

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-I-4II.83

ШКОЛА НА 13 КЛАССОВ (489-504 УЧА-
ЩИХСЯ). ВАРИАНТ РАЗМЕЩЕНИЯ ХОЗЯЙ-
СТВЕННО-БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ В ПОДВАЛЕ

АЛЬБОМ ІХ

С М Е Т Н

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-I-4II.83

Школа на 13 классов (489-504 учащихся).
Вариант размещения хозяйственно-бытовых
помещений в подвале

Альбом IX

С М Е Т Ы

Стоимость:

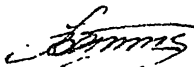
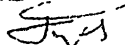
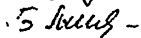
Общая	114,59 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	114,10 тыс.руб.
I м3 здания	45,84 руб.
I м2 полезной площади	291,36 руб.

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭПграждансельстрой

Технический проект
утвержден Госгражданстроем
Приказ № 164 от 27 мая
1983 года

Рабочие чертежи введены
в действие ЦНИИЭПграждан-
сельстроем
Приказ № 30/г от 18.02.1985г.

Главный инженер института
Главный архитектор проекта
Начальник отдела смет и
ПОС

 А.П. Цыкунов
 Д.В. Горохов


СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
I Пояснительная записка	3
2 Объектная смета	4
3 Смета № I - Общестроительные работы	6
4 Смета № 2 - Сантехнические работы	48
5 Смета № 3 - Автоматика приточных систем	83
6 Смета № 4 - Электроосвещение	93
7 Смета № 5 - Электросиловое оборудование	103
8 Смета № 6 - Устройства связи	109
9 Смета № 7 - Электрооборудование (управление движухой)	117

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы составлены по рабочим чертежам типового проекта на стадии "рабочая документация" в соответствии с Временной инструкцией по разработке проектов и смет для жилищно-гражданского строительства СН 227-82 и Указаниями по применению ЕРЕР-84 в сметных ценах, введенных с 1 января 1984 года.

В качестве нормативной базы приняты ЕРЕР-84 Госстроя СССР, подрайон "а" I-го территориального района. Стоимость местных строительных материалов и сборных железобетонных изделий определена по базисным ценам, а привозных материалов - по сборнику "Средних районных сметных цен" Госстроя СССР.

Стоимость монтажных работ определена по сборникам на монтаж оборудования. Стоимость материалов, не учтенных цениками, - по ценику № I "Средних районных сметных цен" Госстроя СССР и прейскурантам Комитета цен.

Сметная стоимость оборудования определена по сборникам на монтаж оборудования, введенным в действие с 1 января 1973 года.

Накладные расходы в смете приняты:

- на общестроительные работы	16,5%
- на металлоконструкции	8,6%
- на внутренние санитарно-технические работы	13,3%
- плановые накопления	8%

Составила



Р. Борафонова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся). Вариант
размещения хозяйственно-бытовых помещений в подвале

Составлена в ценах 1964 года

Сметная стоимость 114,59 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 227,36 руб.

I м2 рабочей площади 291,36 руб.

I м3 здания 45,84 руб.

№№ шт смет	№№	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			строи- тельн. работ	мон- тажн. работ	обор. мебе- ли и инв.	про- чих зат- рат	всего	в том чи- сле	норм. усл.- чист.	осн. э/цл.	эксп маш.	на- им. ед.	кво един. изм.	стоим. един. изм.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I	Общестроительные работы	102,90	-	-	-	102,90	-	-	-	м2	2500	41,16	
2	2	Сантехнические работы	8,35	-	-	-	8,35	-	-	-	"	"	3,34	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
3	3	Автоматика приточных систем	-	0,19	0,23	-	0,42	-	-	-	м3	2500	0,17	
4	4	Электроосвещение	-	1,82	-	-	1,82	-	-	-	"	"	0,73	
5	5	Электросиловое оборудование	-	0,31	0,15	-	0,46	-	-	-	"	"	0,18	
6	6	Устройства связи	-	0,44	0,04	-	0,48	-	-	-	"	"	0,19	
7	7	Электрооборудование (управление задвижкой)	-	0,09	0,07	-	0,16	-	-	-	"	"	0,06	
Итого:				III,25	2,85	0,49	-	II4,59	-	-	м3	2500	45,84	
												м2	393,3	291,36
												рабоч. площ.		
												I место	504	227,36

1/ Главный инженер института

Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила рук. группы

Проверила гл. специалист

Смирнов
Горюхов
Толкунов
г.с.п.
Толкунов

А.П. Цикунов

В.В. Горюхов

Р.А. Форафонова

В.М. Мильман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся). Вариант размещения хозяйственно-бытовых помещений в подвале

Общестроительные работы

Основание: чертежи альбома 4
АС1-АС-40
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 102,902 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу 204,17 руб.
I м2 рабочей площади 261,64 руб.
I м3 здания 41,16 руб.

№№ п/п	№ преис- куранта, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един., руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. усл.- чист. прод. прям. затр.	в том числе з/пл.	экспл. в т.ч. машин з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

