

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-I-702.9I

НЕПОЛНАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 9 КЛАССОВ
(162 УЧАЩИХСЯ), СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

АЛЬБОМ 3

С М Е Т Ы

25225 - 03

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

25225-03

224-I-702.9I

НЕПОЛНАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 9 КЛАССОВ
(162 УЧАЩИХСЯ), СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

АЛЬБОМ 3

С М Е Т Ы

Стоимость:	
общая	793,83 тыс.руб.
строительно-монтажные работы	556,73 тыс.руб.
I м3 здания	47,62 руб.
I м2 нормируемой площади	234,02 руб.
I места	4900,19 руб.

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭПграждансельстрой

Проект введен в действие ЦНИИЭПграждансельстроем
ПРИКАЗ № 6/т от 12.02.92

Главный инженер института

М.Г. Лейзерович

Главный архитектор проекта

И.Н. Шижков

Начальник отдела АПР

Б.Е. Черкасов

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
I Пояснительная записка	3
2 Объектная смета школы на 9 классов (162 учащихся)	5
3 Локальная смета № 1 - Общестроительные работы	7
4 Сводка объемов и стоимости работ	62
5 Локальная смета № 2 - Санитарно-технические работы	64
6 Локальная смета № 3 - Электроосвещение	106
7 Локальная смета № 4 - Электросиловое оборудование	116
8 Локальная смета № 5 - Устройства связи	126
9 Локальная смета № 6 - Автоматизация вентсистем	162
10 Локальная смета № 7 - Технологическое оборудование	169
11 Локальная смета на варианты решения	193
12 Ведомость потребности в производственных ресурсах	243

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации по чертежам рабочего проекта на строительство неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся), со стенами из кирпича

Сметная документация составлена в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 и Указаниями по применению единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы (ЕРЕР-84).

В качестве нормативной базы приняты сборники единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы, подрайон I.I, введенные в действие с I января 1984 года.

Стоимость местных строительных материалов и сборных железобетонных изделий определена по сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные изделия и конструкции для Московской области, а привозных материалов - по сборнику средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции, введенным в действие с I января 1984 года.

Стоимость монтажных работ определена по ценникам на монтаж оборудования; стоимость материалов, не учтенных ценниками, - по сборникам средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции и прейскурантом Комитета цен, введенным в действие с I января 1984 года.

Накладные расходы в смете приняты:

- на общестроительные работы - 16,7%
- на металлоконструкции - 7,6%
- на внутренние санитарно-технические работы - 12,0%
- плановые накопления - 8%.

Сметная стоимость по типовому проекту определена для основного варианта проекта с проектной температурой наружного воздуха -30°C .

В проекте приняты следующие конструктивные решения:

Фундаменты - ленточные, сборные железобетонные блоки.

Стены - из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом.

Перекрытие и покрытие - сборные железобетонные плиты.

Крыша - чердачная стропильной конструкции (деревянные стропила).

Кровля - по деревянной обрешетке волнистые асбестоцементные листы, утеплитель - плиты минераловатные.

Перегородки - кирпичные толщиной 120 мм, 65 мм и гипсобетонные.

Окна - оконные блоки по Гост. II2I4-86.

Двери наружные - по серии I.I36.5-I9.

Двери внутренние - по серии I.I36-I0.

Полы - из керамической плитки, дощатые, бетонные мозаичного состава, паркетные.

Отделка внутренняя - штукатурка, водоэмульсионная окраска, окраска морилкой, облицовка глазурованной плиткой, масляная окраска.

Сметы выпущены с помощью ЭВМ ЕС-1033 по программе АВС-ЗЕС, в ценах 1991 года.

Исходные данные к локальным сметам хранятся в архиве института.

Составила руководитель группы

 Л.Е. Киселева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Составлена в ценах 1991 года

Сметная стоимость	793,83 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	44,53 тыс.ч/ч
Трудозатраты построечные	43,686 тыс.ч/ч
Сметная заработная плата	40,77 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости	11690,00 м3

№№ смет и пп расчетов	№№ смет и пп расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Норм. трудо- емк. ч/ч	Смет. зараб. плата руб.	Показа- тели един. стоим. руб.
			строи- тельн. работ	мон- тажн. работ	обор., меб., инв.	проч. затр.	всего			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	лок.смета № I	Общестроительные работы	464,15	-	-	-	464,15	33,64	31,93	39,70
2	"- № 2	Сантехнические работы	41,41	-	-	-	41,41	6,35	5,18	3,54
3	"- № 3	Электроосвещение	19,69	-	-	-	19,69	1,34	1,08	1,68
4	"- № 4	Электросиловое оборудование	-	3,43	2,56	-	5,99	0,71	0,57	0,51
5	"- № 5	Устройства связи	-	5,20	8,88	-	14,08	1,58	1,30	1,20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	лок. смета № 6	Автоматизация приточных систем	-	0,43	0,09	-	0,52	0,12	0,09	0,04
7	"- № 7	Технологическое оборудование	5,73	1,12	225,57	-	232,42	0,79	0,62	19,88
8	письмо Госстроя СССР	Художественно-оформительские работы	15,57	-	-	-	15,57	-	-	1,33
		Итого:	546,55	10,18	237,10	-	793,83	44,53	40,77	

