2	16-38 7-I	То же, д-32 мм	"	84	1,14	0,21	0,01	96	18	1	19
I3	16-39 7-I	То же, д-40 мм	"	50	1,29	0,21	0,01	65	11	1	12
I4	16-40 7-2	То же, д-50 мм	"	6	1,61	0,27	0,03	10	2	-	2
I5	16-220 т.22	Испытание системы	100м	5,46	4,22	3,73	-	23	20	-	20
I6	15-647 16-3-31	Антикоррозийное покрытие труб пе- ред изоляцией	100м2	0,234	37,1	-	-	9			
I7	26-16 4-3 Сб.СЦ ч. I п.349 стр. III	Изоляция трубопро- водов шнуром тепло- изоляционным с на- бивкой из минераль- ной ваты Цена: 20,4+53,4х х1,03х1,2	м3	0,7	86,4			60			

Т.П. 214-1-270.83 (IV)										- II2 -		19200-05			
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 стек- лопластиком Цена: I65+I87x0,982	I00м2	0,26	348,63			9I							
I9	26-69 I3-5 Сб.СЦ ч. I п. 298 стр. 28	Покрытие трубо- проводов по изоля- ции 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							
								282I	I99	I8	2I7				
Итого			руб.						4	2	-	4			
Пуск и регулировка 2%															
Итого			руб.						2825	203	I8	22I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Накладные расходы
13,3% от суммы 2481 руб.

330

Накладные расходы
16,5% от суммы 344р руб.

57

Итого руб.

3212

Плановые накопле-
ния руб.

257

Итого руб.

3469

Раздел II. Теплоснабжение установок

I	Сб.СЦ ч.Ш п.103	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 д- 15 мм	шт	2	1,47				3			
2	п.105	То же, д-25 мм	"	4	2,02				8			
3	20-696 18-1	Установка расшири- теля 3кч-2-75	100км	0,015	35,9	6,1	0,46	1	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16-35 7-1	Прокладка трубопро- вода и водогазопро- водных труб д-15мм	м	3	0,86	0,21	0,01	3	1	-	1
5	16-37 7-1	То же, д-25 мм	"	63	1,03	0,21	0,01	65	13	1	14
6	16-40 7-2	То же, д-50 мм	"	36	1,61	0,27	0,03	58	10	1	11
7	16-219 т.22	Испытание системы трубопровода	100 п/м	1,02	3,94	3,73	-	4	4	-	4
8	15-647 166-3-31	Антикоррозийное покрытие трубопро- водов перед изоля- цией	100м2	0,14	37,1			5			
9	26-16 4-3 С6.СЦ Н:349 стр. III	Изоляция трубопро- водов шнуром теп- лоизоляционным с набивкой из мине- раальной ваты Цена: 20,4+53,4х х1,03х1,2	м3	0,5	86,4			43			
10	26-81 15-2 С6.СЦ ч. I п. 193 стр. 97	Покрывтие труб стек- лопластиком Цена: 165+187х0,982	100м2	0,15	348,63			52			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВЦ4-70-5-03-Уз, тип вентилятора ВЦ4-70 №5 с электро- двигателем 4А80А6	шт	I	139	5,93	0,69	139	6	I	7
2	20-743 22-I Цена в-да	Установка вентиля- тора осевого ВК-6-У4 Цена: 3,II+IIxI,I	шт	I4	I5,2I	2,37	0,08	213	33	I	34
3	20-468 9-7	Установка заслонки воздушной утеплен- ной П 1000x6007 з/пл.	шт	I	I04 2,47	2,47	0,09	I04 (2)	2	-	2
4	20-656 I5-I	Установка гермети- ческих дверей	шт	I	I6,2	I,88	0,47	I6	2	I	3
5	20-439 9-I	Установка заслонки воздушной Р 150x250р	шт	2	9,0I	0,7I	0,02	I8	I	-	I
6	Пр-нт I9-06 п. I6-0I9	Стоимость тележки типа №4 Цена: I35xI,I	шт	I	I48,5	-		I49			
7	20-407 7-I	Решетка щелевая регулирующая Р-150	шт	I5	I,48	0,84	0,05	22	I3	I	I4

Т.п. 214-1-270 83 (IV)

- II7 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
8	20-408 7-I	То же, Р-200	шт	55	1,63	0,84	0,05	90	46	3	49
9	20-3 I-I	Устройство воздухо- водов из тонколис- товой стали т.0,5мм 150x200 мм	м2	8,4	5,35	0,88	0,04	45	7	-	7
10	20-3 I-I	То же, 200x200	м2	4,0	5,35	0,88	0,04	21	4	-	4
11	20-II I-2	То же, толщ.0,7мм разм. 400x400	м2	14,4	5,3	0,67	0,04	76	10	I	II
12	20-37 I-3	То же, толщ.1мм разм.500x400	м2	5,4	6,2	0,58	0,04	33	3	-	3
13	20-39 I-5	То же, разм. 600x1600	м2	8,8	5,9	0,32	0,04	52	3	-	3
14	8-I65 I7-I	Устройство воздухо- водов из асбесто- цементных листов Цена: 88,3+0,6x7,79	100м2	0,794	92,97	55,5	7,36	74	44	6	50
15	ЦСЦ м.о. п.7-47	Стоимость воздухо- водов	м2	79,4	1,6			127			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	20-70 2-2	Устройство переходов 350x350 - 400x400	м2	1,5	7,79	0,73	0,05	12	1	-	1
I7	20-II I-2	Сталь листовая для фасонных частей	м2	10,0	5,3	0,67	0,04	53	7	-	7
I8	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска воздуховодов за 2 раза	100м2	0,50	26,6			13			
I9	8-48I-20	Присоединение электрических машин	шт	1	2,04	1,44	0,04	2	1	-	1
20	Цен. №8 п. I46	Сушка электрических машин весом до 0,2 тп	шт	1	6,3	5,89	-	6	6	-	6
2I	Цен. №8 п. 2I	Ревизия электрических машин	шт	1	1,7	1,41	0,05	2	1	-	1
Итого								1267	190	14	204
Пуск и регулировка 5%								10	9	1	10
Итого								1277	199	15	214
Накладные расходы 13,3% от 1254 руб.								167			
Накладные расходы 16,5% от 13руб.								2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого						1446			
		Начисление 80% на зарплату						2			
		Начисление 87% на монтаже от 3 руб.						7			
		Итого руб.						1455			
		Плановые накопления 8%						116			
		Итого руб.						1571			
		Раздел IV. Узел управления									
I	I8-202	Установка узлов элеваторных №2	Узел I		I90	II,7	0,83	I90	I2	I	I3
2	Пр-нт 24-15 доп. I п. I-478	Стоимость элеватора Цена: I2xI, I	шт I		I3,2			I3			
3	I8-226 I5-2	Установка манометра	шт I		3,91	0,14	0,01	4	-	-	-
4	I8-228 I5-4	То же, термометра	" I		2,41	0,2	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Сб.СЦ ч.Ш п.1015	Кран пробковый ПБ56к д- 25 мм	шт	4	1,96			8			
6	-"- п.1036	Кран трехходовой д- 15 мм со шту- цером	"	5	1,03			5			
7	16-67 8-2	Прокладка трубо- провода из электро- сварных труб д- 76х3	м	3	2,21	0,47	0,05	7	1	-	1
8	16-40 7в2	То же, из водоба- зопроводных ду 50 мм	м	8	1,61	0,27	0,01	13	2	-	2
9	16-220 т.22	Испытание системы 100 п/м		0,11	4,22	3,73	-	1			
								243	15	1	16
Итого руб.											
Пуск и регулировка 2%								-	-	-	-
Итого								243	15	1	16
Накладные расходы 13,3%								32			
Итого								275			
Плановые накопления 8% руб.								22			
Итого руб.								297			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел У. В - I											
I	II-I55-I	Монтаж счетчика холодной воды BT-50	шт	I	2,41			2			
2	Пр-нт Г7-04 п.3-073	Стоимость счетчика BT-50 Цена: 27xI,I	шт	I	29,7			30			
3	I8-226 I5-2	Установка манометра	шт	I	3,91			4			
4	I6-II7 I2-I	Установка задвижек чугунных 30ч6бр д- 50 мм	шт	3	17,40			52			
5	Сб.СЦ ч.Ш п.78	Вентиль запорный муфтовый I5БЗр д-15 мм	шт	77	0,95			73			
6	п.79	То же, д-20мм	"	I	1,17	I		I			
7	п.80	То же, д-25мм	"	5	1,63			8			
8	I6-I34 I2-I Сб.СЦч.Ш п.1943 п.1771	Установка крана водоразборного КВ-15Д Цена: I,68+I,51+(0,49x2)	шт	I	4,17			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	16-184 16-1	Установка крана пожарного	шт	9	47,7			429			
10	Ц. I ч. III п. 1826 1968г.	Рукав льняной напорный	м	90	1,78			160			
11	16-185 16-2	Установка поливоч- ного крана д-25мм наружного	шт	2	2,07			4			
12	Сб. СЦ ч. III п. 1484	Стоимость рукава к поливочным кра- нам	м	35,0	2,23			78			
13	16-12 2-1	Прокладка трубо- провода чугунного на- порного д-50 мм	м	4,0	5,11			20			
14	16-41 7-3	Прокладка трубо- провода из оцинко- ванных легких труб д- 15 мм	м	185	1,2			222			
15	16-42 7-3	То же, д-20 мм	"	80	1,35			108			
16	16-43 7-3	То же, д-25 мм	"	55	1,36			75			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7	16-46 7-4	То же, д-50 мм	м	205	2,21			453			
18	16-220 т.22	Испытание системы	100м	5,29	4,22			22			
I9	15-647 166-3-31	Антикоррозийное покрытие трубопровода перед изоляцией	100м2	0,774	37,1			29			
20	26-16 4-3 Сб.СЦ р.1ч.1 п.98 стр.87	Изоляция трубопроводов изделиями минераловатными Цена: 20,4+20,2х1,03х х1,2	м3	1,70	45,37			77			
21	26-49 10-4	Устройство каркаса по изоляции из сетки	м2	73,0	1,34			98			
22	26-51 11-1	Асбестоцементная штукатурка труб	100м2	0,86	1,04			89			
23	26-69 13-5 Сб.СЦч.1 п.377 стр.32	Обертывание труб руберойдом Цена: 81,1+1,15х46	100м2	0,86	134			115			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	26-66 I3-2	Оклеивание труб мешковиной	м2	86	1,19			102			
25	26-76 I4-2	Окраска изолиро- ванных труб мас- ляной краской за 2 раза	100м2	0,86	46,7			40			
26	I5-622 I64-8	Окраска неизолиро- ванных труб масля- ной краской за 2 раза	100м2	0,45	53,4			24			
		Итого	руб.					2319			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					232			
		Накладные расходы 16,5%	руб.					95			
		Итого	руб.					2646			
		Плановые накопле- ния 8%	руб.					212			
		Итого	руб.					2858			
		Начисление 87% на монтаж	руб.					2			
		Итого	руб.					2860			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Раздел УІ. Т-3, Т-4