А. Подземная часть

Раздел I. Земляные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	EI-230 29-I т.ч.	Разработка грунта бульдозе-рами мощностью до 59 кВт с перемещением до 10 м, грунт I группы	1000 м3	0,34	37,18	I3	-	-	-
2	EI-237 29-8 т.ч.	Дополнительное перемещение грунта на 40 м	"	1,35	30,47	4I	-	-	-
3	EI-174 I-II т.ч.	Разработка грунта экскава-торами с ковшом вместимо-стью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погруз-кой на автомобили-самосва-лы, грунт I группы, погруз-ка растительного грунта	"	0,34	147,08	50	-	-	-
4	СЗ10-I'	Перевозка до 1 км	"	405,60	0,29	II8	-	-	-
5	EI-194 25-I	Работа на отвале при до-ставке грунта автотранс-портными средствами, грунт I группы	1000 м3	0,34	10,70	4	-	-	-
6	EI-56 II-14	Разработка грунта экскава-торами на гусеничном и ко-лесном ходу в отвале с ков-шом вместимостью 0,5 м3, грунт 2 группы	"	2,03	148,22	30I	-	-	-
7	EI-175 II-14	Разработка грунта экска-ваторами с ковшом вместим-остью 0,5 м3 на гусенич-ном и колесном ходу с по-грузкой на автосамосвалы, грунт 2 группы	"	3,94	175,14	690	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Е1-960 80-2 т.ч. табл.3 п.3.67	Доработка грунта вручную	100 м3	1,79	89,40	160	-	-	-
9	Е1-231 39-2 табл.3 п.1.11 п.3.48	Разработка грунта бульдозером мощностью до 59 квт с перемещением до 10 м, грунт 2 группы	1000 м3	2,03	39,66	81	-	-	-
10	Е1-238 29-9 т.ч. таб.3 т.1.11	Дополнительное перемещение на 40 м в отвалах	"	8,14	34,96	284	-	-	-
11	Е1-231 29-2 т.ч. таб.3 п.1.11 п.3.48	Перемещение грунта для обратной засыпки	"	2,03	39,66	81	-	-	-
12	Е1-238 29-9 т.ч. таб.3 п.1.11	Дополнительное перемещение на 40 м из отвала	"	8,14	34,96	284	-	-	-
13	Е1-257 31-2 т.ч. т.3	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 10м бульдозерами, грунт 2 группы	1000 м3	3,31	20,46	68	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	Е1-968 81-2	Засыпка грунтом вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы	100 м3	8,27	46,00	380	-	-	-
15	Е1-55 11-13 т.ч. п.1.6 п.3-1 таб.3	Подсыпка грунта под полы экскаватором с грейферным ковшом	1000 м3	0,13	122,02	16	-	-	-
16	Е1-967 81-1	Подсыпка под полы вручную	100 м3	0,57	41,50	24	-	-	-
17	Е1-1185 118-11	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунт 2-3 группы	"	33,07	11,60	384	-	-	-
18	С310-1	Перевозка до 1 км	т	7232,74	0,29	2097	-	-	-
19	Е1-195 25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт 2-3 группы	1000 м3	4,13	13,20	55	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	6456	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	5131	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	846	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	479	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	6456	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 2. Фундаменты							
20	E7-2 I-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 1,5 т	шт	226,00	2,09	472	-	-	-
21	E7-3 I-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 3,5 т	"	81,00	2,99	242	-	-	-
22	E7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	"	235,00	1,01	237	-	-	-
23	E7-401 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий	"	640,00	1,39	890	-	-	-
24	E8-30 5-1	Кирпичная кладка отдельных участков в фундаментах	м3	1,04	3,1 ^с	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	Е6-20 I-20	Заделка отдельных мест бетоном М-100	м3	3,34	5,37	18	-	-	-
26	Е7-445 38-10-1,8	Укладка перемычек до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	28,00	0,23	6	-	-	-
27	Е8-30 5-1	Кладка стен и цоколя до отметки 0,00	м3	172,50	3,19	550	-	-	-
28	Е8-19 4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в два слоя, гидроизолом	100 м2	2,44	230,00	560	-	-	-
29	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выраженной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в два слоя, битумная	"	4,84	90,00	436	-	-	-
30	Е8-13 4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	"	0,90	25,10	23	-	-	-
		Стоимость материалов:							
31	ССЦ п.6-I	Кирпич керамический	т.шт	66,64	68,00	4532	-	-	-
32	ССЦ п.2-II	Раствор цементно-известковый М-25	м3	39,91	22,40	894	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	ССЦ п.1-15	Бетон М-100	м3	3,41	26,30	90	-	-	-
34	ССЦ п.2-1	Раствор цементный М-25	"	0,88	19,80	176	-	-	-
		Стоимость изделий:							
35	ССЦ т.ч. п.3.3 ГО-237	Плиты фундаментные сборные железобетонные из бетона М-150 объемом до 1,0 м3	м3	135,84	53,88	7319	-	-	-
36	ССЦ ГО-237	То же, объемом до 1,0 м3	"	2,11	54,70	115	-	-	-
37	ССЦ ГО-238 т.ч.3.3	То же, объемом более 1,0м3 из бетона М-250	"	3,42	49,52	169	-	-	-
38	ССЦ ГО-238 т.ч.3.3	То же, из бетона М-300	"	16,44	50,34	828	-	-	-
39	ССЦ т.ч. тб.3-1 к=1,16	Арматура класса А-3	т	1,61	290,00	467	-	-	-
40	ССЦ т.ч. тб.3-1	Арматура класса А-3	"	0,82	250,00	205	-	-	-
41	ССЦ т.ч. тб.3-1	Арматура класса В-1	"	0,04	321,00	13	-	-	-
42	ССЦ т.ч. тб.3-1 к=1,16	Арматура класса В-1	"	0,31	372,36	115	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	ССЦ т.ч. гб.3-1 к=1,16	Арматура класса Вр-I	т	0,13	372,36	48	-	-	-
44	ССЦ п.3-3	Блоки стен подвала сборные бетонные из бетона М-100, объемом более 0,5 м3	м3	460,79	40,90	18846	-	-	-
45	ССЦ п.3-II	То же, объемом до 0,5 м3	"	15,30	42,50	650	-	-	-
46	ССЦ п.3-19	То же, объемом до 0,3 м3	"	38,51	44,20	1702	-	-	-
47	ССЦ п.9-92	Перекрышки сборные железобе- тонные из бетона М-200	м3	0,28	64,40	18	-	-	-
48	ССЦ п.3-I	Арматура класса В-I	т	0,02	321,00	6	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	49867	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	39630	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	6542	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	3695	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестрои- тельных работ	"	-	-	49867	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		Раздел 3. Перекрытие над подвалом							
49	E7-463 39-6-I,8	Установка панелей перекрытий площадью до 10 м ² с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	128,00	3,09	396	-	-	-
50	E7-29I I7-7	Установка крепежных элементов	т	0,23	342,00	79	-	-	-
51	E6-77 9-I	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	"	0,13	651,00	85	-	-	-
52	E6-75 8-4	Укладка по перекрытиям бетона М-100 толщиной 100 мм	100 м ²	9,27	22,90	212	-	-	-
53	E6-76 8-5	Исключить 40 мм укладки бетона из расценки 6-75	"	-37,08	1,26	-47	-	-	-
54	E6-46 9-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,20	15,30	3	-	-	-
55	E6-18I 16-9	Шпонки из бетона М-200	м3	24,00	14,80	355	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	Е6-183 16-II	Монолитные участки из бетона М-200	м3	2,88	18,00	52	-	-	-
57	Е7-445 38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	14,00	0,23	3	-	-	-
		Стоимость материалов:							
58	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	м3	8,53	25,90	222	-	-	-
59	ССЦ 1-17	Бетон М-200	"	27,85	28,20	785	-	-	-
60	С124-10	Арматура класса А-I	т	0,32	338,00	108	-	-	-
61	С124-12	Арматура класса А-3	"	4,78	325,00	1553	-	-	-
		Стоимость изделий:							
62	ССЦ 9-92	Перемычки сборные железобетонные из бетона М-200	м3	0,28	64,40	18	-	-	-
63	ССЦ т.ч. таб.3-1	Стоимость арматуры класса В-I	кг	7,90	0,32	3	-	-	-
64	ССЦ т.ч. таб.3-1	То же, класса А-3	"	2,80	0,25	1	-	-	-
65	ССЦ п. II-158	Плиты перекрытия марки ПК 10-63.12 и ПК-10-63.10, нормативной нагрузкой 1000 кг/м2, приведенной толщиной, 11,8 см	м2	405,72	9,62	3903	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	ССИ п. И-158 прим.	То же, марки ПК-10-60.12 и ПК-10-60.10	м ²	292,80	9,62	2817	-	-	-
67	ССИ II-16I прим.	Плиты плоские пролетом 2,98, нормативной нагруз- кой 980 кг/м ² , марки ПТ 30-12, ПТ-30-10	"	90,60	7,34	665	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб	-	-	14111	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	11213	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1852	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1046	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестрои- тельных работ	"	-	-	14111	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 4. Разные работы							
		а) Подпольные каналы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	ЕИ-ИИ I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	14,56	2,50	36	-	-	-
69	Е8-38 5-5	Стены прямиков и каналов из керамического кирпича	"	36,14	5,44	197	-	-	-
70	Е8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в два слоя, битумная	100 м2	1,40	90,00	126	-	-	-
71	Е7-460 39-5-1,8	Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	335,00	2,09	700	-	-	-
72	Е7-287 17-3	Установка спорных стальных уголков	т	0,46	293,00	135	-	-	-
73	Е10-246 50-1	Сборка перекрытий из панелей площадью до 5 м2	м2	19,60	0,45	9	-	-	-
74	Е15-649 166-4-32	Окраска кузбасским лаком по металлу стен за 2 раза	100 м2	0,12	12,30	2	-	-	-
		Стоимость материалов:							
75	ССЦ I-13	Бетон М-50	м3	14,85	25,30	376	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	т.шт	14,45	68,00	983	-	-	-
77	ССЦ 2-2	Раствор цементный М-50	м3	8,67	21,90	190	-	-	-
		Стоимость изделий:							
78	СЦ 2 ч.2 п.401	Щиты деревянные для подпольных каналов	м2	19,60	3,95	77	-	-	-
79	ССЦ 8-505	Плиты плоские сборные железобетонные из бетона 200	м3	13,62	62,16	847	-	-	-
		Цена: 63,8-0,82x2=62,16							
80	ССЦ п.1 таб.3-1	Арматура класса А-1	т	0,19	229,00	44	-	-	-
81	ССЦ п.6 таб.3-1	Арматура класса В-1	"	0,29	321,00	93	-	-	-
		б) Пряжки							
82	ЕИ-11 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,60	2,50	2	-	-	-
83	ЕВ-58 5-5	Стены прямков и каналов из керамического кирпича	"	2,60	5,44	14	-	-	-
84	ЕВ-61 7-5	Установка металлических решеток прямков	т	0,16	318,00	51	-	-	-
		Стоимость материалов:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	ССЦ 1-13	Бетон М-50	м3	0,61	25,30	15	-	-	-
86	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	т.шт	1,04	68,00	71	-	-	-
87	ССЦ 2-2	Раствор цементный М-50	м3	0,62	21,90	14	-	-	-
		Всего по разделу 4	руб	-	-	5008	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	3982	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	655	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	371	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	5008	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 5. Стены внутренние и перегородки							
88	Б8-45 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	100 м2	3,83	75,40	289	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	Е7-445 38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м	шт	181,00	0,23	42	-	-	-
90	Е26-31 8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	м3	0,90	35,90	32	-	-	-
91	Е26-34 8-7	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий снизу	"	0,14	43,80	6	-	-	-
92	Е11-11 1-11	Бетонная подготовка под перегородки	"	9,56	2,50	24	-	-	-
		Стоимость материалов:							
93	ССЦ 6-1	Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт	19,29	68,00	1312	-	-	-
94	ССЦ 2-12	Раствор цементно-известковый М-50	м3	8,80	23,50	207	-	-	-
95	С114-123	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9575-81 М100	"	1,02	20,40	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	ССЦ 1-15	Бетон М-100	м3	9,75	25,30	256	-	-	-
		Стоимость изделий:							
97	ССЦ 9-92	Перемишки сборные железобетонные из бетона М-200	м3	5,76	64,40	371	-	-	-
98	ССЦ таб.3-1	Арматура класса А-I	т	0,16	229,00	37	-	-	-
99	ССЦ таб.3-1	Арматура класса А-3	"	0,30	250,00	75	-	-	-
100	ССЦ таб.3-1	То же, класса Б-I	"	0,08	321,00	26	-	-	-
		Всего по разделу 5	руб	-	-	3392	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	2698	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	443	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	251	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	3392	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		Раздел 6. Полы подвала							
101	ЕП-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	8,31	4,58	38	-	-	-
102	ЕП-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	66,44	2,50	166	-	-	-
103	ЕП-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,47	17,20	8	-	-	-
104	ЕП-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	"	7,59	28,90	219	-	-	-
105	ЕП-69 II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм	"	-15,19	0,87	-13	-	-	-
106	ЕП-202 28-1	Устройство покрытий на ялее ПН-2 из линолеума поливинилхлоридного многослойного и однослойного без подосновы марки Н	"	0,47	411,00	193	-	-	-
107	ЕП-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	"	0,24	363,00	88	-	-	-
		Стоимость материалов:							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	ССЦ 4-31	Щебень каменный	м3	33,88	10,70	363	-	-	-
109	ССЦ 1-15	Бетон М-100	"	67,77	26,30	1782	-	-	-
110	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	м3	1,50	25,90	39	-	-	-
III	ССЦ 1-17	Бетон М-200	"	15,49	28,20	437	-	-	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	4176	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	3320	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	546	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	310	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	4176	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 7. Подготовка под полы I этажа							
112	ЕИИ-2 1-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	9,54	4,58	44	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II3	ЕИ-11 I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	76,33	2,50	191	-	-	-
II4	ЕИ-55 8-I	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм	100 м2	5,59	17,20	96	-	-	-
II5	ЕИ-61 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам	"	1,59	132,00	210	-	-	-
II6	ЕИ-63 9-I	Укладка лаг по плитам пе- рекрытий	"	1,45	72,90	106	-	-	-
		Стоимость материалов:							
II7	ССЦ 4-3I	Щебень каменный	м3	38,93	10,70	417	-	-	-
II8	ССЦ I-15	Бетон М-100	"	77,86	26,30	2048	-	-	-
II9	ССЦ 2-I	Раствор цементный М-150	"	11,41	25,90	296	-	-	-
120	ССЦ 6-I	Кирпич глиняный	т.шт	1,10	68,00	75	-	-	-
121	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-25	м3	0,59	19,80	12	-	-	-
		Всего по разделу 7	руб	-	-	4398	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	3495	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	576	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	327	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	4398	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 8. Двери							
I22	E10-I06 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	м2	2,06	1,19	2	-	-	-
I23	E10-I08 20-4	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м2	"	2,06	1,58	3	-	-	-
I24	E10-I41 26-2	Конопатка дверных коробок паклей и в наружных стенах каменных, площадь проема более 3 м2	"	4,12	0,95	4	-	-	-
I25	E10-I05 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	"	18,14	1,45	26	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I26	E10-107 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревян- ных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	м2	14,80	2,00	30	-	-	-
I27	E10-108 20-4	Установка дверных блоков в перегородках и деревян- ных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м2	"	3,08	1,58	5	-	-	-
I28	E16 т.ч. п.1,9	Установка пожарного шкафи- на	шт	2,00	12,60	25	-	-	-
		Стоимость изделий:							
I29	С122-263	Марки ДС20-7.7	м2	3,08	16,30	50	-	-	-
I30	С122-264	Марки ДС20-8Г	"	29,60	28,30	838	-	-	-
I31	С122-264	Марки ДС20-9	"	4,12	28,30	117	-	-	-
I32	С122-264	Марки ДС18-8Г	"	3,34	28,30	95	-	-	-
		Скобяные приборы для дверей:							
I33	С111-447-1	Двери, входные в здание, двухпольные	шт	2,00	8,94	18	-	-	-
I34	С111-448-1	Двери, входные в помеще- ние, однопольные	к-т	18,00	2,97	53	-	-	-
I35	С111-449-1	Двери, входные в помеще- ние, двухпольные	"	1,00	3,23	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 8	руб	-	-	1590	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	1244	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	206	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	115	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	1565	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость прочих работ	руб	-	-	25	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	"	-	-	25	-	-	-
		Раздел 9. Окна							
136	ЕЮ-74 13-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадь проемов до 2 м2	м2	1,32	4,47	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I37	E15-701 201-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм	100 м2	0,01	229,00	3	-	-	-
I38	E10-I03 19-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2 м	м2	1,32	0,92	1	-	-	-
		Стоимость изделий:							
I39	CI22-2I	Блоки оконные одностворные с форточными створками марки СР12-9, СР15-7,5, ОР18-7,5	"	1,32	24,50	32	-	-	-
I40	С111-406-I	Скобяные изделия для одностворного окна с отдельными переплетами двойными жилых зданий высотой до 1,5 м	к-т	2,00	1,78	4	-	-	-
		Всего по разделу 9	руб	-	-	57	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	46	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧИ	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	4	-	-	-
		Плановые НУЧИ	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	57	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 10. Внутренняя отделка							
141	Е15-275 55-13	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	100 м2	97,29	21,60	2101	-	-	-
142	Е15-256 55-5-11	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	"	7,66	65,40	501	-	-	-
143	Е15-296 59-3	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями панельных	"	8,10	3,93	32	-	-	-
144	Е15-568 159-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	"	1,06	76,70	82	-	-	-
145	Е15-569 159-9	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке потолков	"	0,24	90,10	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I46	E15-502 I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная	100 м2	22,72	12,90	293	-	-	-
		Стоимость материалов:							
I47	ССЦ 2-30	Раствор цементно-известковый 1:1:6	м3	19,76	23,70	468	-	-	-
		Всего по разделу 10	руб	-	-	4403	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	3499	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	577	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	327	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	4403	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