Главный инженер института
 Главный архитектор проекта
 Начальник отдела АПР
 Составила руководитель группы
 Проверила главный специалист

[Handwritten signature]
 [Handwritten signature]
 [Handwritten signature]
 [Handwritten signature]

М.Г. Лейзерович
 И.Н. Шишков
 Б.Е. Черкасов
 Л.Е. Киселева
 Б.М. Мильман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Общестроительные работы

Основание: АСИ-49	Сметная стоимость	464,151 тыс.руб.
Составлена в ценах 1991г.	Нормативная трудоемкость	33636 чел/час
	Трудозатраты построечные	3643 чел/час
	Сметная заработная плата	31,930 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп в тч з/пл	един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

А. Подземная часть

Раздел I. Земляные работы

I	ЕI-1607 29-I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт (80лс) с перемещением до 10м, грунт I группы, 1000м ³	0,32	<u>55,18</u>	<u>55,17</u>	18	-	<u>18</u>	-	-
				-	18,54			6	15,73	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	EI-1614 27-83 к=4	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке ном. 1607 до 50 м, 1000м3	1,28	<u>45,30</u> -	<u>45,30</u> 15,20	58	-	<u>58</u> 19	<u>-</u> 12,90	<u>-</u> 17
3	EI-159I 22-13	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт I группы, 1000м3	0,32	<u>217,16</u> 8,01	<u>208,83</u> 85,27	69	3	<u>67</u> 27	<u>13,00</u> 72,37	<u>4</u> 23
4	C310-I	Перевозка до I км, т	384,00	<u>0,47</u> 0,12	-	180	46	-	0,14	54
5	EI-1603 25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами, грунт I группы, 1000м3	0,32	<u>17,13</u> 1,62	<u>15,29</u> 4,74	5	I	<u>5</u> 2	<u>2,63</u> 4,02	<u>I</u> I
6	EI-1592 22-14	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы для подсыпки полпы, 1000м3	1,12	<u>259,38</u> 9,55	<u>249,42</u> 101,69	292	II	<u>280</u> 114	<u>15,50</u> 86,30	<u>17</u> 97
7	EI-1550 II-14	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с ковшом вместимостью 0,5 м3 в отвал, грунт 2 группы, 1000м3	0,56	<u>218,64</u> 8,16	<u>210,47</u> 86,18	122	5	<u>117</u> 48	<u>13,20</u> 73,14	<u>7</u> 41