1	II-I55-I	Монтаж счетчика горячей воды УВК-40	шт	I	2,41			2			
2	Сб.СЦ ч.Ш п. I52I	Стоимость счетчи- ка УВК-40	"	I	36,5			37			
3	II-I55-I	Монтаж счетчика горячей воды УВК-32	"	I	2,41			2			
4	Сб.СЦ ч.Ш п. п. I52I	Стоимость счетчи- ка УВК-32	"	I	36,5			37			
5	I8-226 I5-2	Установка манометра	шт	2	3,91			8			
6	I6-I34 I2-I п. I943 п. I77I	Установка крана КВ-I5Д Цена: I,68+I,51+ +(0,49x2)	шт	2	4,17			8			
7	I6-II7 I2-I	Установка задвижек чугунных 30ч6бр д-50 мм	шт	2	17,4			35			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ЦСП ч.Ш п.78	Вентильзапорный муфтовый 15B1p д-15 мм	шт	55	0,95			52			
9	п.79	То же, д-20 мм	шт	18	1,17			21			
10	п.80	То же, д-25мм	"	3	1,63			5			
11	п.82	То же, д-40 мм	"	2	3,16			6			
12	17-48 3-2 Пр-кт 24-07 п.22-01	Установка полотен- цесушителей Цена: 1,73+26x1,1	шт	9	30,33			273			
13	18-122 г.5-3	Установка труб ото- пительных чугунных ребристых	шт	40	12,5			500			
14	17-53 3-3 Пр-нь 24-07 п.18-43	Установка смеси- теля ТСВЕ-Д15 мм Цена: 0,59+24,9x1,1	шт	9	27,98			252			
15	17-50 3-3	Установка смеси- теля СМ-Д-СТ	шт	1	4,59			5			
16	17-50 3-3	Душевая сетка с гибким шлангом д-15 мм	шт	9	4,59			41			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7	I7-53 3-3 Пр-нт 24-07 п.18-22	Омеситель для мойки настенный СМ-М-ИН Цена: 0,59+4,4xI,I	шт	2	5,43			II			
I8	I7-53 3-3 Пр-нт 24-07 п.18-03	То же, СМ-В-ШЛ Цена: 0,59+9,90xI,I	шт	I	II,48			I			
I9	I6-4I 7-3	Прокладка трубо- провода из оцинко- ванных легких труб д- 15 мм	м	250	I,2			300			
20	I6-42 7-3	То же, д-20 мм	п.м.	580	I,36			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			81			
23	I6-46 7-4	То же, д-50мм	"	45	2,2I			99			
24	I6-2I9 т.22	Испытание системы трубопровода	100м	9,90	3,94			39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	15-647 166-3-3I	Антикоррозийное покрытие трубопро- водов перед изо- ляцией	100м2	0,469	37,1			17			
26	26-16 4-3 Сб. СЦ ч. I п. 98 стр. 87	Изоляция трубопро- водов изделиями минераловатными Цена: 20,4+20,2xI,03x xI,2	м3	0,95	45,37			43			
27	26-49 10-4	Устройство карка- са из проволочной сетки	м2	44	1,34			59			
28	26-51 11-1	Асбестоцементная штукатурка труб	100м2	0,521	104			54			
29	26-66 13-2	Оклеивание труб мешковиной	м2	52,06	1,19			62			
30	26-76 14-2	Окраска изолиро- ванных труб масля- ной краской за 2 раза	100м2	0,521	46,7			24			
31	15-622 164-8	Окраска неизоли- рованных труб мас- ляной краской за 2 раза	100м2	0,107	53,4			6			
Итого			руб.					2968			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб.					359			
		Накладные расходы 16,5%	руб.					44			
		Итого	руб.					3371			
		Плановые накопле- ния 8%	руб.					270			
		Итого	руб.					3641			
		Начисление 87% на монтаж	руб.					3			
		Итого	руб.					3644			
		Раздел УП? К-1, К-3									
I	I7-63 4-2	Установка унитаза керамического та- рельчатого с высо- корасположенным смывным бачком детский	шт	24	21,9			526			
2	I7-62 4-2	То же, взрослый	"	1	25,1			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Г7-22 I-5	Установка умываль- ника разм. 500x400 со смесителем	шт	8	18,5			148			
4	Г7-17 I-4	То же, размером 500x400 с туалет- ным краном ИГН 10Д	шт	29	15,8			458			
5	Г7-34 I-8	Установка поддона ПМ с сифоном	шт	7	37,9			265			
6	Г7-34 I-8	То же, ПГ с сифо- ном	"	3	37,9			114			
7	Г7-30 I-7	Установка бидуара с высокорасположенным смывным бачком и смесителем	шт	3	34,5			104			
8	Г7-6 3-3	То же, ванны чу- гунной эмалирован- ной	"	1	71,0			71			
9	Г7-86 6-2	То же, мойки чугу- нной эмалированной со смесителем	шт	9	37,0			333			
10	Г7-89 6-4 СБ.СЦ ч. III п. 1505	То же, раковина РСТО-2 размером 500x400 со смеси- телем	шт	4	12,53			50			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I7-37 I-10	То же, трапа чугу- нунного д- 100мм	шт	9	14,6			131			
I2	С6.СЦ ч.Ш п.1493	Сифон-ревизия 2-х оборотный д-50мм СФ 110Д	шт	7	1,07			7			
I3	С6.СЦ ч.Ш	Установка крана пробкового 11ч6бк д- 50 мм	шт	2	4,72			9			
I4	I6-33 6-1	Прокладка труб ПВП д-50 мм	м	120	1,92			230			
I5	I6-34 6-2	То же, ПВП д- 100 мм	м	70	3,10			217			
I6	I6-30 5-1	То же, трубы чу- гунные д-50мм	м	60	3,21			193			
I7	I6-31 5-2	То же, -д-100мм	м	235	4,59			1079			
I8	I5-622 I64-8	Окраска труб мас- ляной краской за 2 раза	100м2	1,50	53,4			80			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					4041			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					527			
		Накладные расходы 16,5%	руб.					13			
		Итого	руб.					4581			
		Плановые накопле- ния 8%	руб.					266			
		Итого	руб.					4947			
		Раздел УШ. К - 2									
I	I6-I88 I7-2 Пр-нт 24-07.08 п. I-001	Установка воронки водосточной ВР-9Б д- 100 мм Цена: 2,28+II,2xI,I	шт	2		14,6		29			
2	I6-3I 5-2	Прокладка трубо- провода чугунного д- 100 мм	м	58		4,59		266			
3	I5-622 I64-8	Масляная окраска труб за 2 раза	100м2	0,30		53,4		16			
		Итого	руб.					311			

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 133 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Накладные расходы
13,3%

39

Накладные расходы
16,5%

3

Итого руб.