Раздел II. Наружная отделка

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148	Е15-86 Г4-1	Облицовка цоколя плиткой "кабанчик"	100 м2	2,51	698,00	1752	-	-	-
		Цена: 450+539-291=698							
		Всего по разделу II	руб	-	-	2204	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	1752	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	289	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	163	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	2204	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел I2. Прочие работы							
		а) Крыльца и вход в подвал							
149	Е7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	79,00	1,01	80	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I50	E7-402 36-3	Установка блоков стен подвала массой до 1,5 т	шт	11,00	2,10	23	-	-	-
I51	E8-32 5-2	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	9,00	3,36	30	-	-	-
I52	E7-668 47-II-1,8	Лестницы по готовому основанию с железобетонными ступенями	шт	71,00	0,72	51	-	-	-
I53	EII-132 20-I	Устройство покрытий из плиток бетонных на цементном растворе	100 м2	1,45	58,30	84	-	-	-
I54	E9-46 7-I	Металлическое ограждение крылец	т	0,13	58,00	8	-	-	-
I55	E8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	"	0,07	194,00	14	-	-	-
I56	EII-II II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	3,78	2,50	9	-	-	-
I57	EII-69 II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,38	22,90	9	-	-	-
I58	EII-77 II-II	Железнение цементных покрытий	"	0,38	9,83	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I59	ЕI-967 8I-1	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт I группы	100 м3	0,69	41,50	29	-	-	-
I60	ЕII-3 I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	14,50	1,63	24	-	-	-
		Стоимость материалов и из- делий:							
I61	ССЦ п.3-3	Блоки сборные бетонные из бетона М-100 объемом более 0,5 м3	м3	6,07	40,90	248	-	-	-
I62	ССЦ 3-19	То же, объемом до 0,3 м3	"	12,12	44,20	536	-	-	-
I63	ССЦ 4-20	Песок	"	16,24	7,79	127	-	-	-
I64	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	т.шт	3,45	68,00	235	-	-	-
I65	ССЦ 2-12	Раствор цементно-известко- вый	м3	2,07	23,50	49	-	-	-
I66	ССЦ II-172	Ступени бетонные	м	85,20	3,72	317	-	-	-
I67	ССЦ п.3-114	Плитки тротуарные	м2	146,25	3,78	553	-	-	-
I68	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	м3	3,06	25,90	79	-	-	-
I69	СИ2I-198I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2	т	0,13	327,00	43	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I70	СИ22-329	Поручни марки 2	м	50,20	0,30	15	-	-	-
I71	ССЦ 1-3	Бетон М-100	м3	3,86	25,80	100	-	-	-
I72	ССЦ 2-6	Раствор цементный М-200	"	0,83	28,10	23	-	-	-
		Всего по разделу "а"	руб	-	-	335	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	2639	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	436	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	246	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	3335	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	руб	-	-	14	-	-	-

б) Монорельс

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I73	Е9-40 6-I	Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволиней- ных на высоте до 25 м по металлическим опорам из двутавра ном. 24	м	9,50	3,68	35	-	-	-
		Стоимость материалов:							
I74	С12I-1825	Пути подвешенных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соедини- тельными планками, проле- том до 6 м, из прокатных двутавров типа М, звенья прямолинейные I	т	0,19	239,00	45	-	-	-
		Всего по разделу "6"	руб	-	-	94	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость металломонтажных работ	"	-	-	80	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	7	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	7	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость металломон- тажных работ	"	-	-	94	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		в) Отмостка							
I75	E27-22 7-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового	м3	21,99	0,92	20	-	-	-
I76	E27-169 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2	2,20	10,80	24	-	-	-
		Стоимость материалов:							
I77	ССЦ 4-56	Щебень для дорожного строительства	м3	27,71	12,30	341	-	-	-
I78	ССЦ 5-3	Смесь асфальтобетонная	т	15,74	19,30	304	-	-	-
I79	ССЦ 4-20	Песок	м3	1,10	7,79	9	-	-	-
I80	ССЦ т.ч.	Вода	м3	1,54	0,10	1	-	-	-
		Всего по "в"	руб	-	-	878	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	699	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	руб	-	-	114	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	65	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	878	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-
		г) Венткамера						
181	E8-45 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	100 м2	0,28	75,40	21	-	-
182	E26-35	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок	м3	2,22	35,50	79	-	-
183	E26-34 8-7	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий снизу	"	0,60	43,80	26	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
184	Е9-107 15-2	Обрамление проемов метал- лом	т	0,17	55,80	9	-	-	-
185	Е15-298 60-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства кар- каса стен	100 м2	0,28	315,00	88	-	-	-
186	Е15-299	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства кар- каса потолков	"	0,08	323,00	25	-	-	-
187	Е15-304 61-1	Устройство каркаса при ош- тукатуривании стен	"	0,28	73,00	20	-	-	-
188	Е15-305 61-2	Устройство каркаса при ош- тукатуривании потолков	"	0,08	121,00	9	-	-	-
189	Е15-648 163-4	Окраска кузбасским лаком по металлу стен за 1 раз	"	0,05	7,76	1	-	-	-
190	Е15-649 166-4-32	Окраска кузбасским лаком по металлу стен за 2 раза	"	0,05	12,30	1	-	-	-
		Стоимость материалов:							
191	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	т.шт	1,40	68,00	95	-	-	-
192	ССЦ 2-12	Раствор цементно-известко- вый М-50	м3	0,64	23,50	15	-	-	-
193	ССЦ 2-20	Раствор известковый	"	1,10	21,30	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
194	СИИ4-123	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-100	м3	2,77	20,40	57	-	-	-
195	СИ2I-1967	Решетки оконные из горячекатаных профилей и круга 3	т	0,17	357,00	6I	-	-	-
		Всего по "г"	руб	-	-	657	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	460	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	74	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	4I	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	575	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	руб	-	-	70	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	6	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	--	-
		Плановые накопления	"	-	-	6	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Есего стоимость металло- монтажных работ	"	-	-	82	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по подземной части	руб	-	-	100626	-	-	-
		Б. Надземная часть							
		Раздел 13. Стены							
		Добавляется к основному варианту:							
196	Е7-145 38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	31,00	0,23	7	-	-	-
		Стоимость изделий:							
197	ССЦ 9-92	Перемычки сборные железобетонные из бетона М-200	м3	0,83	64,40	53	-	-	-
198	ССЦ т.3-1	Арматура класса А-3	т	0,04	250,00	10	-	-	-