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
8	ЕI-960 80-2	Зачистка дна траншей и котлованов, 100м ³	0,17	<u>III,75</u> III,75	-	19	19	-	154,00	26
9	ЕI-1607 20-I	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт (80 лс) с перемещением до 10м, грунт I группы в резерв и обратно, 1000м ³	1,15	<u>55,18</u> -	<u>55,17</u> 18,54	63	-	<u>63</u> 21	<u>-</u> 15,73	<u>-</u> 18
10	ЕI-1614 29-8	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке ном. 1607 на дополнительные 40м, 1000м ³	4,59	<u>45,30</u> -	<u>45,30</u> 15,20	208	-	<u>208</u> 70	<u>-</u> 12,90	<u>-</u> 59
11	ЕI-967 8I-I	Засыпка вручную траншей пазах котлованов и ям, грунт I группы, 100м ³	0,5I	<u>5I,87</u> 5I,87	-	26	26	-	89,60	46
12	ЕI-1636 3I-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 96 квт (130 лс) с перемещением грунта до 5м, грунт I-й группы, 1000м ³	0,2I	<u>18,70</u> -	<u>18,70</u> 5,8I	4	-	<u>4</u> I	<u>-</u> 4,93	<u>-</u> I
13	ЕI-967 8I-I	Подсыпка грунта под полы вручную, 100м ³	2,89	<u>5I,87</u> 5I,87	-	150	150	-	89,60	259
14	ЕI-1549 II-13	Подсыпка под полы экскаваторами с грейферным ковшом, 1000м ³	1,15	<u>179,14</u> 7,2I	<u>171,92</u> 63,23	207	8	<u>198</u> 73	<u>9,75</u> 53,66	<u>II</u> 62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I5	C310-I	Перевозка до I км, т	1350,00	<u>0,47</u> 0,12	-	634	162	-	0,14	189
I6	EI-I603 25-I	Работа на отвале при достав- ке грунта автотранспортными средствами, грунт I группы, 1000м3	1,12	<u>17,13</u> 1,62	<u>15,29</u> 4,74	I9	2	<u>17</u> 5	<u>2,63</u> 4,02	<u>3</u> 5
I7	EI-II84 II8-I0	Уплотнение грунта пневмати- ческими трамбовками, грунты I,2 групп, 100м3	13,59	<u>13,05</u> 7,75	<u>5,30</u> 3,48	I77	105	<u>72</u> 47	<u>11,20</u> 2,95	<u>152</u> 40
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	2252	538	<u>1107</u> 433	-	<u>769</u> 369
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	2252	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	379	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	69	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	210	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	2841	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1171
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1040	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	2841	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1171
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1040	-	-	-
		Раздел 2. Фундаменты								
18	Е8-10 3-1 3-1	Устройство песчаных оснований под фундаменты, м ³	48,04	<u>15,69</u> 0,50	<u>8,48</u> 0,15	754	24	<u>23</u> 7	<u>0,80</u> 0,13	<u>38</u> 6
19	Е7-2 1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине оснований котлована до 4м и массе конструкций до 1,5т, шт	204,00	<u>3,04</u> 0,62	<u>2,42</u> 0,87	620	126	<u>493</u> 177	<u>0,86</u> 0,74	<u>175</u> 151
20	Е7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т, шт	219,00	<u>2,30</u> 0,27	<u>1,20</u> 0,44	504	59	<u>262</u> 96	<u>0,39</u> 0,37	<u>85</u> 81
21	Е7-401 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых помещениях промышленных предприятий, шт	34,00	<u>3,49</u> 0,37	<u>1,66</u> 0,61	119	13	<u>57</u> 21	<u>0,53</u> 0,52	<u>17</u> 18
22	Е7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т, шт	415,00	<u>4,52</u> 0,59	<u>2,48</u> 0,91	1876	245	<u>1030</u> 378	<u>0,82</u> 0,77	<u>340</u> 320
23	Е6-20 1-20	Монолитные заделки из бетона М100, м ³	4,30	<u>54,23</u> 1,94	<u>1,16</u> 0,35	233	8	<u>5</u> 2	<u>2,86</u> 0,30	<u>12</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ССЦ том 2 п.12-2	Стоимость фундаментных бло- ков из бетона М100 марки ФБС24.4.6, шт	415,00	40,23	-	16695	-	-	-	-
25	п.12-5	ФБС12.4.6, шт	34,00	21,54	-	732	-	-	-	-
26	п.12-8	ФБС12.4.3, шт	219,00	10,38	-	2273	-	-	-	-
27	ССЦ том 2 д.1 п.1755	Стоимость фундаментных плит ФЛ8.24-4, шт	188,00	55,68	-	10468	-	-	-	-
28	п.1756	ФЛ8.12-4, шт	16,00	27,14	-	434	-	-	-	-
29	Е8-19 4-2	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по оклеечная в 2 слоя, гидро- изолом, 100м ²	2,55	<u>400,39</u> 13,50	<u>6,64</u> 1,99	1022	34	<u>17</u> 5	<u>19,70</u> 1,69	<u>50</u> 4
30	Е23-8 2-1	Укладка трубопроводов из ас- бестоцементных безнапорных труб диаметром 150 мм в фун- даментах для ввода, м	3,00	<u>2,97</u> 0,27	-	9	I	-	0,38	I
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	35739	510	<u>1887</u> 686	-	<u>719</u> 58I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	35739	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	4969	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	55I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1075	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3336	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	45044	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	185I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	227I	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	45044	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	185I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	227I	-	-	-
		Раздел 3. Подпольные каналы и приемки								
31	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных, м3	2I,40	<u>48,80</u> 2,02	-	1044	43	-	2,90	62