353

Плановые накопле-
ния 8%

28

Итого руб.

381

Главный инженер проекта

Б.Г.Павлов

/ Начальник ОС и ПОС

В.Н.Луценков

Составила

Т.Н.Кадыева

Проверил

И.А.Колесников

С Б О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете №1-2

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и ви- дов работ по разделам сметы	Един. изм. ед. изм.	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно- чистая продукция			Удель- ный	
			прямые затра- ты	накладные расходы %	пла- нов. накоп- ления % от стоим. по гра- фам 5,6	всего по графам 5,7,8	в том числе основ- ная зар- плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зар- плата	в на- клад- ных расхо- дах, % от суммы по гра- фе 7	в пла- новых накоп- лениях, % от стои- мости по гра- фам 10,11	всего по дан- ным граф. 10,11 12,13	стоим. конст- руктив- ного элемен- та или вида работ в % к общей стоим. работ по сме- те		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Отопление	м3	6659,6	2821	13,3	391	257	3469	359	18				0,52 19,78
2	Теплоснабжение установок	м3	6659,6	297	13,3	44	27	368	61	2				0,06 2,10
3	Вентиляция	м3	6659,6	1267	13,3	188	116	1571	193	14				0,23 8,96

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 135 -

19200-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	Узел управле- ния	мЗ	6659,6	243	13,3	32	22	297	15	1				0,04 1,69
5	В-1	мЗ	6659,6	2319	13,3	329	212	2860	337	13				0,43 16,31
6	ТЗ Т-4	мЗ	6659,6	2968	13,3	406	270	3644	407	17				0,55 20,78
7	К-1, К-3	мЗ	6659,6	4041	13,3	540	366	4947	407	19				0,74 +28,21
8	К-2	мЗ	6659,6	311	13,3	42	28	381	43	3				0,06 2,17
Итого		руб.	14267		1972		1298	17537	1822	87				2,63 100

Главный инженер проекта
/ Начальник ОС и ПОС

Составила

Проверил

И.А. Колесников
Т.Н. Кашеева
И.А. Колесников

Б.Г. Павлов

В.Н. Луценков

Т.Н. Кашеева

И.А. Колесников

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Варианты решений для температурных зон

I. Температурная зона -20°

I. Добавляется

Раздел I. Отопление

I	I8-I09 т.5-I	Установка радиа- торов М-I40-A0	эжм	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 радиато- ров М-I40-A0	эжм	22I,2	7,66	0,25	0,06	I694	55	I3	68
---	---------------	------------------------------------	-----	-------	------	------	------	------	----	----	----

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	I5-622 I64-8	Масляная окраска неизолированных радиаторов за 2 раза	100м2	1,90	53,4			101			
		Итого исключается	руб.					1795	55	13	68
		Всего добавляется с учётом исключения I827-I795	руб.					32	1	1	2
П. Температурная зона - 25°C											
I. Добавляется											
Раздел I. Отопление											
I	I8-I09 5-I	Установка радиаторов М-I40-A0	эм	243,3	7,66	0,25	0,06	1864	61	15	76
2	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	100м2	2,09	53,4	112					
		Итого добавляется	руб.					1976	61	15	76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

2. Исключается

Раздел I. Отопление

I	18-109 5-I	Установка радиа- торов М-140-А0	эсм	221,2	7,66	0,25	0,06	1694	55	13	68
22	15-622 164-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	100м2	1,90	53,4			101			

Итого исключается руб. 1795 55 13 68

Всего добавляется
с учетом исключения
1976-1795 руб.

181 6 2 8

Температурная зона - 35°C

I. Добавляется

Раздел I. Отопление

I	18-109 5 I	Установка радиато- ров М-140-А0	эсм	236,7	7,66	0,25	0,06	1813	59	14	73
---	---------------	------------------------------------	-----	-------	------	------	------	------	----	----	----

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	100м2	2,03	53,4			I08			
		Итого добавляется	руб.					I92I	59	I4	73
		2. Исключается									
		Раздел I. Отопление									
I	I8-I09 5-I	Установка радиато- ров М-I40-A0	эжм	221,2	7,66	0,25	0,06	I694	55	I3	68
22	I5-622 I64-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	10,92	1,90	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	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Температурная зона - 40°C

I. Добавляется

Раздел I. Отопление

I	18-109 5-1	Установка радиаторов М-140-А0	экм	253,8	7,66	0,25	0,06	1944	63	15	78
2	15-622 164-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	100м2	2,18	53,4			116			
		Итого добавляется	руб.					2060	63	15	78

2. Исключается

Раздел I. Отопление

I	18-109 5-1	Установка радиаторов М-140-А0	экм	221,2	7,66	0,25	0,06	1694	55	13	68
2	15-622 164-8	Окраска радиаторов масляной краской за 2 раза	100м2	1,90	53,4			101			

19200-05

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 141 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Итого исключается руб.

1795 55 13 68

Всего добавляется
с учетом исключается руб.
2060-1795

265 8 2 10

Составила Т.Н. Кашеева

Проверил И.А. Колесников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (190 мест). Стены кирпичные
(Вариант с полами по грунту). На электроосвещение

Основание:

Заказная спецификация лист 2

Сметная стоимость 8,72 тыс.руб.

в т.ч.:

а) оборудование 0,01 тыс.руб.

б) монтажных работ 8,71 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.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	Шифр и № пози- ций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.								
		прейску- ранта			ед.общая изм.	обо- руд.	монтажных работ всего в т.ч.	обо- руд.	монтажных работ всего в т.ч.						
		УСН цен- ника и др.					основ.эксп. зар- машин пла- та в т.ч. зарпл.		основ. экспл. зар- машин плата в т.ч. зарпл.						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

Сборник I. Монтажные работы

I	21-152	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-025	100шт	0,02					238,0	188,0	5,5 3,74	-	5	4	-
---	--------	---	-------	------	--	--	--	--	-------	-------	-------------	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	2I-I46	Щиток освети- тельный ЩЭ-7	100шт	0,03	-	-	-	238,0	206,0	8,2 5,62	-	7	6	-
3	2I-I46	Щиток освети- тельный ЩО-33-15 с автоматически- ми выключате- лями с количе- ством групп до 6 шт	100шт	0,01	-	-	-	238,0	206,0	8,2 5,62	-	2	2	-
4	2I-I38	То же, ЩО-33-26 на количество групп до 12 шт	100шт	0,01	-	-	-	399,0	355,0	12,1 8,19	-	4	4	-
5	2I-I52	Аппарат мест- ного освеще- ния АМО-4	100шт	0,02	-	-	-	124,0	86,0	5,0 3,27	-	2	2	-
6	I5-04 п.04-233 8-531-4	Пускатель маг- нитный ПМЕ-221	шт	I	4,8	5	6,2	3,4	1,49	0,08 0,01	6	3	2	-
7	I5-04 п.18-093 8-529-5	Пост управле- ния ПМЕ-212-2	шт	I	0,39	-	1,25	1,99	1,09	0,08 0,01	2	2	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	15-04 п.01-009 8-525-2	Выключатель автоматический АП-50-ЗМТ	шт	1	-	-	2,25	2,88	1,04	0,06 0,01	2	3	1	-
9	21-114	Выключатели для скрытой установки в нормальном ис- полнении (инд.02.1.2- -03)	100шт	1,2	-	-	-	13,3	10,6	-	-	16	13	-
10	21-115	Выключатель сдвоенный для скрытой уста- новки (инд.02.1.2. - 14)	100шт	0,15	-	-	-	33,6	20,8	-	-	5	3	-
11	21-115	Выключатель брызгозащищен- ный для откры- той установки (инд.02.1.1-03)	100шт	0,35	-	-	-	33,6	20,8	-	-	12	7	-
12	21-120	Розетка штепсель- ная У-220 с вы- кой У-210 (инд.05.1.2-17)	100шт	0,02	-	-	-	30,8	21,4	-	-	1	-	-