№1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
199	ССЦ т.3-1	Арматура класса В-1 Исключить из основного варианта:	т	0,01	321,00	3	-	-	-
200	Е7-430 38-5-1,8	Укладка ригелей массой до 1 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м Стоимость изделий:	шт	-2,00	2,55	-5	-	-	-
201	ССЦ 9-284	Прогонь сборные железобетонные из бетона М-250	м3	-0,20	69,48	-14	-	-	-
202	ССЦ таб.	Арматура класса А-1	т	-0,01	229,00	-2	-	-	-
203	ССЦ таб.	Арматура класса В-1	"	-0,03	321,00	-10	-	-	-
		Всего 13 разделу	руб	-	-	55	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	42	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	8	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	5	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	55	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел I4. Вентиляционные шахты с крышными вентиляторами и дефлекторами							
		Добавить к основному варианту:							
204	E8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	2,70	3,19	9	-	-	-
205	E26-3I 8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	"	0,10	35,90	4	-	-	-
206	E7-460 39-5-I,8	Установка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	8,00	2,09	17	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость материалов и изделий:							
207	ССЦ 6-1	Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт	1,03	68,00	70	-	-	-
208	ССЦ 2-12	Раствор цементно-известковый М-50	м3	0,62	23,30	14	-	-	-
209	СИ4-123	Плиты минераловатные	"	0,10	20,40	2	-	-	-
210	ССЦ II-160 прим.	Плиты перекрытия нормативной нагрузкой 1250 кг/м2, приведенной толщиной 8,0см марки ПТМ12.5-8-8	м2	3,84	6,45	25	-	-	-
		Всего по разделу I4	руб	-	-	177	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	141	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	23	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	177	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 15. Вентшахты							
211	E7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	21,00	1,01	21	-	-	-
212	E7-401 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий	"	4,00	1,39	6	-	-	-
213	E7-445 38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	"	2,00	0,23	1	-	-	-
214	E7-463 39-6-1,8	Установка панелей перекрытий площадью до 10 м ² с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	35,00	3,09	108	-	-	-
215	E8-30 5-1	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	25,59	3,19	82	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	-	-
216	Б8-27 4-7	Воксовая обмазочная гидро- изоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	100 м2	0,29	90,00	26	-	-	-
217	В11-2 1-2	Уплотнение грунта щебнем	"	0,24	4,58	1	-	-	-
218	В11-11 1-11	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	2,40	2,50	6	-	-	-
219	В11-55 8-1	Устройство стяжек цемент- ных толщиной 20 мм	100 м2	0,08	17,20	1	-	-	-
220	В12-289 9-6	Устройство оклеечной паро- изоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике	"	0,05	49,90	3	-	-	-
221	В12-291 9-7	На каждый последующий слой пароизоляции оклеечной до- бавлять к расценке ном.289	"	0,05	40,50	2	-	-	-
222	Б8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,07	194,00	14	-	-	-
		Стоимость изделий:							
223	ССЦ 3-3	Стоимость блоков стен под- вала из бетона М-100 объ- емом более 0,5 м3	м3	2,76	40,90	113	-	-	-
224	ССЦ 3-19	То же, объемом менее 0,5м3	"	4,91	44,20	217	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
225	ССЦ 9-92	Перекрышки сборные железобетонные из бетона М-200	м3	0,14	64,40	9	-	-	-
226	ССЦ 3-9 тб.3-1 п.3	Арматура класса А-3	кг	6,00	0,25	2	-	-	-
227	ССЦ 3-9 тб.3-1 п.6	Арматура класса Б-1	"	1,80	0,32	1	-	-	-
228	ССЦ II-160 прим.	Плиты покрытия нормативной нагрузкой 1250 кг/м2, приведенной толщиной 8,0 см марки ППН12.5-8-6, ППН12.5-11-9, ППН12.5-13-13, ППН12.5-16-14	м2	21,81	6,45	141	-	-	-
		Стоимость материалов:							
229	ССЦ 6-1	Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт	9,72	68,00	661	-	-	-
230	ССЦ 2-12	Раствор цементно-известковый М-50	м3	5,89	23,30	137	-	-	-
231	ССЦ 4-31	Щебень каменный	"	0,98	10,70	10	-	-	-
232	ССЦ 1-15	Бетон М-100	"	2,45	26,30	64	-	-	-
		Всего по разделу 1Б	руб	-	-	2044	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	1623	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	266	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	152	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	2041	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость прочих работ	руб	-	-	3	-	-	-
		Всего стоимость прочих работ	"	-	-	3	-	-	-
		Всего по надземной части	руб	-	-	2276	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	102902	-	-	-

Главный архитектор проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Проверила

Г. В. Горохов
Б. М. Мильман

Д.В. Горохов

Б.М. Мильман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся). Вариант размещения хозяйственно-бытовых помещений в подвале

Сантехнические работы

Основание: ОВ-I, ВК-I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 8,35 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция 1,909 тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 16,57 руб.

1 м² рабочей площади 21,23 руб.

1 м³ объема здания 3,34 руб.

№ пп	№ прейскуранта, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един., руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. усл.-чист. прод. прям. затр.	в том числе основ. з/пл. эксп. машин в т.ч. з/пл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Отдел I. Отопление

Раздел I. Сантехнические работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	E18-109 5-I	Установка радиаторов отопительных чугунных типа М-140 А, М-140АВ, М-90, РД-90 высотой 382 мм	эсм	37,50	7,66	287	$\frac{25}{12}$	9	$\frac{3}{1}$
2	E18-129 5-4	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб диаметром нитки 50 мм	м	4,80	2,38	11	1	-	-
3	E16-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 15 мм	"	130,00	0,86	112	$\frac{50}{28}$	27	$\frac{1}{-}$
4	E16-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм	"	160,00	0,91	146	$\frac{74}{36}$	34	$\frac{2}{-}$
5	E16-37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 25 мм	м	6,00	1,03	6	$\frac{3}{1}$	1	-
6	CI30-1034	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые ИРДП латунные диаметром 15 мм	шт	28,00	1,34	38	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	E18-229 I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных	к-т	28,00	0,49	14	$\frac{5}{2}$	2	-
8	CI30-I03	Стоимость вентилей I5ч8п2 диам. 15 мм	шт	2,00	1,47	3	-	-	-
9	CI30-I04	диам. 20 мм	"	2,00	1,69	3	-	-	-
10	E16-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	2,96	3,94	12	$\frac{23}{II}$	II	-
		Теплоснабжения установки системы II-6:							
II	E16-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неспинкованных труб для отопления диаметром 15 мм	м	5,00	0,80	4	$\frac{2}{I}$	I	-
12	E16-36 7-I	То же, из электросварных труб диам. 20 мм	"	5,00	0,91	5	$\frac{2}{I}$	I	-
13	CI30-I03	Стоимость вентилей I5ч8п2 диам. 15 мм	шт	5,00	1,47	7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопле- ния, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50мм	100 м	0,10	3,94	1	1	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	796	<u>196</u> 92	86	<u>6</u> 1
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	"	-	-	649	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	87	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	87	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехниче- ских работ	"	-	-	795	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 2. Оборудование и монтаж							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	ЦП-540-13	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом, диаметр условного прохода до 50 мм	шт	1,00	1,71	2	$\frac{3}{1}$	1	-
16	2307-12388 доп.2	Клапан регулирующий 25ч 93Инж diam. 15 мм	"	1,00	85,00	85	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	96	$\frac{3}{1}$	1	-
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	85	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	2	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	5	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	93	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые НУЦП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		Раздел 3. Строительные работы							
17	E15-647 I66-3-3I	Окраска труб перед изоляцией лаком	100 м2	0,01	37,10	1	1	-	-
18	E26-19 4-6	Изоляция труб полужидкими минераловатными	м3	0,10	8,05	1	1	-	-
19	СИ4-149	Полужидкие теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 200	м3	0,10	30,10	3	-	-	-
20	E26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклотканью или лавостеклотканью	100 м2	0,04	12,60	1	1	-	-
21	СИ4-528	Стоимость стеклоткани	м3	0,10	31,30	3	-	-	-
22	E26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	100 м2	0,04	46,70	2	1	-	-
23	E15-614 I64-8	Масляная окраска балками с добавлением колера стальных перелетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за два раза	"	0,53	60,50	32	<u>38</u> 20	20	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 3	руб	-	-	53	<u>42</u> 20	20	-
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	43	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	6	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	3	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	53	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу I	руб	-	-	944	<u>241</u> 113	107	<u>6</u> I
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	85	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	2	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	5	-	-	-