32	E8-38 5-5	Стены приемков и каналов из керамического кирпича, м3	34,47	<u>72,06</u> 4,69	<u>0,94</u> 0,29	2725	162	<u>32</u> 10	<u>6,86</u> 0,25	<u>236</u> 9
33	E8-59 7-3	Уложить арматуру над отверстиями, т	0,0I	<u>710,78</u> 34,75	<u>2,09</u> 0,62	7	-	-	<u>54,30</u> 0,53	I
34	E9-88 II-7	Уложить уголок для опирания плит, т	0,07	<u>59,20</u> 19,25	<u>17,33</u> 6,58	4	I	I	<u>24,60</u> 5,58	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	CI2I-192I	Связи решетчатые, плоскостные, ветровые фермы из одиночных уголков - 7, т	0,07	461,90	-	32	-	-	-	-
36	E8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная, 100м ²	1,37	<u>177,76</u> 24,37	<u>2,28</u> 0,68	244	33	<u>3</u> I	<u>33,60</u> 0,58	<u>46</u> I
37	E34-304 55-1	Настил из рифленой стали для подпольных каналов, 10м ²	0,15	<u>350,45</u> 41,37	<u>11,15</u> 3,34	53	6	<u>2</u> I	<u>56,70</u> 2,83	9
38	E7-760 65-1	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м ² , шт	312,00	<u>0,74</u> 0,64	<u>0,05</u> 0,02	231	200	<u>15</u> 6	<u>0,84</u> 0,02	<u>262</u> 6
39	ССЦ том 2 п. 12-79	Стоимость плит перекрытия каналов марки ПП12.5-8.6, шт	312,00	5,59	-	1744	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	6084	445	<u>53</u> 18	-	<u>618</u> 16
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	6048	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	1010	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	94
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	181	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	566	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	7624	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	726
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	643	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	-	-	-	36	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость металломонтаж- ных работ, руб	-	-	-	41	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	7665	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	728
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	644	-	-	-
		Раздел 4. Наружная отделка								
40	EI5-I3I I9-I	Наружная облицовка стен по бе- тонной поверхности фасадными досками цветными керамически- ми плитками типа кабанчик на цементном растворе, 100м2	2,48	801,50	3,64	1990	537	9	275,00	683
				216,25	1,09			3	0,93	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	1990	537	<u>9</u> 3	-	<u>683</u> 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	1990	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	332	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	31
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	60	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	186	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	2508	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	716
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	600	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	2508	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	716
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	600	-	-	-
		Раздел 5. Крыльца и главный вход								
4I	E7-2 I-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 1,5 т, шт	8,00	<u>3,04</u> 0,62	<u>2,42</u> 0,87	24	5	<u>19</u> 7	<u>0,86</u> 0,74	<u>7</u> 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
42	E7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т, шт	10,00	<u>2,30</u> 0,27	<u>1,20</u> 0,44	23	3	<u>12</u> 4	<u>0,39</u> 0,37	<u>4</u> 4
43	E7-40I 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1т и жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий, шт	4,00	<u>2,98</u> 0,37	<u>1,66</u> 0,6I	I2	I	<u>6</u> 2	<u>0,53</u> 0,52	<u>2</u> 2
44	E7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т, шт	4,00	<u>4,52</u> 0,59	<u>2,48</u> 0,9I	I8	2	<u>10</u> 4	<u>0,82</u> 0,77	<u>3</u> 3
45	E7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	10,00	<u>0,45</u> 0,10	<u>0,23</u> 0,09	5	I	<u>2</u> I	<u>0,13</u> 0,08	<u>I</u> I
46	E7-I27 9-I-I.8	То же, массой от 0,3 до 0,7т, шт	4,00	<u>2,25</u> 0,57	<u>1,58</u> 0,58	9	2	<u>6</u> 2	<u>0,8I</u> 0,49	<u>3</u> 2
47	E7-734 57-2	Устройство лестниц и отдельных ж/б ступеней по готовому основанию с мозаичным покрытием, 100м2	I,33	<u>110,92</u> 100,12	<u>8,97</u> 2,74	I47	I33	<u>12</u> 4	<u>138,00</u> 2,33	<u>183</u> 3
48	E7-460 65-3	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	4,00	<u>4,57</u> I,22	<u>1,08</u> 0,40	I8	5	<u>5</u> 2	<u>1,65</u> 0,34	<u>7</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость изделий:								
49	ССЦ том 2 п. I2-2	Стоимость фундаментных бло- ков из бетона М100 марки ФБС24.4.6, шт	4,00	40,23	-	I6I	-	-	-	-
50	п. I2-5	ФБСI2.4.6, шт	4,00	2I,54	-	86	-	-	-	-
5I	п. I2-8	ФБСI2_4.3, шт	10,00	10,38	-	I04	-	-	-	-
52	ССЦ д.в. I п. I755	Стоимость фундаментных плит ФЛ8.24-4, шт	2,00	55,68	-	III	-	-	-	-
53	п. I756	ФЛ8. I2-4, шт	6,00	27, I4	-	I63	-	-	-	-
54	ССЦ том I п. 9-92	Перемычки из бетона М200, м3	I,79	I07,55	-	I93	-	-	-	-
55	ССЦ том I п. 3	Стоимость арматуры А3, кг	II5,52	0,42	-	49	-	-	-	-
56	ССЦ п. II-I72	Стоимость лестничных ступеней,	I32,60	5,73	-	760	-	-	-	-
57	ССЦ табл. п. 6	Стоимость арматуры ВрI, кг	20,44	0,53	-	II	-	-	-	-
58	ССЦ д.в. I п. I64I	Стоимость сборных ж/б плит ПК36. I2-3T, шт	4,00	67,23	-	269	-	-	-	-