Т П. 214-1-270.83 (IV)

- 145 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3	2I-I20	Розетка штепсель- ная У-86РБ с вилкой У-87РБ (инд. 05-2.2-01) (инд. 05-2.1-01)	100шт	0,06	-	-	-	30 8	21,4	-	-	2	1	-
I4	2I-II9	Розетка штепсель- ная для скрытой установки в нор- мальном испол- нении (инд. 05-1.3-05) (инд. 05-2.1-06)	100шт	0,3	-	-	-	12,9	10,6	-	-	4	3	-
I5	2I-II9	Розетка штепсель- ная У-94-С с вил- кой (инд. 05-2.3-01) (инд. 05-1.1-10)	100шт	0,1	-	-	-	12,9	10,6	-	-	1	1	-
I6	8-84-I	Звонок электри- ческий ЗП-220	шт	8	-	-	-	0,38	0,33	0,01	-	3	3	-
I7	2I-I35	Светильники для люминесцентных ламп, устанавли- ваемых на штырях на кол-во ламп до 2	100шт	1,79	-	-	-	99,5	56,7	30,5 10,3	-	178	102	55 18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	21-139	То же, на штампах	100шт	0,12				124,0	73,9	37,0 12,5	-	15	9	4 2
19	21-126	Светильник с лампами накали- вания с подвесом на крюках в пыль- ных и сырых по- мещениях	"	0,36				120,0	46,5	62,7 19,5	-	43	17	23 7
20	21-129	Плафоны на к-во ламп до 2	"	0,95				85,2	31,4	1,4 0,95	-	81	30	1 1
21	21-129	Бра однолампное	"	0,15				85,2	31,4	1,4 0,95	-	13	5	-
22	21-134	Светильник мест- ного освещения	100шт	0,09				46,7	38,8	0,58 0,39	-	4	4	-
23	21-108	Проложить кабель с креплением ско- бами сеч. 2,5мм ²	100м	2,4				39,8	28,8	8,53 2,67	-	96	69	20 6
24	21-109	То же, 10мм ²	"	0,6				43,6	30,0	8,87 2,78	-	26	18	5 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	21-104	Проложить про- вод скрыто	100м	25,7				6,6	5,4	-	-	170	139	-
26	21-81	Прокладка вини- пластовых труб с креплением скобами сеч. 2,5 мм2	100м	0,6				34,4	24,1	5,34 1,59	-	21	14	3 1
27	21-84	То же, в полу	"	1,40				6,8	4,65	0,17 0,12	-	10	7	-
28	21-73	Прокладка сталь- ных труб с креп- лением скобами сеч. 2,5 мм2	100м	0,10				33,8	27,4	3,53 1,39	-	3	3	-
29	21-93	Затягивание пер- вого провода в проложенные тру- бы сеч. до 2,5мм2	100м	2,1				3,28	2,79	0,26 0,19	-	7	6	1
30	21-98	То же, в пере- крытии	100м	2,1				1,47	1,35	-	-	3	3	-
Итого			руб.			5						10	742	479 112 37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	-	Начисление на оборудование 8%	руб.			10,0					I			
		Итого	руб.								II	742	479	II2 37
32	Пост.СМ от 83г	Накладные рас- ходы 87%	руб.					479,0						
		Итого	руб.								II	1159	479	II2 37
83	"	Плановые накоп- ления 8%	руб.					1159,0				93		
		Итого	руб.								II	1252	479	II2 37
П. Материалы, не учтенные ценником														
I	Расчет № 1	Циток Щ0-33-15	шт	I				28,45				29		
2	Расчет № 2	То же, Щ0-33- - 26	шт	I				49,05				49		
3	Доп. 7 15-07 п.2-436	То же, Щ0-7	шт	3				11,9				36		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
4	Ц.Ич.У п.240 стр.218	Ящик с пони- тельным тр-ром ЯТП-025	шт	2				13,7				27		
5	И5-04-1 п.19-004	Аппарат местно- го освещения АМО-4	шт	2				5,1				10		
6	Ц.Ич.1 стр.184	Светильник ЛП001-2х х 40/Д-01; 2х40	шт	42				18,1			-	760		
7	стр.183/ п.152	То же, ЛП002-2х х2х40/П-01	шт	6				18,1				109		
8	п.150	ЛПО 31-2х х40-004	"	125				32,2				4025		
9	И5-07 стр.52	То же, ПВЛП-2- -2х40	"	6				33,3				200		
10	И5-08 п.1-148 стр.50	То же, ПВЛМ-Д- -2х40	шт	8				18,75				150		
II	п.1-147	То же, ПВЛ-1-2х х40	шт	4				16,5				66		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2	И5-07 п.И-046	То же, НСП-ИИ- - 23I	шт	4				13,85				55		
I3	Ц.Ич.У п.И40 стр.И42	То же, НПО 20х х100/p2 0- 02.44	шт	45				2,22				100		
I4	п.И37 стр.И82	То же, НБ005х х 60/p2 0 - 02.44	шт	15				1,91				29		
I5	И5-07 п.И-057	То же, НПП03х х100-0I	шт	20				9,40				188		
I6	п.И-045	То же, НСП02х х 100/p53.0I	шт	12				1,25				15		
I7	Ц.Ич.У стр.И82	То же, арт.38- 07х100	шт	50				1,57				79		
I8	И5-07 стр.66	То же, ДС-И9 х 15	шт	9				2,0				18		
I9	Ц.Ич.У стр.И89 п.23I	Лампа люминес- центная ЛБ-40-4	шт	390,0				0,72				281		

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 151 -

49200-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	15-15 п.1-041	То же, ЛЕ-40-1	шт	6				0,73				4		
21	Ц.Ич.У п.265 стр.191	Лампа накали- вания Б-220-60-1	шт	31				0,099				3		
22	п.276 стр.181	То же, Б-220- -100-1	шт	91				0,11				10		
23	п.281 15-15	То же, Б-220- -150-1	"	4				0,12				1		
24	п.32-028	То же, РН-220- - 15	"	9				0,11				1		
25	п.307 стр.193	То же, МО-36 - 25	шт	22				0,09				2		
26	п.250 стр.191	Стартер с кера- мическим конден- сатором СК-220 220в	шт	36				0,16				6		
27	Ц.Ич.У стр.202	Розетка штепсель- ная У-220 с вил- кой У-210 (инд.05.1.2-17)	шт	2				0,40				1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	Ц.Ич.У п.140 141 стр.201	Розетка штепсель- ная У-86-РБ с вилкой У-87РБ (инд.05-2.2-01) (инд.05.2.1-01)	шт	6				0,37				2		
29	-"- стр.202 п.160 п.163	Розетка У-94-С с вилкой У-94-С (инд.05-2.3-01) (инд.05.1.1-10)	шт	10				0,62				6		
30	16-02 -П 05-108	Звонок ЗП-220	"	8				1,20				10		
31	Ц.Ич.У стр.151	Провод АППВС- 2х2 мм ²	км	0,12				39,2				5		
32	-"-	То же, 2х2,5мм ²	"	2,0				39,2				78		
33	-"-	То же, 3х2,5	"	0,65				56,8				37		
34	Ц.Ич.У стр.49	Кабель АВВГ- 2х2,5	км	0,18				166,0				30		
35	стр.60	То же, 3х2,5	"	0,06				191,0				11		
36	15-09 стр.54	То же, 3х10+ +1х6мм ²	"	0,06				396,0				24		