№1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заготовительно-складские расходы	руб	-	-	1	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	93	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	3	-	-	-
		Нормативная условно-частая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	43	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	6	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	3	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	53	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	649	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	87	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	57	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	795	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Отдел 2. Вентиляция							
		Раздел 4. Сантехнические работы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	E20-706 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-ЦА-70 на 4А с эл. двигателем 4А71А6	шт	2,00	90,60	181	$\frac{21}{9}$	9	-
25	E20-735 22-1	Установка вентиляторов вытяжных канальных "Самал"	"	2,00	42,20	84	$\frac{11}{5}$	5	-
26	E20-721 20-1	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой до 0,05т	"	2,00	8,22	16	$\frac{11}{5}$	5	-
27	Киевский опытно-эк- сперимент. 3-д не- стандарт. оборудов.	Вентиляторы ЭРВ 72-3 и ЭРВ 72-2 электроручные	шт	2,00	297,57	595	-	-	-
28	E20-760 25-1	Установка калориферов массой до 0,125 т	"	1,00	6,09	6	$\frac{7}{3}$	3	-
29	С130-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС 6А-П, поверхность нагрева 11,4 м ²	"	1,00	38,60	39	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	E20-697 I8-2	Установка подставок под вентиляционные оборудования массой до 100 кг	100 кг	0,06	36,10	2	-	-	-
31	E20-36 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, периметром до 1800мм (переходы)	м2	1,16	5,91	7	$\frac{2}{1}$	I	-
32	E20-38 I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, периметром до 3600мм (переходы)	"	1,84	6,00	11	$\frac{2}{1}$	I	-
33	E20-35 I-1	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, периметром до 1000мм	"	27,00	7,32	198	$\frac{54}{25}$	24	$\frac{1}{-}$
34	E20-36 I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, периметром до 1800мм	"	77,00	5,91	455	$\frac{119}{55}$	52	$\frac{3}{1}$
35	E20-37 I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, периметром до 2000мм	"	19,00	6,20	118	$\frac{25}{12}$	11	$\frac{1}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	E20-38	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 мм, периметром до 3600мм	м2	50,00	6,00	300	$\frac{47}{22}$	20	$\frac{2}{-}$
37	E20-3 I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, периметром до 900мм	"	118,10	5,35	632	$\frac{236}{109}$	104	$\frac{5}{1}$
38	E20-10 I-I	То же, периметром 1000 мм	"	33,00	5,59	184	$\frac{66}{30}$	29	$\frac{1}{-}$
39	E20-II I-I	То же, периметром до 1600мм	"	48,60	5,30	259	$\frac{75}{34}$	33	$\frac{1}{-}$
40	E20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-150 размером 100х200 мм	шт	52,00	1,48	77	$\frac{101}{47}$	44	$\frac{3}{1}$
41	E20-408 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р-200 размером 200х200 мм	"	36,00	1,63	59	$\frac{70}{32}$	30	$\frac{2}{1}$
42	E20-400 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером 150х490 мм	"	4,00	1,42	6	$\frac{8}{3}$	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	E20-401 7#I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером 150x580 мм	шт	2,00	1,48	3	$\frac{4}{2}$	2	-
44	E20-497 II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты 1300 мм	шт	1,00	8,79	9	$\frac{4}{2}$	2	-
45	CI30-640	Лычок для замера параметров воздуха	"	9,00	0,13	1	-	-	-
46	CI30-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам из брезента и сортовой стали	м2	3,24	11,20	36	-	-	-
47	E20-468 9-7	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВУ с электроподогревателями ТЭН-100Б с механизмом исполнительным МЭ0-063/25-025П размером клапана 600x1000А	шт	1,00	104,00	104	$\frac{6}{2}$	2	-
		Всего по разделу 4	руб	-	-	4161	$\frac{870}{399}$	380	$\frac{19}{4}$
		в том числе:							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	3382	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	19	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	452	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	308	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	4161	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 5. Строительные работы							
48	E20-105 4-6	Прокладка воздуховодов из асбестоцементных плит	м2	51,50	0,71	37	<u>74</u> 34	30	<u>4</u> 1
49	0604-802	Стоимость воздуховодов разм. 150x200 мм	м	5,00	1,58	8	-	-	-
50	0604-803	разм. 150x250 мм	"	10,00	2,05	21	-	-	-
51	0604-804	разм. 200x200 мм	"	50,00	1,84	92	-	-	-
		Всего по разделу 5	руб	-	-	199	<u>74</u> 34	30	<u>4</u> 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	121	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	19	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	12	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	152	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	37	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	5	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	3	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	47	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу 2	руб	-	-	4360	<u>944</u> 438	410	<u>23</u> :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	121	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	19	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	12	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	152	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	3419	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	21	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	457	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	311	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	4208	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Отдел 3. Холодное водоснабжение							

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
		Раздел 6. Сантехнические работы							
52	Е16-3	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструженных труб в траншеях диам. 80 мм	м	6,00	3,87	23	$\frac{4}{2}$	2	-
53	Е16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 15 мм	"	63,00	1,20	76	$\frac{33}{15}$	14	$\frac{1}{-}$
54	Е16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 20 мм	"	16,00	1,35	22	$\frac{8}{4}$	4	-
55	Е16-44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 32 мм	"	15,00	1,58	24	$\frac{8}{3}$	3	-
56	Е16-46 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 50 мм	"	26,00	2,21	57	$\frac{18}{9}$	8	$\frac{1}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	Е16-48 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диам. 80 мм	м	74,00	2,99	221	$\frac{63}{29}$	26	$\frac{3}{1}$
58	Е16-118 12-2	Установка задвижек 30чббр диаметром 80 мм	шт	1,00	24,80	25	$\frac{4}{2}$	2	-
59	Е16-4 1-3	Прокладка трубопроводов из напорных чугунных растружных труб в траншеях диаметром 100 мм	м	3,00	4,82	14	$\frac{3}{1}$	1	-
60	Е16-23 3-3	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром 100 мм	т	0,03	457,00	14	$\frac{1}{1}$	1	-
61	Е16-184 16-1	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	шт	2,00	47,70	95	$\frac{8}{4}$	4	-
62	4306 стр.6	Стоимость рукавов пожарных диаметром 50 мм	м	20,00	1,76	35	-	-	-
63	С130-83	Вентили проходные муфтовые 15чббр2 для воды давлением 1,6 МПа. диаметром 15 мм	шт	9,00	1,25	11	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	С130-1795	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗСП2, ВСтЗСП3 давлением 1,6 МПа, диаметром 80 мм	шт	1,00	1,54	2	-	-	-
65	Е16-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	1,20	3,94	5	$\frac{10}{4}$	4	-
66	Е16-220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	"	0,74	4,22	3	$\frac{6}{3}$	3	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	768	$\frac{166}{77}$	72	$\frac{5}{1}$
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	"	-	-	627	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	84	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	55	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	768	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел 7. Строительные работы							
67	E26-19 4-6	Изоляция трубопроводов матами минераловатными	м3	1,37	8,05	II	$\frac{14}{6}$	6	-
68	СИ4-79	Маты прошивные из плит минеральной ваты БЭ на синтетическом связующем ТУ 95-322-80 толщиной 50 мм	"	1,40	48,50	68	-	-	-
69	E26-5I II-I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщиной 10 мм трубопроводов	100 м2	0,67	104,00	69	$\frac{79}{36}$	35	$\frac{1}{-}$
70	E26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	"	0,67	46,70	3I	$\frac{15}{7}$	7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 7	руб	-	-	228	<u>108</u> 49	48	<u>1</u> -
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	179	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	30	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	17	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	228	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу 3	руб	-	-	996	<u>274</u> 126	120	<u>6</u> 1
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	179	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	30	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	17	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	228	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	627	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	84	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	55	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	768	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

Отдел 4. Горячее водоснабжение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 8. Сантехнические работы							
71	E16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 15 мм	м	56,00	1,20	67	$\frac{29}{14}$	13	$\frac{1}{-}$
72	E16-42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 20 мм	"	34,00	1,35	46	$\frac{18}{8}$	8	-
73	E16-43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 25 мм	"	57,00	1,36	78	$\frac{30}{14}$	13	$\frac{1}{-}$
74	E16-45 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 40 мм	"	67,00	1,79	120	$\frac{35}{16}$	15	$\frac{1}{-}$
75	E16-46 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 50 мм	"	48,00	2,21	106	$\frac{33}{15}$	14	$\frac{1}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	С130-103	Стоимость вентилей муфтовых 15ч8п2 диаметром 15 мм	шт	3,00	1,47	4	-	-	-
77	С130-107	диам. 40 мм	"	2,00	3,54	7	-	-	-
78	С130-108	диам. 50 мм	"	1,00	4,32	4	-	-	-
79	Е1с-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отоп- ления, водопровода и горя- чего водоснабжения диамет- ром до 50 мм	100 м	2,02	3,94	10	<u>21</u> <u>10</u>	10	-
		Всего по разделу 8	руб	-	-	545	<u>166</u> <u>77</u>	73	<u>4</u>
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	"	-	-	442	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	59	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	40	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехниче- ских работ	"	-	-	545	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Нормативная условно-чистая продукция	руб	-	-	-	-	-	-
		Раздел 9. Строительные работы							
80	E26-19 4-6	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными	м3	1,54	8,05	12	$\frac{16}{7}$	7	-
81	СII4-149	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 200	"	1,59	30,10	48	-	-	-
82	E26-73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	100 м2	0,86	12,60	11	$\frac{22}{10}$	10	-
83	СII4-528	Стоимость стеклоткани	м3	1,81	31,30	57	-	-	-
84	E26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	100 м2	0,86	46,70	40	$\frac{19}{9}$	9	-
		Всего по разделу 9	руб	-	-	212	$\frac{57}{26}$	26	
		в том числе:							

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	168	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	28	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	15	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	212	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу 4	руб	-	-	757	<u>223</u> <u>103</u>	99	<u>1</u>
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	"	-	-	168	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	28	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	15	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	212	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	442	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	59	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	40	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	545	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Отдел 5. Канализация							
		Раздел 10. Сантехнические работы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	Е16-33 6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диам. 50 мм	и	107,00	1,92	205	$\frac{88}{41}$	41	-
86	Е16-34 6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диам. 100 мм	"	82,00	3,10	254	$\frac{68}{31}$	30	$\frac{1}{-}$
87	Е17-20 1-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки размером 550x420x150 мм	к-т	5,00	18,10	90	$\frac{16}{7}$	7	-
88	Е17-36 1-9	Установка трапов чугунных эмалированных ПП-50	"	1,00	6,31	6	1	-	-
89	Е17-57 4-1	Установка унитазов "компакт"	"	4,00	23,20	93	$\frac{14}{6}$	6	-
90	Е17-74 4-6	Установка сливов больничных фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых с решеткой, ножной педалью, смесителем и бачком для дезинфицирующего раствора	"	1,00	69,40	69	$\frac{7}{3}$	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	Е17-83 6-1	Установка моек чугунных эмалированных без спинки на одно отделение со смесителем на кронштейнах М4-1-Б	к-т	1,00	28,90	29	$\frac{3}{1}$	1	-
92	Е17-86 6-2	Установка моек М4-2 чугунных эмалированных со смесителем на кронштейнах	"	3,00	37,00	III	$\frac{12}{6}$	5	$\frac{1}{-}$
93	Е17-26 1-5	Установка умывальников для хирургических кабинетов и парикмахерских, со смесителем настенным локтевым, размером 650x590x190 мм	"	2,00	35,50	7I	$\frac{6}{3}$	3	-
94	Е17-76 5-1	Установка писсуаров настенных с цельноотлитым сифоном и писсуарным краном, тип III	"	2,00	13,10	26	$\frac{3}{1}$	1	-
		Всего по разделу 10	руб	-	-	1171	$\frac{218}{99}$	97	$\frac{2}{-}$
		в том числе:							
		Стоимость сантехнических работ	"	-	-	954	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	127	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	86	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	1171	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Раздел II. Оборудование и монтаж							
96	Ц12-802-5	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление I МПа, диаметр условного прохода 80-100 мм	шт	1,00	8,36	8	$\frac{9}{4}$	4	-
96	23-07-118 03 к-1, 12	Задвижка чугунная 30ч906бр с электроприводом	"	1,00	148,96	149	-	-	-
		Всего по разделу II	руб	-	-	175	$\frac{9}{4}$	4	-
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	149	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Тара и упаковка	руб	-	-	3	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	9	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	163	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	8	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	3	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	12	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по отделу 5	руб	-	-	1346	<u>221</u> 103	101	<u>2</u> -
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	149	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные расходы	руб	-	-	9	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	163	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	8	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	3	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	12	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	954	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	127	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	86	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	1171	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	8353	<u>1909</u> 878	837	<u>41</u> 7
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	234	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	5	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	14	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	3	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	256	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	10	-	-	-
		Материалы	"	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	4	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	15	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	508	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	4	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	83	-	-	-
		Накладные НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	47	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	645	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	6051	-	-	-
		Пуск и регулировка	"	-	-	33	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	780	-	-	-

Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб	-	-	-	-	-	-
		Плановые наиспления	"	-	-	545	-	-	-
		Плановые НУЧП	"	-	-	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	7439	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция	"	-	-	-	-	-	-

Главный архитектор проекта	<i>Трусы</i>	Горохов
Начальник отдела	<i>Толкач</i>	
Составила	<i>Красел</i>	Шабалина
Проверила	<i>Сел</i>	Осипова
Перфорация	<i>Толк</i>	Бычкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся). Вариант размещения хозяйственно-бытовых помещений в подвале

Автоматика приточных систем

Основание: АВ-1

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,42 тыс.руб.
в т.ч. оборудования 0,23 тыс.руб.
монтажных работ 0,19 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 0,83 руб.
I м2 рабочей площади 1,07 руб.
I м3 объема здания 0,17 руб.

№ пп	№ прейскуранта, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един., руб	Общая стоимость, руб			
						всего	в том числе		
						норм. усл.-ист. прод. прям. затр.	основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Оборудование и монтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЦИ-4-3	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое ТУДБ-1 и ТУДБ-4	шт	2,00	0,36	1	$\frac{1}{1}$	1	-
2	1704-10040	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое ТУДБ-1-5 ТУ25-02-2801074-78	"	2,00	20,60	41	-	-	-
3	ЦИ-390-1	Регулятор температуры ПТР 3-04	"	1,00	2,55	3	$\frac{1}{3}$	3	-
4	1704-50648	Стоимость регулятора ПТР 3-04	"	1,00	33,00	33	-	-	-
5	18-529-13	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов	аппарат	1,00	1,35	1	$\frac{1}{1}$	1	-
6	1504-18093	Пост управления кнопочный ПНЕ, 500В частотой 50,60Гц, 220В, н.ток 10А, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 2, ПНЕ-212-ТУЗ ТУ 16-526.216-78	шт	1,00	1,95	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	ЦП-680-2	Щит ЩММ разм. 1000х600 см	шт	1,00	3,70	4	== 3	3	-
8	I5042-I924 доп.3	Стоимость щита ЩММ	"	1,00	34,00	34	-	-	-
		На щите устанавливается:							
9	ЦВ-574-55	Монтаж реле ПЭ-2I	шт	7,00	1,19	8	== 5	5	-
10	I5I7-I429I	Заводской монтаж реле ПЭ-2I	"	7,00	3,75	26	-	-	-
11	I504-I2064	Реле промежуточное электро- магнитное ПЭ-2I защищенное, длительно допустимый ток цепи контактов 6А ПЭ-2I ТУ I6-523.457-80	"	7,00	3,40	24	-	-	-
12	ЦВ-574-55	Монтаж прерывателя ШП-0I	"	1,00	1,19	1	== 1	1	-
13	I5I7-I484	Приборы измерительные, реги- стрирующие, указательные и сигнальные, ступенчатый им- пульсный прерыватель	шт	1,00	1,50	2	-	-	-
14	I704-080I0 д. I к=0,63	Стоимость СИП-0I	"	1,00	22,05	22	-	-	-
15	ЦВ-574-55	Монтаж реле	BC-I0-33 "	1,00	1,19	1	== 1	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	I5I7-I429I	Заводской монтаж реле	шт	1,00	3,75	4	-	-	-
17	I504-I2004	Стоимость реле времени BC IO-33 универсального	"	1,00	18,40	18	-	-	-
18	Ц8-574-50	Монтаж 2-секционного переключателя	шт	4	0,66	2	-	-	-
19	I5I7-I445I	Заводской монтаж	"	2,00	1,25	2	-	-	-
20	I504-6409	Переключатель универсальный типа УП-53II с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съёмной рукояткой двухсекционный УП-53III6-524.074-75	"	2,00	2,20	4	-	-	-
21	Ц8-574-50	Монтаж 6-ти секционного переключателя	цепь	1,00	1,80	2	-	-	-
22	I5I7-I447I	Заводской монтаж переключателя	шт	1,00	3,70	4	-	-	-
23	I504-64II	Переключатель универсальный типа УП-53I3 с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съёмной рукояткой шестисекционной УП-53I3 TV I6-524.074-75	"	1,00	4,10	4	-	-	-
24	Ц8-574-28	Монтаж выключателя ПЕМ-I-10	шт	1,00	0,28	1	-	-	-
25	I5I7-I4I4I	Заводской монтаж	"	1,00	3,30	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	I504I-060I2	Стоимость выключателя ПВМ I-10	шт	1,00	0,55	1	-	-	-
27	ЦЗ-574-18	Монтаж автоматического выключателя А63М	"	1,00	0,23	1	-	-	-
28	I5I7-135II	Заводской монтаж	"	1,00	1,05	1	-	-	-
29	I504-1006	Выключатель автоматический, число полюсов - I, номинальный ток 25А, исполнение расцепителей МГ, М, номинальный ток 0,6А, 08А, 1А, 1,25А, 1,6А, 2А, 2,5А, 45А, 6А, 8А, 10А, 12,5А, 16А, 20А, 25А, А63-МГ А63-М ТУ 16-522.110-74	шт	1,00	1,45	1	-	-	-
30	ЦЗ-574-47	Монтаж поста управления ПКЕ	"	2,00	0,45	1	I I	I	-
31	I5I7-1444I	Заводской монтаж	"	2,00	1,25	2	-	-	-
32	I504-1809I	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В, частотой 50,60Гц, 220В, номинальный ток 10А, эксплуат. назначение: для встройки в нишу, количество толкателей - 2 ПКЕ112-2У3 ТУ 16-526.216-78	шт	2,00	1,45	3	-	-	-
33	ЦЗ-574-66	Монтаж сигнальной арматуры	"	2,00	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	1517-148II	Заводской монтаж арматуры	шт	2,00	0,75	2	-	-	-
35	1507-505I	Арматура сигнальная АС-220	"	2,00	0,38	1	-	-	-
36	1517-1495I	Клеммный набор	шт	1,00	0,30	-	-	-	-
37	Ц8-408-I	Рукав металлический диам. до 70 мм по стальным конструкциям	100 м	0,10	32,00	3	$\frac{-}{2}$	1	$\frac{1}{-}$
38	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	"	0,10	4,88	1	-	-	-
39	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм ²	"	0,20	1,21	1	-	-	-
40	Ц8-148-I	Прокладка кабеля по лоткам	"	0,05	12,90	1	-	-	-
41	Ц8-146-I	Кабель до 35 кВ, с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	"	0,90	48,00	43	$\frac{-}{28}$	16	$\frac{12}{4}$
42	Ц8-153-13	Заделка для контрольного кабеля, сечение до 2,5 мм ² , с количеством жил - 7	шт	10,00	0,49	5	$\frac{-}{2}$	2	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>I+0</u>
43	ЦБ-153-14	Заделка для контрольного ка- беля, сечение до 2,5 мм ² , с количеством жил - 14	шт	2,00	0,81	2	$\frac{=}{I}$	I	-
44	ЦБ-91-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,05	377,00	19	$\frac{=}{2}$	2	-
45	ЦБ-397-1	Лоток металлический по уста- новленным конструкциям, ши- рина до 200 мм	"	0,01	108,00	1	-	-	-
46	ЦП-582-1	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов - до 8	шт	1,00	0,97	1	$\frac{=}{I}$	I	-
47	ЦП-582-2	Коробка соединительная, тип КСК, количество зажимов - до 16	"	1,00	1,04	1	$\frac{=}{I}$	I	-
48	ЦП-711-1	Ввод кабельный, количество жил до 10	I ввод	5,00	0,54	3	$\frac{=}{3}$	3	-
49	ЦП-711-2	Ввод кабельный, количество жил до 20	"	1,00	1,05	1	$\frac{=}{I}$	I	-
	Всего по разделу I		руб	-	-	389	$\frac{=}{57}$	44	$\frac{13}{4}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб	-	-	234	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	234	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	107	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	38	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	10	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	155	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником							
50	СИ51-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами в поливинилхлоридной изоляции, сечением 4x2,5 мм2	1000 м	0,03	195,00	6	-	-	-
51	СИ51-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением: 7x2,5мм2	"	0,03	277,00	8	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	СИ51-2284	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной оболочкой и изоляцией, марки АМВВГ, с числом жил и сечением: 14x2,5 мм ²	1000 м	0,01	458,00	2	-	-	-
53	СИ51-1874	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с экраном поверх скрученных жил в поливинилхлоридной оболочке, марки КВВГЭ, с числом жил и сечением: 4x1,5 мм ²	"	0,03	308,00	9	-	-	-
54	СИ52-241	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВ1, сечением 1 мм ²	"	0,03	27,90	1	-	-	-
55	241649-1471	Рукав металлический РЗ-АЛ-Х22	м	10,00	0,20	2	-	-	-
56	2405-1389	Коробки соединительные КСК -8 ТУ 36-1753-75	шт	1,00	2,37	2	-	-	-
57	2405-1390	Коробки соединительные КСК -16 ТУ 36-1753-75	"	1,00	3,71	4	-	-	-
58	2405-3156	Соединители металорукав-труба СМР15.20 ТУ36-1125-75, изм. ИР5-79	1000 штук	-	50,03	1	-	-	-

I	2	3	4	5	5	7	8	9	10
		Всего по разделу 2	руб	-	-	37	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	"	-	-	35	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	37	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	426	<u>57</u>	44	13
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	234	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	234	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	142	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	38	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	12	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	192	-	-	-

Главный архитектор проекта	<i>Горхов</i>	Горхов
Начальник отдела	<i>Шабалина</i>	Шабалина
Составила	<i>Осипова</i>	Осипова
Проверила	<i>Вычкова</i>	Вычкова
Перфорация	<i>Тоб.р.</i>	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся). Вариант размещения хозяйственно-бытовых помещений в подвале

Электросвещение

Основание: Э0-1

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 1,82 тыс.руб.
 в т.ч. оборудования - тыс.руб.
 монтажных работ 1,82 тыс.руб.
 Нормативная условно-чис-
 лая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:
 Расчетную единицу 3,61 руб.
 1 м2 рабочей площади 4,63 руб.
 1 м3 объема здания 0,73 руб.