59	Е8-72 9-I	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщи- ной 380 мм для зданий высо- той до 9 этажей, при высоте этажа до 4м (главный вход)	19,6I	<u>79,93</u> 4,05	<u>I,33</u> 0,40	I567	79	<u>26</u> 8	<u>5,65</u> 0,34	<u>III</u> 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
60	Е8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, (стенки крылец) м3	3,73	<u>60,43</u> 2,76	<u>1,23</u> 0,36	225	10	<u>4</u> I	<u>4,05</u> 0,31	<u>15</u> I
61	Е8-38 5-5	Стены прямков и каналов из керамического кирпича (под ступени), м3	3,22	<u>79,06</u> 4,69	<u>0,94</u> 0,29	255	15	<u>3</u> I	<u>6,86</u> 0,25	<u>22</u> I
62	Е8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций сетками из проволоки холоднотянутой, т	0,08	<u>520,65</u> 34,75	<u>2,09</u> 0,62	26	3	-	<u>54,50</u> 0,53	4
63	Е8-60 7-4	Крепление сводов стальными затяжками, т	0,09	<u>433,23</u> 25,00	<u>4,19</u> 1,26	39	2	-	<u>31,20</u> 1,07	3
64	Е8-6I 7-5	Установка металлических решеток прямков, т	0,40	<u>321,26</u> 28,75	<u>9,6I</u> 2,89	129	12	<u>4</u> I	<u>37,40</u> 2,45	<u>15</u> I
65	Е6-20 I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М100, бетонных, м3	3,85	<u>54,23</u> 1,94	<u>1,16</u> 0,35	209	7	<u>4</u> I	<u>2,86</u> 0,30	<u>11</u> I
66	ЕII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных (под входные площадки), м3	8,15	<u>48,80</u> 2,02	-	398	16	-	2,90	24
67	Е6-86 9-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, т	0,23	<u>22,86</u> 8,45	<u>2,13</u> 0,64	5	2	-	<u>12,30</u> 0,54	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	CI24-43	Сетки из проволоки холодно- нудой, т	0,23	674,24	-	I55	-	-	-	-
69	EII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм, 100м ²	0,82	<u>127,40</u> 12,35	<u>1,45</u> 0,43	I04	I0	I	<u>18,80</u> 0,36	I5
70	EII-77 II-II	Железнение цементных покры- тий, 100м ²	0,82	<u>13,71</u> 9,82	<u>0,12</u> 0,03	II	8	-	<u>12,60</u> 0,03	I0
71	E8-30 5-I	Ограждение козырька входа, м ³	2,05	<u>60,43</u> 2,76	<u>1,23</u> 0,36	I24	6	<u>3</u> I	<u>4,05</u> 0,31	<u>8</u> I
72	E8-49 6-2	Столбы прямоугольные из ке- рамического кирпича, неар- мированные при высоте этажа до 4м, м ³	2,40	<u>65,03</u> 4,60	<u>1,28</u> 0,38	I56	II	<u>3</u> I	<u>6,00</u> 0,32	<u>15</u> I
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	5566	333	<u>120</u> 40	-	<u>466</u> 35
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	5566	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	93I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	83
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I68	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	5I9	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего стоимост ь общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	70I6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	584
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54I	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	70I6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	584
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54I	-	-	-
		Раздел 6. Отмостка								
73	EII-II I-II	Бетонное покрытие отмостки из бетона Б7,5, м3	34,07	<u>48,80</u> 2,02	-	I663	69	-	2,90	99
74	EII-77 II-II	Железнение цементных покрытий I00м2	2,27	<u>13,7I</u> 9,82	<u>0,12</u> 0,03	3I	22	-	<u>12,60</u> 0,03	29
75	E27-74 I9-I	Установка бетонных бортовых камней на бетонном основании при цементобетонных покрыти- ях сечением 150x300 мм, I00м	3,03	<u>836,95</u> 50,12	<u>I,08</u> 0,32	2535	I52	<u>3</u> I	<u>74,00</u> 0,27	<u>224</u> I
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	4229	243	<u>3</u> I	-	<u>352</u> I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	4229	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	706	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	65
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	127	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	395	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	5330	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	418
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	371	-	-	-
		Итого по разделу б, руб	-	-	-	5330	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	518
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	371	-	-	-
		Итого прямые затраты по подземной части, руб	-	-	-	55860	2606	<u>3179</u>	-	<u>3607</u>
								1181		1004
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	55824	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	9327	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	857
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1680	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления, руб	-	-	-	5212	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	70363	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5466
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5466	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	-	-	-	36	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость металломонтажных работ, руб	-	-	-	41	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого по подземной части, руб	-	-	-	70404	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5468
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5467	-	-	-