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 153 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	Ц.Ич.У стр.152	Провод АПВ 1х2,5 мм ²	км	0,1				28,4				3		
38	05-03 п.8-0124	Труба виниплас- товая диам. 25х1,5	10м.п.	20,0				3,10				62		
39	Ц.Ич.1 стр.68	То же, стальная ГОСТ 10704-06 диам. 26х1,8мм ²	м.п.	10,0				0,20				2		
40	24-05 п.1-364	Коробка ответ- вительная КОР-73	шт	40				0,40				16		
41	п.1-365	То же, КОР-74	"	10				0,41				4		
42	п.1-368	То же, У-194	шт	70				0,04				3		
43	п.1-348	То же, У-994см	"	10				0,50				5		
44	п.1-350	То же, У-196	"	122				1,30				159		
45	Ц.Ич.У стр.166	Клей БМК	кг	5,6				0,80				4		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	стр.301	Клицы трубные	шт	60				0,064				4		
47	И5-04-1 п.17-077	Выключатель для скрытой проводки инд.02-1.2-03	шт	120,0				0,14				17		
48	п.06-160	Выключатель сдвоенный для скрытой уста- новки инд.02.1.2-14	шт	15				0,65				10		
49	п.06-021	Выключатель брызгозащищен- ный инд.02-1.1-03	шт	35				1,05				37		
50	Ц.1ч.У стр.202	Розетка штеп- сельная инд.05-1.3-05	шт	30				0,14				4		
51	"	Вилка к розет- ке инд. 05-2.1-05	шт	30				0,18				5		
52	стр.301	Муфты соедини- тельные	шт	6,0				0,064				-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
53	стр.301	Втулки уплот- нительные	шт.	12				0,011						
54	Ц.Ич.У п.17 втр.175	Светильник пе- реносной руч- ной типа РВ0-42	шт.	2				3,24				6		
		Итого	руб.									6798		
55	СНиП IV-4-82	Транспортные расходы по п. 1+3,5-7,6%	руб.					124,0				9		
56	" -	То же, по п. 9+12-15,16, 18 - 9,9%	руб.					692,0				69		
57	" -	То же, по п. 20,24-7,4%	руб.					13,0				1		
58	" -	То же, по п. 30-8,2%	руб.					10,0				1		
59	" -	То же, по п. 36 -12,6%	руб.					24,0				3		
60	" -	То же, по п. 38,7,6%	руб.					62,0				5		

[illegible]

Т.П. 214-1-270.83 (IV)

- 157 -

19200-05

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

Сводка по смете:

I. Оборудование руб.

II

II. Монтажные работы руб.

1252

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. Луценков

Составила

Н. Коблякова

Проверила

Н. Шереметова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (190 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 0,01 -"-
б) монтаж. работ 8,91 -"-

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: I место 46,95 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

I м3 объема здания I,34 руб.

№	Шифр и пп № пози- ций прейс- куранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. К-во изм. ед.	Масса, тонны брутто, изм. нетто ед. общая изм.	Стоимость единицы, руб. ообо- руд.	Общая стоимость, руб. ообо- монтажных работ	всего в том числе ос- нов. зар- пала- та	всего в том числе основ. зар- плата экспл. машин в т.ч. зарпл.	всего в том числе основ. зар- плата экспл. машин в т.ч. зарпл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Увеличить:

I	21-126	Светильники с лампами накали- вания с подвесом на крюках	100 шт	0,2				120	46,5	62,7 19,5	-	24	9	13 4
---	--------	---	-----------	-----	--	--	--	-----	------	--------------	---	----	---	---------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	21-108	Проложить кабель с креп- лением скоба- ми 2,5 мм ²	100 м	0,9				39,8	28,8	8,53 2,67	-	36	26	8 2
		Итого	руб.									60	35	21 6
3	-	Накладные рас- ходы 87%	руб.									30		
		Итого	руб.									90		
4	Пост.СМ от 2.12. 68г.	Плановые на- копления 8%	руб.									7		
		Итого	руб.									97		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	15-07 п.1-057	Светильник НПО 3х100	шт	20				9,4				189		

[illegible]

T.N. 214-1-270.83 (IV)

- 161 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сводка итогов:														
		1.Монтаж	руб.									97		
		2.Материалы	руб.									235		
		Всего по I разд.	руб.									332		
II. Уменьшить														
I	2I-I52	Ящик с пони- тельным транс- форматором ЯТП-025	100шт 0,02					238	188	5,5 3,74		5	4	
2	2I-I20	Розетка штеп- сельная мн. 05.2.2- - 01	100шт 0,06					30,8	21,4	-		2	1	

		Итого	руб.									7	5	
3	-	Накладные рас- ходы 87%	руб.									4		
		Итого	руб.									II		

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

Сводка итогов

1.Монтаж	руб.											12		
2.Материалы	руб.											33		
Всего по II разделу	руб.											45		

Сводка итогов

1.Оборудование	руб.										II			
2.Монтаж	руб.											1337		
3.Материалы	руб.											7575		
Итого	руб.										II	8912		
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

, Начальник ОС и ПОС

Составила

Проверила

И.Треберт
Н.Шереметова

Б.Павлов

В.Луценков

Н.Треберт

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 1,75 тыс.руб.
в т.ч. а) оборудование 0,58 -"
б) монтажных работ 1,17 -"

Нормативная условно-чистая
продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на: I место 9,21 руб.
I м3 объема здания 0,26 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№	Шифр и пп № пози- ций прейску- ранта УСН цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто един. об- изм. щая	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						обор. монтажных работ			обор. монтажных работ					
						всего в том числе						всего в том числе		
						основ. эксл. зарп. машин в т.ч. зарпл.						основ. эксл. зарпл. машин в т.ч. зарпл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Вводно-распре-
делительное
устройство,
состоящее из
панелей:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	СКЦЭ I-18	ВРІ-ІІ	шт	1				185 56	11,4	0,98	-	185 56	11	1
2	СКЦЭ- п.І-39	ВРУ-І-47	шт	2				149 17	11,3	0,98 0,36	-	298 34	23	2 1
3	8-408-3	Ввод гибкий К-1082	шт	2				0,83	0,32	-	-	2	1	-
4	8-147-4	Стойка кабель- ная К-1151	100 шт	0,4				27,8	15,5	1,9 0,24	-	11	6	1/-
5	8-147-7	Полка К-1161	100шт	0,8				1,34	1,12	0,13 0,05	-	1	1	-
6	8-147- -12	Профиль мон- тажный -об- разный К-110	"	0,2				33,4	10,7	0,8 0,12	-	7	2	-
7	СКЦЭ- п.2-201	Пункт распре- лительный ПР-11-3060- -21У3	шт	2	78	156	143,0	14,2	7,74	0,87 0,32	286	28	16	2 1
8	СШБ п.397 К-0,98 8-572-4	Шкаф управле- ния ШУ 5102- -03В2Б	шт	2	31	62	74,38	4,72	1,58	0,79 0,28	149	9	3	2 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	-	Стоимость под- готовки к вклю- чению	шт	2				6,94	2,85	-	-	14	6	-
10	15-04 п. 18-119 8-529-7	Пост управле- ния кнопочный ПКУ 15.19-231- - 40УЗ	шт	1	1	1	10,4	3,33	1,58	0,06 0,01	10	3	2	-
11	15-04 стр. 18, 19 8-525-4	Выключатель ав- томатический АЕ-2033-12	шт	2	1,4	3	10,1	3,09	0,96	0,06 0,01	20	6	2	-
12	15-04 п. 01-009 8-525-5	Выключатель автоматический 3-х пол. АП-50-3	шт	2	1,1	2	2,25	5,27	1,28	0,08 0,02	5	11	3	-
13	15-03 п. 05-003 8-53-1	Трансформатор тока ТК-20	шт	3	1,4	4	1,4	1,52	1,13	0,06 0,02	4	5	3	-
14	17-01 п. 08-037 8-613-2	Счетчик актив- ной энергии САЧ-4672м	шт	1	3,8	4	10,5	0,66	0,49	0,01 -	11	1	1	-
15	8-532-2	Пускатель нажим- ной ПНВ-30	шт	2				2,16	1,06	0,06 0,01	-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	I5-05 п. II-05I 8-54-I	Трансформатор разделитель- ный ОСМ-I	шт	2	25	50	25,45	1,15	0,87	0,1 0,04	51	2	2	-
I7	36-08 стр. 226 II-580-13	Диод кремние- вый Д-226Г	шт	2			0,08	0,32	0,31	-	-	1	1	-
I8	8-522-5	Розетка штепсель- ная РШ-30 с вил- кой ВШ-30	шт	1				2,32	1,02	0,05 0,01	-	2	1	-
I9	8-417-1	Проложить трубу винипластовую с креплением скобами диам. до 25 мм	100м	0,33				34,8	14,4	12,2 3,85	-	12	5	4 1
20	8-417-5	То же, в полу диам. 25 мм	100м	0,77				15,9	7,65	0,22 0,03	-	12	6	-
21	8-406-1	Прокладка труб стальных с креп- лением скобами диам. до 25 мм	100м	0,45				54,0	23,2	23,1 9,73	-	24	10	10 4
22	8-406-2	То же, диам. до 32 мм	"	0,10				64,1	28,1	26,6 9,94	-	6	3	3/1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	8-406-6	То же, в пере- крытии диам. до 50 мм	100м	1,05				29,9	16,2	5,65 1,47	-	31	17	6 2
24	8-409-I	Затягивание пер- вого провода в проложенные тру- бы сеч. до 2,5 мм ²	100м	2,39				4,88	2,36	2,33 0,71	-	12	6	6 2
25	8-409-2	То же, сеч. до 6,0 мм ²	"	0,47				6,02	2,9	2,85 0,87	-	3	1	1/-
26	8-409-II	То же, после- дующего сеч. до 2,5 мм ²	"	7,16				1,21	1,14	-	-	9	8	-
27	8-409-I2	То же, сеч. до 6,0 мм ²	"	1,58				1,38	1,26	-	-	2	2	-
28	8-400-I	Прокладка кабе- ля с креплением скобами 2-4-х жильного сечения до 10 мм ²	"	0,6				60,8	23,4	22,8 8,4	-	37	14	14 5
29	8-400-2	То же, до 16мм ²	"	0,2				68,0	25,0	28,2 8,88	-	14	5	6/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Знаменатель -5%												
		90x0,05=4,5												
35		С учетом коэф- фициента (франо- приобъектный склад - Г.У- сборника № I средних район- ных сметных цен -7,6%												
		4,5x1,076=4,84												
		Итого	руб.								579	741	169	61 21
36		Накладные расхо- ды 87%	руб.					169				147		
		Итого	руб.								579	888	169	61 21
37		Плановые накоп- ления 8%	руб.					888,0				71		
		Итого	руб.								579	959	169	61 21