№№ п/п	№ прейс- куранта, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един., руб	Общая стоимость, руб				
						всего	норм.	в том числе		
						усл.-	основ.	экспл.		
						чист.	з/пл.	машин		
						прям.	в т.ч.	з/пл.		
						затр.	з/пл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

Раздел I. Монтажные работы
и оборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	E2I-151 27-6	Щиток осветительный ЯОУ-8502	100 шт	0,01	298,00	3	$\frac{1}{2}$	2	-
2	E2I-152 27-7	Установка трансформаторов понижительных мощностью до 0,25 ква	"	0,04	124,00	5	$\frac{1}{3}$	3	-
3	E2I-139 26-5	Монтаж светильников для лю- минесцентных ламп, установ- ливаемых на подвесах с чис- лом ламп - 2	"	0,50	124,00	62	$\frac{1}{55}$	37	$\frac{18}{6}$
4	E2I-126 25-2	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крюках в пыльных и сырых по- мещениях	"	0,20	120,00	24	$\frac{1}{22}$	9	$\frac{13}{4}$
5	E2I-129 25-5	Монтаж светильников для ламп накаливания, бра и плафоны с количеством ламп до 2	"	0,06	85,20	5	$\frac{1}{2}$	2	-
6	E2I-125 25-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нор- мальными условиями среды	"	0,04	88,70	4	$\frac{1}{3}$	1	$\frac{2}{1}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	E2I-II4 23-2	Установка выключателей утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,29	13,30	4	1 3	3	-
8	E2I-II5 23-3	Установка выключателей герметических и полугерметических	"	0,02	33,60	1	-	-	-
9	E2I-II9 23-7	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	"	0,08	12,90	1	1 1	1	-
10	ЦВ-525-1	Автомат одно, двух, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонке на ток до 25А	шт	1,00	2,02	2	1 1	1	-
11	I504-I309	Выключатель автоматический, число полюсов - 3, номинальный ток 50А, исполнение расцепителей м, Т, номинальный ток А: 1,6, 2,5, 4, 6, 4, 10, 16, 25, 40, 50 АП50-3М ТУЗ, АП50-3МУЗ, АП50-3ТУЗ, АП50-323 ТУ 16-522-066-75	"	1,00	2,25	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	E2I-104 10-2	Прокладка проводов в пустотах перекрытий или перегородок	100 м	4,50	6,60	30	= 24	24	-
13	E2I-108 20-1	Прокладка кабеля с винилитовой, найритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами, кабель сечением до 6 мм ²	"	1,20	39,80	48	= 45	35	$\frac{10}{3}$
14	E2I-78 15-6	Прокладка стальных труб в готовых бороздах, перекрытиях под заливку бетоном диаметром до 40 мм	"	0,20	15,50	3	= 2	2	-
15	E2I-93 17-1	Затягивание проводов в проложенные трубы или металлические рукава, провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке суммарным сечением до 2,5мм ²	"	0,20	3,28	1	= 1	1	-
16	E2I-98 17-6	Затягивание проводов в проложенные трубы или металлические рукава, каждый последующий провод одножильный или многожильный в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм ²	"	0,60	1,47	1	= 1	1	-

2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по разделу I	руб	-	-	318	-	122	<u>43</u>
	в том числе:					<u>165</u>		<u>14</u>
	Стоимость оборудования	"	-	-	2	-	-	-
	Всего стоимость оборудования	"	-	-	2	-	-	-
	Стоимость монтажных работ	руб	-	-	2	-	-	-
	Накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
	Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	3	-	-	-
	Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	192	-	-	-
	Накладные расходы	"	-	-	98	-	-	-
	Плановые накопления	"	-	-	23	-	-	-
	Всего стоимость общестроительных работ	"	-	-	313	-	-	-
	Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником							
I7	I5I7-2218	Щиток осветительный ЯОУ-8502 шт	I,00	54,88	55	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	СИ56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТН-0,25	шт	4,00	13,70	55	-	-	-
19	СИ53-41	Светильники без отражателя ОПР-100-01У3, ППР-100-02У3	"	2,00	5,57	11	-	-	-
20	СИ53-42	Светильники без отражателя ППР-200-01У3, ППР-200-02У3	"	18,00	7,44	134	-	-	-
21	СИ53-1	Светильники подвесные с диффузным отражателем типа НСПО1-100/Б20-04У3	"	4,00	3,62	14	-	-	-
22	СИ53-139	Светильник НПО-19х60	"	1,00	1,57	2	-	-	-
23	СИ53-140	Светильник НПО-20х100	"	4,00	2,22	9	-	-	-
24	СИ53-152	Светильники с распеителем цельным из оргстекла со стартерным пра типа ЛПО02-2.40/П-01УХЛ4	шт	50,00	18,10	905	-	-	-
25	И507-1044	Светильник НПО1	"	1,00	7,86	8	-	-	-
26	СИ53-231	Лампы ЛБ40, ДД40, ДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	10 шт	10,00	7,20	72	-	-	-
27	СИ53-251	Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220	"	10,00	1,42	14	-	-	-
28	СИ53-265	Лампы Б220-230-60	"	0,20	0,99	1	-	-	-
29	СИ53-276	Лампы Б220-230-100	"	1,50	1,08	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	CI53-281	Лампы Б2I5-225-I50	10 шт	1,20	1,19	1	-	-	-
31	CI53-284	Лампы Б2I5-225-200 ГОСТ 2239-79	"	1,00	1,44	1	-	-	-
32	I504-6I60	Выключатели инд. 0.22I	шт	29,00	0,43	I2	-	-	-
33	I504-6I62	Выключатели бризгозащищенные	"	2,00	0,97	2	-	-	-
34	CI53-I42	Розетки штэпсельные инд. 0328	"	8,00	5,10	4I	-	-	-
35	CI52-202	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки, марки АППВС, с числом жил и сечением, мм2: 2x2,5	1000 м	0,4I	39,20	I6	-	-	-
36	CI52-205	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки, марки АППВС, с числом жил и сечением, мм2: 3x2,5	"	0,05	56,80	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	СИ52-231	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 10 мм ²	1000 м	0,08	72,90	6	-	-	-
38	СИ51-1075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 2x2,5	"	0,12	166,00	20	-	-	-
39	СИ13-131	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 28 мм до 377 мм со снятой фаской из стали марок БСТ2МН-БСТ4МН и БСТ2ПС-БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-ДН, толщина стенок в мм-Т ДН-32, Т-2,5	м	20,00	0,36	7	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	1502	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	"	-	-	1384	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	109	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	1493	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	7	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	9	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	1820	<u>-</u>	122	<u>43</u>
		в том числе:					165		14
		Стоимость оборудования	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	2	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	1386	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	109	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	1496	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	192	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	98	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	23	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость общестроительных работ	руб	-	-	313	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	7	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	1	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	9	-	-	-

Главный архитектор проекта	<i>Гр</i>	Горохов
Начальник отдела	<i>Б. Сид</i>	
Составила	<i>Масл</i>	Шабалина
Проверила	<i>Ош</i>	Осипова
Перфорация	<i>Бел</i>	Бычкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся). Вариант размещения хозяйственно-бытовых помещений в подвале

Электросиловое оборудование

Объектный: 20-1

Составлено в ценах 1981 года

Сметная стоимость	0,46 тыс. руб.
в т.ч. оборудования	0,15 тыс. руб.
монтажных работ	0,31 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:	
Расчетную единицу	0,91 руб.
1 м2 рабочей площади	1,17 руб.
1 м3 объема здания	0,18 руб.