Б. Надземная часть

Раздел 7. Стены

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	Е8-742 9-2	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщиной 510 мм для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м из кирпича керамического пустотелого, м ³	658,80	<u>94,70</u> 3,54	<u>1,21</u> 0,36	62388	2332	<u>797</u> 237	<u>4,96</u> 0,31	<u>3268</u> 204
77	Е8-72 9-I	То же, толщиной 380 мм (брандмауэрная стена), м ³	72,45	<u>95,58</u> 4,05	<u>1,33</u> 0,40	6906	293	<u>96</u> 29	<u>5,65</u> 0,34	<u>408</u> 25
78	Е8-72 9-I	То же, толщиной 25 мм, м ³	9,10	<u>95,58</u> 4,05	<u>1,33</u> 0,40	870	37	<u>12</u> 4	<u>5,65</u> 0,34	<u>51</u> 3
79	Е8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м ³	368,71	<u>72,60</u> 2,62	<u>1,23</u> 0,36	26768	966	<u>454</u> 133	<u>3,90</u> 0,31	<u>1430</u> 114
80	Е8-53 6-4	Кирпичная кладка архитектурных украшений, м ³	21,91	<u>88,27</u> 8,20	<u>1,38</u> 0,41	1934	180	<u>30</u> 9	<u>10,20</u> 0,35	<u>223</u> 8
81	Е8-59 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций сетками из проволоки холоднотянутой перемычек, т	0,30	<u>559,90</u> 34,75	<u>2,09</u> 0,62	167	10	<u>-</u> -	<u>54,30</u> 0,53	<u>16</u>
82	Е7-445 38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	628,00	<u>0,45</u> 0,10	<u>0,23</u> 0,09	338	75	<u>172</u> 67	<u>0,13</u> 0,08	<u>97</u> 60