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

III. Материалы, не учтенные
ценником

I	СНиП IV-4-82 Ц.Ич.У стр.152	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.150	Провод ПВ-1-1,5 мм2	км	0,025				38,1				1		
5	-"-	То же, 2,5 мм2	"	0,02				51,5				1		
6	-"-	То же, 4,0мм2	"	0,01				75,7				1		
7	-"-	То же, 6,0мм2	"	0,025				106,0				3		
8	И5-09 стр.88	Провод ПВ3-1- -1х1,5мм2	"	0,01				35,0						
9	СНиП IV-4-82 ч.У стр.59	Кабель АВВГ - 2х2,5	км	0,03				166,0				5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I0	I5-09 стр.54 К-1,2	То же, 4x2,5мм2	км	0,03				204,0				6		
II	-"-	То же, 3x16+1x x I0	"	0,02				534,0				11		
I2	-"-	То же, 3x35+1x x I6	"	0,02				918,0				18		
I3	05-03 п.8-0I24	Труба виниплас- товая д- 25x1,5 мм	10м	11,0				3,1				34		
I4	Ц.Ич.1 стр.68	Труба ГОСТ 3262-75 ОЦМ-20	м.п.	25,0				0,7				18		
I5	Ц.Ич.1 стр.68	Труба ГОСТ 10704-76 диам. 26x1,8мм	"	125,0				0,32				40		
I6	-"-	То же, диам. 32x2мм	"	10,0				0,32				3		
I7	24-05 п.1-0I3	Ввод гибкий К-1082	шт	2				1,65				3		
I8	Ц.Ич.У стр.197	Пускатель нажим- ной ПНВ-30	шт	2				3,3				7		

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

Сводка по смете:

1. Оборудование	руб.	579												
2. Монтажные работы	руб.											959		
3. Материалы	руб.											207		
Итого	руб.	579	1165											
Всего по смете	руб.		1745											

Главный инженер проекта

Б.Павлов

Начальник ОС и ПОС

В.Луценков

Составила

Н.Коблякова

Проверила

Н.Шерметова

I	62-03 п.4I IO-I276	Аппарат теле- фонный ТА-72	шт	4	0,003	0,012	8	0,17	0,31	-	32	I	I
---	--------------------------	-------------------------------	----	---	-------	-------	---	------	------	---	----	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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	"			0,012						67		
		В т.ч. затраты труда	чел. час			16								
		II. Радиофикация												
I	Цена Мур.	Громкоговоритель "Маяк"	шт	15	0,003	0,045	16,32	-	-	-	245	-	-	-
2	10-397-4	Трансформатор "ТАГ-10ГМ"	"	I				0,67	0,47	-	-	I	-	-
3	36-64I н.р.	Радиостойка РС-I-1900	шт	I				17,95	4,34	-	-	18	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	10-972-18	Ввод абонент- ский	шт	I				3,17	1,53	0,44 0,13		3	2	-
5	10-381-6	Коробка ограни- чительная УК-2, УРК-4	"	6				2,42	2,22	-		15	13	-
6	10-381-11	Розетка У86РМ	"	15				0,36	0,33	-		5	5	-
7	8-91-4	Коробка подшту- катурная	т	0,015				377	33,3	4,7 1,41		6	2	-
8	10-975-13	Крышка декора- тивная КД I-03	100шт	0,15				16,7	3,1	-	3	3	-	-
9	8-409-1	Проложить про- вод в трубе сеч. 2,5 мм ²	100м	3,0				4,88	2,36	2,33 0,71		15	7	7 2
10	8-402-2	То же, скрыто	"	0,5				12,7	7,55	3,71 1,18		6	4	2 1
Итого			руб.	0,045							245	70	37	9 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II		Начисление на оборудование 8% руб.									20			
		Итого									265			
I2		Накладные рас- ходы - 77%	"									28		
		Итого	"									98		
I3		Плановые накоп- ления - 6%	руб.									8		
		Итого	руб.									106		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	36-06 п.3-360	Трансформатор ТАГ - 10ГМ%	шт	I				0,38				-		
2	СНиП IV-4-82 ч.у стр.201	Розетка У86РМ	"	15				0,16				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сводка итогов														
I. Оборудование		руб.									265			
2. Монтаж		руб.										106		
3. Материалы		руб.										13		

Итого		руб.				0,045					285	119		
Всего по II раз- делу		"										384		
В т.ч. затраты труда		чел. час.				64								
III. Телевидение														
Оборудование телевизионное транзисторное ОТТУ														
I	10-605-2	а) средний сбор- очный корпус	шт	I				2,26	1,31	-	2	I		-
2	-"-	б) блок питания	"	I				2,26	1,31	-		2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	10-605-2	в) конвертор с линейкой уси- ления КТДК	шт	I				2,26	1,31	-	-	2	I	-
4	-"-	Усилители УТ I-5,6-12	к-т	2				2,26	1,31	-	-	2	I	-
5	34-283 34-284 н.р.	Опора антенная	шт	I				10,78 7,42	2,33 0,75	-	-	II 7	2 I	-
6	10-604-I	Определение ме- ста установки антенны	шт	2				10,1	2,35	7,7 2,72	-	20	5	15 5
7	10-606-I7	Контрольные измерения по антенне	"	2				12,2	12	-	-	24	24	-
8	10-604-2	Антенна основ- ная	"	I				11,4	4,94	5,6 2,01	-	11	5	6 2
9	10-604-10	То же, дополни- тельная	"	I				7,45	4,94	-	-	7	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I0	10-605-I	Коробка фильтров сложения КФСТ-IУ	шт	I				0,58	0,46	-	-	I	-	-
II	"	То же, распределительная КРГВ-6	"	2				0,58	0,46	-	-	I	I	-
I2	8-9I-4	Коробка подштукатурная	т	0,007				377	33,3	4,7 1,4I		3	-	-
I3	10-975-I3	Крышка декоративная КД-002	100шт	0,07				16,7	3,1	-		I	-	-
I4	10-38I-II	Розетка приборно-кабельная СР-75-166Ф	шт	7				0,36	0,33	-		3	2	-
I5	36-09 п. I-0028 8-84-I	Резистор BC-0,125+75+10%	"	I			0,009	0,38	0,33	0,0I				
I6	10-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,16				137	74	32 9,66		22	12	5 2
Итого			руб.									117	51	26/9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7		Накладные рас- ходы - 77%	руб.									39		
		Итого	руб.									158		
I8		Плановые накоп- ления - 8%	"									13		
		Итого	руб.									171		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	16-01 п.2-394	Оборудование ОГТУ	шт	1				54				54		
2	п.2-483	Антенна телеви- зионная АТКГ	"	2				4,6				9		
3	36-06 п.2-76I	Розетка СР-75- - 166Ф	"	7				0,55				4		
4	16-01 п.2-496	Коробка КФСТ-IV	"	1				0,43						
5	п.2-490	КРТВ-6	"	9				0,33				3		

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

Сводка итогов

I. Монтаж руб.

I71

2. Материалы "

I22

Итого по III разделу руб.