№ п/п	№ п/п присвоения, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	норм. усл. - чист. прод. прям. затр.	в том числе	основ. экспл. машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Оборудование и монтаж

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЦБ-531-4	Пускатель магнитный отдель- но стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	11,00	3,40	37	$\frac{-}{17}$	16	$\frac{1}{-}$
2	И504-4549 доп.12	Пускатели магнитные ПМ- 123002	"	11,00	12,20	134	-	-	-
3	ЦБ-522-1	Выключатель или переключат- ель пакетный на конструкции на стене или колонне с коли- чеством зажимов до 9 на ток до 25А	"	2,00	2,60	5	$\frac{-}{3}$	3	-
4	ЦБ-403-6	Труба стальная в готовых обородах перекрытия под за- ливку бетоном или в земле, диаметр до 50 мм	100 м	2,50	29,90	75	$\frac{-}{64}$	40	$\frac{14}{4}$
5	ЦБ-409-1	Затягивание проводов в тру- бы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 0,5 мм ²	"	2,50	4,88	12	$\frac{-}{12}$	6	$\frac{6}{2}$
6	ЦБ-409-II	За каждый последующий про- вод, сечение до 2,5 мм ²	"	6,70	1,21	8	$\frac{-}{8}$	8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу I	руб	-	-	363	-	73	<u>21</u> 6
		в том числе:					94		
		Стоимость оборудования	"	-	-	134	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	3	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	8	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	147	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	137	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	63	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	16	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	216	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником							
7	С152-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой марки АПВ, сеч. 2x5 мм ²	1000 м	0,94	28,40	27	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	СИ54-28	Выключатель и переключатель. защищенный типа ПБ2-1030М1В	шт	2,00	1,85	4	-	-	-
9	СИ13-129	Трубы стальные электросвар- ные прямошовные диаметром от 20 мм до 377 мм со сня- той фаской из стали марок БСТ2АП-БСТ4АП и БСТ2ПС- БСТ4ПС, наружный диаметр в мм-ДН, толщина стенок в мм-Т ДН-20, Т-2	м	250,00	0,20	50	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	95	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	"	-	-	31	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	33	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	50	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	5	-	-	-
		Всего стоимость сантехниче- ских работ	"	-	-	62	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по смете	руб	-	-	458	<u>194</u>	73	<u>216</u>
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	134	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	3	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	8	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	147	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	168	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	63	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	18	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	249	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	50	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	5	-	-	-

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Всего стоимость сантехниче-
ских работ

руб - - 62 - - -

Главный архитектор проекта	<i>Г. В. С.</i>	Горохов
Начальник отдела	<i>Толмачев -</i>	
Составила	<i>М. А. Б. -</i>	Мабална
Проверила	<i>О. С. П. -</i>	Осипова
Перфорация	<i>Т. Б. П. -</i>	Бычкова

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся). Вариант размещения хозяйственно-бытовых помещений в подвале

Устройства связи

Основание: СС-1

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	0,48 тыс.руб.
в т.ч. оборудования	0,04 тыс.руб.
монтажных работ	0,44 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	- тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу	0,95 руб.
I м2 рабочей площади	1,22 руб.
I м3 объема здания	0,19 руб.

№ п/п	№ прейс-куранта, УСЯ, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. ед., руб.	Общая стоимость, -руб			
						всего	норм. усл.-чист. прод. затр.	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								основ. з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.

Отдел I. Радиофикация

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I. Оборудование и монтажные работы							
1	ЦЮ-38I-6	Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	шт	5,00	2,42	12	II	II	-
2	ЦЮ-38I-II	Радиорозетка РИВ-I	"	1,00	0,36	1	-	-	-
3	ЦВ-4I7-5	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренним диаметром до 25 мм	100 м	0,60	15,90	10	II	5	-
4	ЦВ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	"	0,60	4,88	3	II	I	I
5	ЦВ-402-2	Провод ППВ, АППВ при скрытой проводке	"	0,20	12,70	3	II	2	I
6	ЦЮ-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	4,00	2,73	II	II	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Цена Муромск. з-да	Громкоговоритель 0,25 ГД	шт	4,00	7,60	30	-	-	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	99	<u>30</u>	28	<u>2</u>
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	30	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	33	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	40	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	22	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	4	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	66	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	С152-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ППЦ с числом жил и диаметром 2x1,2 мм ²	1000 м	0,08	22,90	2	-	-	-
9	0503-80124	Трубы винилпластовые диам. 25 мм	м	61,00	0,33	20	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	24	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	"	-	-	22	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	24	-	-	-
		Всего по отделу I	руб	-	-	123	<u>30</u>	28	<u>2</u>
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	30	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	33	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	62	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб	-	-	22	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	6	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	90	-	-	-
		Отдел 2. Пожарная сигнализация							
		Раздел 3. Оборудование и монтажные работы							
10	ЦО-743-2	Известатели ПС автоматические многократного действия в нормальном исполнении	шт	40,00	0,97	39	$\frac{-}{35}$	35	-
11	ЦО-381-6	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	"	7,00	2,42	17	$\frac{-}{16}$	16	-
12	Ц8-417-5	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутриим диаметром до 25 мм	100 м	3,00	15,90	48	$\frac{-}{23}$	23	-
13	Ц8-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	"	3,00	4,88	15	$\frac{-}{14}$	7	$\frac{7}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	ЦВ-402-2	Провод ППВ, АППВ при скрытой проводке	100 м	0,50	12,70	6	$\frac{=}{6}$	4	$\frac{2}{1}$
15	ЦП-580-13	Диод кремневый	шт	40,00	0,32	13	$\frac{=}{12}$	12	-
16	3608-2026	Диод кремневый Д226Г	"	40,00	0,05	2	-	-	-
		Всего по разделу 3	руб	-	-	236	$\frac{=}{106}$	97	$\frac{9}{3}$
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	2	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	138	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	79	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	17	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	234	-	-	-

Раздел 4. Материалы, не учтенные сборником

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	2402-4002	Датчик тепловой ДТЛ	шт	40,00	0,12	5	-	-	-
18	С152-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ГРП диаметром жилы 5 мм ²	1000 м	0,36	13,00	5	-	-	-
19	0503-80124	Трубы винилпластовые diam. 25 мм	м	306,00	0,33	101	-	-	-
		Всего по разделу 4	руб	-	-	119	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	"	-	-	111	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	8	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	119	-	-	-
		Всего по отделу 2	руб	-	-	355	-	97	9
		в том числе:					106		3
		Стоимость оборудования	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	2	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	249	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	79	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления	руб	-	-	25	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	353	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	478	<u>136</u>	125	<u>11</u> 3
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	32	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	2	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	35	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	311	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	101	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	31	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	443	-	-	-

Главный архитектор проекта

Начальник отдела

Составила

Проверила

Перфорация

Горохов

Шабалина

Осипова

Бычкова

к типовому проекту школы на 13 классов (489-504 учащихся). Вариант размещения хозяйственно-бытовых помещений в подвале

Электрооборудование
(управление задвижкой)

Основание: 30-1

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,16 тыс.руб.
в т.ч. оборудования 0,07 тыс.руб.
монтажных работ 0,09 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу 0,32 руб.
1 м2 рабочей площади 0,41 руб.
1 м3 объема здания 0,06 руб.

№ п/п	№ прейс-куранта, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоим. един., руб	Общая стоимость, руб			
						всего	норм. усл.-чист. прод. з/пл. затр.	в том числе	
						основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Оборудование и монтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЦВ-526-5	Монтаж ящика управления ЯУ	шт	1,00	4,77	5	2	2	-
2	ПЭП	Ящик управления ЯУ54П-03А2А	"	1,00	59,40	59	-	-	-
3	ЦП-629-Г	Монтаж реле	к-т	1,00	2,19	2	2	2	-
4	1504-12143 15157	Стоимость реле искробезопасного ИКС-2Н с одним датчиком	шт	1,00	23,83	24	-	-	-
5	ЦВ-84-Г	Аппарат, количество подключаемых концов до 2	шт	1,00	0,38	1	-	-	-
6	ЦВ-59Г-2	Выключатель для скрытой проводки	100 шт	0,01	19,60	1	-	-	-
7	ЦП-582-2	Коробка клеммная У6Г4	шт	1,00	1,04	1	1	1	-
8	ЦВ-9Г-4	Конструкции металлические под оборудования	т	0,01	377,00	4	-	-	-
9	ЦВ-146-Г	Кабель до 35 кв, с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	100 м	0,24	48,00	12	7	4	3 1

10	Ц8-142-I	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,08	9,57	I	-	-	-
11	Ц8-141-I	Кабель до 35 кв, в готовых траншеях без покрытий, масса I м до 3 кг	"	0,08	12,50	I	-	-	-
12	Ц8-417-I	Труба виниловая по установленным конструкциям, внутренний диаметр до 25 мм	"	0,02	34,80	I	-	-	-
13	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	"	0,02	4,88	I	-	-	-
14	Ц8-409-II	За каждый последующий провод сечением до 2,5 мм ²	"	0,02	1,21	I	-	-	-
15	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами, диаметр до 25 мм	"	0,03	54,00	I	-	I	-
		Всего по разделу I	руб	-	-	135	-	10	3
		в том числе:					13		1
		Стоимость оборудования	"	-	-	59	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные расходы	руб	-	-	4	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	65	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	56	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	10	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	4	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	70	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником							
I6	I602-50I20	Звонок громкого боя переменного тока МЗ-1 ТУ 25-05-1045-76	шт	1,00	3,57	4	-	-	-
I7	CI5I-1826	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7x1,5	1000 м	0,01	324,00	4	-	-	-
I8	CI5I-1824	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки КВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4x1,5	"	0,01	218,00	3	-	-	-

Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость монтажных работ	руб	-	-	22	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	1	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	158	<u>13</u>	10	<u>3</u>
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	"	-	-	59	-	-	-
		Тара и упаковка	"	-	-	1	-	-	-
		Транспортные расходы	"	-	-	4	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	"	-	-	1	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	"	-	-	65	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	78	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	10	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	4	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	"	-	-	92	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	СИ1-1918	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочками, бронированные стальными лентами, с наружным покрытием; марки КВВБ, с числом жил и сечением, мм ² : 4х1,5	1000 м	0,01	536,00	4	-	-	-
20	СИ52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 2х5 мм ²	"	-	28,40	1	-	-	-
21	0503-80122	Труба винилпластовая диам. 20 мм	м	1,50	0,22	1	-	-	-
22	2405-1352	Коробка клеммная У614	шт	1,00	5,09	5	-	-	-
23	СИ13-15	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой, ГОСТ 3252-75 с изм.1 черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-Т ДУ-25 Т-3.2	м	2,50	0,42	1	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	23	-	-	-
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	"	-	-	22	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	1	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ	"	-	-	1	-	-	-

Главный архитектор проекта	<i>Горохов</i>	Горохов
Начальник отдела	<i>Шабалина</i>	
Составила	<i>Шабалина</i>	Шабалина
Проверила	<i>Осипова</i>	Осипова
Перфорация	<i>Вычкова</i>	Вычкова

224-1-411.83 (IX)

123