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
83	Е7-127 9-I-1.8	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	42,00	<u>2,25</u> 0,57	<u>1,58</u> 0,58	108	27	<u>76</u> 28	<u>0,81</u> 0,49	<u>39</u> 24
84	СЗСЦ п.9-92	Стоимость перемычек, м3	37,93	107,55	-	4079	-	-	-	-
85	СЗСЦ тб. I	Стоимость арматуры А3, кг	1539,25	0,42	-	646	-	-	-	-
86	"-	То же, В1, кг	492,67	0,53	-	261	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	104465	3920	<u>1637</u> 507	-	<u>5540</u> 438
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	104465	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	17443	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1606
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3140	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	9753	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	131661	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч"ч	-	-	-	-	-	-	-	7584
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7567	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	I3I66I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	7584
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7567	-	-	-
		Раздел 8. Перекрытие и покрытия								
87	E7-463 39-6-1.8	Установка панелей перекрытий площадью до 10м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	367,00	<u>6,87</u> I,74	<u>I,6I</u> 0,58	252I	639	<u>59I</u> 2I3	<u>2,29</u> 0,49	<u>840</u> I80
88	ССЦ доп. в.3 п.648	Стоимость сборных ж/б многопустотных плит марки ПК63-12-8А4Т, шт	69,00	I42,49	-	9832	-	-	-	-
89	"- п.672	ПК63.10-8А4Т, шт	I0,00	I18,78	-	I188	-	-	-	-
90	"- п.649	ПК60.12-8А4Т, шт	48,00	I33,08	-	6388	-	-	-	-
91	"- п.673	ПК60.10-8А4Т, шт	4,00	I10,54	-	442	-	-	-	-
92	"- п.654	ПК63.12-6А4Т, шт	I09,00	I35,42	-	I4870	-	-	-	-
93	"- п.678	ПК63.10-6А4Т, шт	I1,00	I13,68	-	I250	-	-	-	-
94	"- п.655	ПК60.12-6А4Т, шт	I04,00	I27,79	-	I3290	-	-	-	-
95	"- п.679	ПК60.10-6А4Т, шт	I2,00	I06,23	-	I275	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
96	E6-I79 I6-7	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М200 по стальным балкам и монолитных участков при оборной ж/б перекрытии площадью до 5 м2 и приведенной толщине до 100мм, м3	14,90	<u>99,88</u> 10,80	<u>1,96</u> 0,59	1488	161	<u>29</u> 9	<u>15,30</u> 0,50	<u>228</u> 7
97	CI24-I0	Арматура класса АІ, т	0,75	581,36	-	436	-	-	-	-
98	E9-89 II-8	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков гнутосварных профилей для пролетов до 24м при высоте здания до 40м, т	6,85	<u>69,78</u> 21,62	<u>25,53</u> 8,86	478	148	<u>175</u> 61	<u>27,90</u> 7,52	<u>191</u> 52
99	CI2I-I9I4	Элементы связей линейные из гнутых швеллеров, соединенных прокладками - 2, т	6,85	432,45	-	2962	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб	-	-	-	56420	948	<u>795</u> 283	-	<u>1259</u> 239
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	52980	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	8848	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	814
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1594	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4946	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	66774	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2069
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2616	-	-	-
		Стоимость метмломонтажных работ	-	-	-	3440	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	261	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	48	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	296	-	-	-	-
		Всего стоимость металломонтаж- ных работ, руб	-	-	-	3997	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	267
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	257	-	-	-
		Итого по разделу 8, руб	-	-	-	70771	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2336
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2873	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 9. Перегородки										
I00	E8-45 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные; толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4м, 100м ²	4,55	<u>982,39</u> 77,50	<u>11,54</u> 3,47	4469	353	<u>53</u> 16	<u>115,00</u> 2,94	<u>523</u> 13
I01	E8-4I 5-7	То же, в 1/4 кирпича, 100м ²	0,3I	<u>1276,10</u> 82,50	<u>6,46</u> 1,95	389	25	<u>2</u> I	<u>121,00</u> I,65	<u>37</u> I
I02	E8-173 I7-5	Перегородки из стеклянных блоков толщиной до 100 мм, при высоте этажа до 4м, 10м ²	3,8I	<u>243,89</u> 9,00	<u>1,03</u> 0,30	930	34	<u>4</u> I	<u>12,40</u> 0,25	<u>47</u> I
I03	E7-630 46-3-1.8	Установка гипсобетонных крупнобетонных паенльных перегородок площадью до 6м ² при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 40м, шт	24,00	<u>5,94</u> I,35	<u>1,48</u> 0,43	143	32	<u>35</u> 10	<u>1,73</u> 0,36	<u>52</u> 9
I04	E7-632 46-4-1.8	То же, площадью до 10 м ² , шт (масса до 5т)	29,00	<u>6,27</u> I,66	<u>1,48</u> 0,55	182	48	<u>43</u> 16	<u>2,15</u> 0,47	<u>62</u> 14
I05	E7-635 46-5-1.8	То же, площадью до 15 м ² , шт	27,00	<u>8,05</u> 2,15	<u>1,96</u> 0,73	217	58	<u>53</u> 20	<u>2,79</u> 0,62	<u>75</u> 17
I06	СЗСЦ п.3-19I	Стоимость гипсобетонных перегородок высотой 3м, площадью до 6 м ² , м ²	77,56	8,85	-	686	-	-	-	-
I07	п.3-175	То же, более 6 м ² , м ²	686,25	8,65	-	5936	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I08	E7-I47 I0-5	Установка стропильных балок и ферм одноэтажных зданий пролетом до 18м, массой до 10т при длине плит покрытий до 6м и высоте зданий до 25 м, шт	4,00	<u>31,05</u> 9,72	<u>20,68</u> 7,65	I24	39	<u>83</u> 3I	<u>12,10</u> 6,49	<u>48</u> 26
I09	ССЦ том I п.8-76	Фермы стропильные марки 2ВБД12-5А4Т, м3	8,00	189,60	-	I5I7	-	-	-	-
II0	ССЦ том I тч тб.	Стоимость арматуры класса А4, кг	664,80	0,36	-	239	-	-	-	-
III	"-	То же, А3, кг	388,00	0,39	-	I5I	-	-	-	-
II2	"-	То же, А1, кг	42,00	0,36	-	I5	-	-	-	-
II3	ССЦ том I тч тб.	Закладные детали, кг	I34,80	0,65	-	88	-	-	-	-
II4	ССЦ том I тч тб.	Металлизация закладных деталей, кг	I34,80	0,27	-	36	-	-	-	-
II5	E6-I70 I5-I1	Монолитные опорные подушки из бетона М200, м3	0,12	<u>660,06</u> 9,81	<u>I,7I</u> 0,52	79	I	-	<u>13,50</u> 0,44	2