I93

В т.ч. затраты чел.
труда час.

74

IV. Пожарная сигна-
лизация

I	I6-02-П п.03-004I IO-742I-9	Устройство при- емно-контрольное "Сигнал-39"	к-т	2	0,009	0,018	84	9,61	9,33	-	I68	I9	I9	-
2	IO-743-2	Датчик ДТЛ	шт	I71				0,97	0,88	-		I66	I50	-
3	IO-38I-6	Коробка УК-2П	"	52				2,42	2,22	-		I26	II5	-
4	IO-972-IO	То же, КРТП-IO	"	2				4,01	1,62	0,55 0,18		8	3	I
5	IO-967-I	Муфта 20x2	"	I				6,71	3,11	0,87 0,27		7	3	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	10-970-I	Комплекс измерений постоянным током	100пар	0,4				9,14	8,61	-	-	4	4	-
7	10-744-5	Звонок громкого боя МЗ-I	шт	1				1,18	1,04	-	-	1	1	-
8	8-594-I	Светильник СВ-60	100шт	0,01				278	57,6	58,4 18,2	-	3	1	1
9	11-580-I3	Диод КД 105Б (входит в к-т)	шт	8				0,32	0,31	-		2	2	-
10	10-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,07				137	74	32 9,66		10	5	2 1
11	8-402-2	Проложить провод скрыто	100 шт	0,2				12,7	7,55	3,71 1,18		3	2	1/-
12	8-402-I	То же, открыто	"	11,0				16,5	8,07	5,15 1,63		182	89	57
Итого			руб.				0,018				168	501	394	63 19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3		Начисление на оборудование 8%	руб.								I3			
		Итого	руб.								I3I			
I4		Накладные рас- ходы - 77%	руб.									303		
		Итого	"									804		
I5		Плановые накоп- ления - 8%	"									64		
		Итого	руб.									868		
		Материалы, не уч- тенные ценником												
I	I5-04 п. I5-4I4	Датчик ДГЛ	шт	I7I				0,55				94		
2	I6-02 п. 05-0I20	Звонок МЗ-I	"	I				3,3				3		
3	СНИП IY-4-82 ч.У стр. I83	Светильник СВ-60	"	I				1,57				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Сводка итогов																
I.Оборудование		руб.											181			
2.Монтаж		"											868			
3.Материалы		"											286			

Итого		руб.	0,018										181	1154		
Всего по IV разделу		руб.												1335		
В т.ч.затраты труда		чел. час.	548													
У. Конструкции монтажные																
I	8-614-2	Шкаф слаботочных устройств ШС-7	шт	4				3,14	2,46	0,03 0,01		13	10	-		
2	I-91-4	Коробки подпольные и протяжные	т	0,01				377	33,3	4,7 1,47		4	-	-		

Итого		руб.												17	10	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.		Плановые накопления - 6%	руб.									10		
		Итого	руб.									135		
		Сводка итогов												
		1. Монтаж	руб.									27		
		2. Материалы	"									135		
		Всего по У разделу	руб.									162		
		В т.ч. затраты труда	чел. час.				19							
		У1. Материалы												
I	8-417-1	Проложить трубу винипластовую с креплением скобами 25 мм	100м	1,1				34,8	14,4	12,2 3,85		38	16	13 4
2	8-417-2	То же, 32 мм	"	0,1				49,8	17,8	19,2 6,07		5	2	2 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	8-417-5	То же, в полу 25 мм	100м 3,0					15,9	7,65	0,22 0,08		48	23	1/-
4	8-417-6	32 мм	" 0,1					20,6	8,85	0,35 0,14		2	1	-
5	I-936 I-968 K-I,15 K-0,8	Рытье и засыпка траншей для на- ружного контура заземления	м3 20					1,47	-	-	-	29	-	-
6	8-472-2	Проложить шины заземления в траншее сеч. 160 мм ²	100м 0,2					27	6,8	0,9 0,1		5	1	-
7	8-472-8	То же, в здании 8 мм	" 0,6					51,8	14,9	1,6 0,1		31	9	1/-
8	8-471-1	Электроды за- земления из прут- ковой стали	10шт 0,4					19,3	4,6	0,7 0,1		8	2	-
Итого		руб.										166	54	17 5

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	СНиП IV-4-82 ч.У	Транспортные расходы по п.1, 2 - 7,6%	руб.						137			10		
8	-"-	То же, по п.3,- 6 - 9,8%	"						18			2		
		Итого	руб.									167		
9		Плановые накоп- ления - 8%	"									13		
		Итого	руб.									180		
		Сводка итогов												
		1.Монтаж	руб.									225		
		2.Материалы	"									180		
		Всего по УІ раз- делу	руб.									405		
		В т.ч.затраты труда	чел. час.				98							

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

Сводка итогов

1.Телефонизация	руб.		0,012								35	32		
2.Радиофикация	руб.		0,045								265	119		
3.Телевидение	руб.											293		
4.Пожарная сигнализация	руб.		0,018								181	1154		
5.Конструкции монтажные	руб.											162		
6.Материалы	"											405		
Итого	руб.		0,075								481	2165		
Всего												2646		

Главный инженер проекта

Б.Павлов

Начальник ОС и ПОС

В.Луценков

Проверил

Н.Переменова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (190 мест)
Стены кирпичные (Вариант с техподпольем). На связь и сигнализацию

Основание: Спецификация

Сметная стоимость 2,61 тыс.руб.

в т.ч. а) оборудование 0,48 тыс.руб.

б) монтажных работ 2,13 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: I место 13,74 руб.
I м3 объема здания 0,4 руб.

Составлена в ценах 1984 г?

№ пп	Шифр и № пози- ций прейску- ранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.							
					един. об- изм. ций	обо- рудо- ва- ние все- го	обо- рудо- ва- ние все- го							
						в том числе основ-экспл. ная машин зар- плата в т.ч. зар- плата	в том числе основ-экспл. ная машин зар- плата в т.ч. зар- плата							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

А. Уменьшить

П. Радификация

I	8-409-I	Проложить провод в трубе сеч. 2,5 мм ²	100 м	0,2			4,88	2,36	2,33 0,71					
---	---------	---	----------	-----	--	--	------	------	--------------	--	--	--	--	--

Т.П. 214-1-270 83 (IV)

- 199 -

19200-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.									I		
2		Плановые накопления - 6%	"									-		
		Итого	руб.									I		
		Материалы, не учтенные ценником												
I	СНиП IV-4-82 ч.У стр.163	Провод ПВЖ-1,8 мм2	км	0,02				21,2				-		
		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	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

III. Телевидение

I	10-960-I	Проложить кабель в трубе до I кг	км	0,01				137	74	32 9,66		I	I	-
---	----------	-------------------------------------	----	------	--	--	--	-----	----	------------	--	---	---	---

Итого руб.

I I

3		Плановые накоп- ления - 8%	"									-	-	-
---	--	-------------------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---

Итого руб.

I I

Материалы, не учтенные
ценником

I	СНиП IV-4-82 ч.У стр.134	Кабель РК 75-9-12	км	0,01				342				3		
---	-----------------------------------	----------------------	----	------	--	--	--	-----	--	--	--	---	--	--

Итого руб.

3

2		Плановые накоп- ления - 8%	руб.									-		
---	--	-------------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

Итого руб.

3

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

Сводка итогов

I. Монтаж руб.

I

2. Материалы "

3

Всего по III
разделу руб.

4

В т.ч. затраты
труда чел.
час.

I

IV. Пожарная
сигнализация

I 10-960-I Проложить кабель
в трубе до I кг км 0,01

137

74

32
9,66

I

I

-

Итого руб.

I

I

2

Плановые накоп-
ления - 8% "

-

-

-

Итого руб.

I

I

-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы, не учтенные ценой														
I	СНИП ИУ-4-82 Ч.У стр.120	Кабель ТШ 10x2x0,5	м	0,01				202				2		

		Итого	руб.									2		
2		Плановые накопления - 8%	"									-		
		Итого	руб.									2		
Сводка итогов														
		1.Монтаж	руб.									1		
		2.Материалы	"									2		

		Всего по IV разделу	руб.									3		
		В т.ч.затраты труда	чел. час.				I							

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

4.Материалы руб. 25

Всего руб. 33

В т.ч.затраты чел.
труда час II

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

Сводка итогов

1. Телефонизация	руб.	0,012	35	32
2. Радиофикация	руб.	0,045	235	118
3. Телевидение	руб.			289
4. Пожарная сиг- нализация	"	0,018	181	1151
5. Конструкции монтажные	"			162
6. Материалы	"			380
Итого	"	0,075	431	2132
Всего	"			2613

Главный инженер проекта

Начальник ОС и ПОС

Проверила

Б.Павлов

В.Лущенков

Н.Шереметова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (120 мест). Стены кирпичные. На КИП и автоматику

Основание: Спецификация

Сметная стоимость 0,21 тыс.руб.
в т.ч. а) оборудование 0,08 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,13 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на: 1 место 1,1 руб.
1 м3 объема здания 0,01 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	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.Об- щий	Обо- рудо- ва- ние	Монтажные работы Все- в том числе	основ.экспл. зар- машин плата в т.ч. зарпл.	Обо- рудо- ва- ние	Монтажные работы Все- в том числе	основ.экспл. зар- машин плата в т.ч. зарпл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	У7-04 п.01-0040 II-4-3	Терморегулиру- ющее устройство ТУДЗ-4	шт.	1	2	2	20,6	0,36	0,35	-	21	-	-	-	

Т.П 214-1-270.83 (IV)

- 207 -

19200-85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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 уст- ройства	шт	IO	-	-	-	0,34	0,29	0,04	-	3	3	-
7	8-9I-4	Металлоконст- рукции	т	0, I				377	33,3	4,7 I,4I	-	38	3	-
8	23-07 п. I-0393 I2-790-2	Вентиль запор- ный I5K4892П 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 маг- нитный 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	10	11	12	13	14	15
I0	II-582-I	Коробка КСК-8	шт	2				0,97	0,71	0,04 0,01	-	2	I	-
II	II-582-3	То же, КСК-32	"	I				1,47	1,17	0,04 0,01	-	2	I	-
I2	8-522-I	Переключатель ГПЗ-10/ИЗ	шт	I				2,6	1,26	0,07 0,01	-	3	I	-
I3	8-408-I	Проложить рукав металлический до 78 мм			100м 0,06			32	9,26	7,54 2,28	-	2	I	-
I4	8-I49-I	Проложить ка- бель в рукаве до I кг	"		0,06			10,0	6,24	0,27 0,1	-	I	-	-
I5	8-409-I	То же, провод сеч. 2,5 мм ²	"		0,3			4,88	2,36	2,33 0,71	-	I	I	I
I6	8-I46-I	Проложить ка- бель с крепле- нием скобами до I кг	"		0,14			48,0	18,2	12,7 4,04	-	7	3	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7 8-I48-9	То же, по кон- струкциям		100м 0,15					20,6	8,62	0,48 0,19	-	3	I	-
I8 8-I53-I3	Разделки для контрольного кабеля с количе- ством жил до 7		шт	10				0,49	0,22	-	-	5	2	-
I9 8-I53-I4	до I4		"	2				0,81	0,4	-	-	2	I	-
Итого			руб.				31					76	75	23 3/I
20	Начисление на оборудование 8%		"				76,0				6			
Итого			руб.									82	75	23 3/I
21 Пост.ОМ СССР от 1983г	Накладные рас- ходы - 80%		руб.					23				18		
Итого			руб.									92	93	23 3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	-"	Плановые накоп- ления - 6%	руб.					93,0				6		
		Итого	руб.								82	99	23	3/1
Материалы, не уцененные ценником														
1	СНП IV-4-82 ч.У стр.109	Кабель АКБЗГ 4x2,5	мм	0,01				195				2		
2	-"	7x2,5	"	0,02				277				3		
3	-"	10x2,5	"	0,005				367				2		
4	стр.153	Провод ПБ-1x1,5	"	0,03				38,1				1		
5	24-16-49 п.1-049	Рукав металли- ческий РЗ-АЛ-Х-18	"	0,003				180,0				1		
6	п.1-053	32	"	0,003				400,0				1		
7	24-05 п.1-389	Коробка КСК-8	шт	2				2,2				4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	п. I-39I	КСК-22	шт	I				5,2				5		
9	СНиП IV-4-82 ч.У стр.197	Переключатель ГШЗ-10/НЗ	"	I				5,52				6		
												28		
10	СНиП IV-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		
												29		
12		Плановые накоп- ления - 8%	руб.					29,0				2		
												31		

I	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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту детских яслей-сада на 8 групп (190 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?

Составлена в ценах 1984 г.

I м3 объема здания 9,8 руб.

№ п/п	Шифр и № пози- ций прейску- ранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса тонны брутто нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Обо- рудо- ва- ния	Монтажных работ		Обо- рудо- ва- ния	Монтажных работ				
							Все- го	в том числе		Все- го	в том числе			
												основ. зарпл. в т.ч. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	основ. зарпл. в т.ч. зарпл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I СНиП
IV-13-82
сборник
№5.3
таб. I

I. Мебель
по возрастным
группам:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		а) 1-2 года	мест	20			129,5				2590			
		б) 2-3 года	мест	20			117,5				2349			
		в) дошкольные 25 мест X 6 групп	мест	150			120,6				18090			
2	-"-	II. Инвентарь												
		а) 1-2 года	мест	20			42,4				848			
		б) 2-3 года	"	20			74				1480			
		в) дошкольные 25 мест X 6 групп	"	150			25,7				12855			
		Итого по таб- лице I	руб.								38212			
3	СНиП таб.2	I. Мебель обслу- живающих поме- щений	мест	190			27,4				5206			
4	-"-	II. Оборудование	"	190			49,8				9462			

I	2	3	4	5	8	9	10	11	12	13	14	15
2-												
		I. Кухня на сырье мест	I90		30				5700			
		в том числе:										
		а) монтируемое	"	I90	22,5				4275			
		в том числе										
		монтаж	"	I90		1,9				361		
		Нормативная ус- ловно-чистая продукция	"	I90	1,6				304			
		основная зар- плата	"	I90	1,08				205			
		б) немонтируе- мое	"	I90	18,4				3496			
-"-		2. Постирочная	"	I90	18,4				3496			
		в том числе										
		а) монтируемое	-	I90	16,6				3154			
		в том числе										
		монтаж	"	I90		0,9				171		
		Нормативная ус- ловно-чистая продукция	"	I90	0,9				171			

I	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 *Т.Мамы* Г.Малышева

Составила ст.инженер

Л.Едович

Проверил

И.Колесников

В Е Д О М О С Т Ь

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

Р е с у р с ы	Количество	
	Варианты	
	с полами по грунту	с технич- полами
I	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 труда, чел.ч.	18354	18281
Заработная плата, руб.	9361	9324)
Строительные машины, руб.	6319	6294
Санитарно-технические работы		
Затраты труда, чел.ч.	2670	2671
Заработная плата, руб.	1388	1388
Строительные машины, руб.	937	937
Монтажные работы		
Электротехнические работы		
Затраты труда, чел.ч.	1053	1099
Заработная плата, руб.	374	391
Строительные машины, руб.	90	94
Кип и автоматика		
Затраты труда, чел.ч.	54	54
Заработная плата, руб.	19	19
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.	11778	11467
------------------------	-------	-------

Строительные машины, руб.	7421	7399
---------------------------	------	------

/ Начальник ОС и ПОС
Составила
Проверила

И.А. Луценков
Н.А. Андреева
А.Ф. Филиппова

В. Луценков
Н. Андреева
А. Филиппова