II6	E26-3I 8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных в местах применения ж/б ферм, м3	0,68	<u>65,86</u> 15,87	<u>I,87</u> 0,56	45	II	I	<u>2I,30</u> 0,48	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
II7	СII4-5	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем ТУ36-2III-78, м3	0,65	22,0I	-	I4	-	-	-	-
II8	E3-38 5-5	Кирпичная кладка в местах перепада отметок, м3	1,50	<u>79,06</u> 4,69	<u>0,94</u> 0,29	II9	7	I	<u>6,86</u> 0,25	IO
II9	EI4-54 20-I	Пароизоляция из полиэтиленовой пленки, 100м2	3,60	<u>33,66</u> 5,7I	<u>0,05</u> 0,02	I2I	2I	-	<u>8,32</u> 0,02	30
I20	E26-33 8-6	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий сверху, м3	36,00	<u>23,57</u> 8,37	<u>I,79</u> 0,53	849	30I	<u>64</u> I9	<u>II,80</u> 0,45	<u>425</u> I6
I2I	СII4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100, м3	34,56	33,05	-	II42	-	-	-	-
I22	EI2-299 IO-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15 мм площадью 20 мм, 100м2	3,60	<u>93,66</u> 9,55	<u>I,12</u> 0,33	337	34	<u>4</u> I	<u>I4,30</u> 0,28	<u>5I</u> I
I23	EI2-300 IO-2	На каждый I мм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключить по расценке ном.299, 100м2	3,60	<u>23,63</u> 0,04	<u>0,08</u> 0,03	85	-	-	<u>0,07</u> 0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I24	E6-86 9-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок, т	0,06	<u>22,86</u> 8,45	<u>2,13</u> 0,64	I	I	-	<u>12,30</u> 0,54	I
I25	CI24-43	Сетки из проволоки холодно-тянутой, т	0,06	674,24	-	40	-	-	-	-
I26	E12-I76 2-6-2	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия: из рубероида РМ-350, 100м ²	3,60	<u>608,61</u> 68,62	<u>23,71</u> 7,13	219I	247	<u>86</u> 26	<u>95,20</u> 26,05	<u>343</u> 22
I27	E12-280 8-5	Устройство мелких покрытий, 100м ²	0,84	<u>304,26</u> 57,25	<u>0,62</u> 0,18	256	48	-	<u>83,00</u> 0,15	70
I28	E11-II I-II	Заделки стыков из бетона В7,5, м ³	0,50	<u>48,80</u> 2,02	-	24	I	-	2,90	I
I29	E12-299 10-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15мм в местах перепада кровли, 100м ² Кровля скатная	0,30	<u>93,66</u> 9,55	<u>1,12</u> 0,33	28	3	-	<u>14,30</u> 0,28	4
I30	E10-70 II-I	Установка стропил, м ³	42,84	<u>236,89</u> 15,75	<u>3,19</u> 0,96	10148	675	<u>137</u> 41	<u>23,80</u> 0,81	<u>1020</u> 35
I31	E10-201 37-I	Огнезащита деревянных конструкций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты, м ³	42,84	<u>5,25</u> 0,57	<u>0,20</u> 0,06	225	24	<u>9</u> 3	<u>0,87</u> 0,05	<u>37</u> 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I32	EIO-203 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам, 100м ²	1,69	<u>16,56</u> 2,00	<u>0,61</u> 0,18	28	3	I	<u>3,03</u> 0,15	3
I33	EIO-23 3-6	Устройство карнизов (свесов), м ²	103,40	<u>6,00</u> 1,00	<u>0,05</u> 0,02	620	103	<u>5</u> 2	<u>1,53</u> 0,02	<u>158</u> 2
I34	EIO-32 6-I	Устройство лобовой доски, м ²	20,86	<u>4,55</u> 0,27	<u>0,05</u> 0,02	95	6	I	<u>0,40</u> 0,02	8
I35	EIO-6I I2-I	Слуховые окна (окон фронтона), шт	11,00	<u>32,83</u> 4,37	<u>0,45</u> 0,15	36I	48	<u>5</u> 2	<u>6,03</u> 0,13	<u>66</u> I
I36	CI22-I7	Блоки оконные одностворные марки OP9-9, OPI2-7.5A ¹ (одинарных), м ²	8,25	22,40	-	185	-	-	-	-
I37	CI11-400	Завертка накладная, шт	11,00	0,42	-	5	-	-	-	-
I38	EIO-I09 20-5	Установка блоков для люка в перекрытиях, м ²	2,00	<u>1,96</u> 0,86	<u>0,20</u> 0,06	4	2	-	<u>1,29</u> 0,05	3
I39	CI22-838	Стоимость люков лаза ДЛ10-I0, м ²	1,94	48,36	-	94	-	-	-	-
I40	CI11-446-I	Стоимость прибора для люка, компл	2,00	10,43	-	2I	-	-	-	-
I4I	E8-30 5-I	Кладка кирпичных столбиков из обыкновенного кирпича под стойки, м ³	0,50	<u>34,55</u> 2,76	<u>1,23</u> 0,36	17	I	-	<u>4,05</u> 0,3I	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I42	EI2-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного качества (профиля) по деревянной обрешетке с ее устройством, 100м ²	16,9I	<u>394,84</u> 30,62	<u>5,32</u> 1,60	6677	518	<u>90</u> 27	<u>43,90</u> 1,36	<u>742</u> 23
I43	EI2-272 6-5	Герметизация соединений между асбестоцементными листами, 100м ²	16,9I	<u>17,45</u> 1,5I	<u>0,05</u> 0,02	295	26	<u>I</u> -	<u>1,94</u> 0,02	<u>33</u> -
I44	EI2-284 9-I	Утепление покрытий плитами минеральными или стеклопластовыми в один слой на битумной мастике, 100м ²	13,53	<u>91,98</u> 35,50	<u>6,08</u> 1,82	1244	480	<u>83</u> 25	<u>48,20</u> 1,54	<u>652</u> 2I
I45	СИ4-I24	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М125, м3	139,33	37,9I	-	5282	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 10, руб	-	-	-	32802	2600	<u>57I</u> 177	-	<u>3725</u> 149
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	32802	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	548I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	503
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	990	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3062	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	2I
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	4I345	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4377
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3767	-	-	-
		Итого по разделу IO, руб	-	-	-	4I345	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4377
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3767	-	-	-
		Раздел II. Окна								
I46	EIO-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадью проемов до 2 м2, м2	22,22	<u>4,77</u> I,16	<u>0,46</u> 0,14	I06	26	<u>10</u> 3	<u>1,60</u> 0,12	<u>35</u> 3
I47	EIO-74 I3-3	То же, раздельными и раздельно-спаренными, м2	18,4I	<u>7,05</u> I,86	<u>0,5I</u> 0,15	I30	34	<u>10</u> 3	<u>2,56</u> 0,13	<u>47</u> 2
I48	EIO-75 I3-4	То же, площадью более 2 м2, м2	443,52	<u>5,09</u> I,44	<u>0,4I</u> 0,12	2258	639	<u>182</u> 53	<u>1,93</u> 0,10	<u>856</u> 44
I49	EI5-707 201-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм, IOOm2	0,22	<u>37I,80</u> 3I,50	<u>2,28</u> 0,68	83	7	=	<u>46,90</u> 0,58	IO

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I50	ET5-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом Эмм, 100м ²	4,62	<u>351,93</u> 29,37	<u>2,28</u> 0,68	I626	I36	<u>10</u> 3	<u>43,10</u> 0,58	<u>I99</u> 3
I51	CI22-I7	Блоки оконные OP9-9 с масляноц окраской за 2 раза, м ²	II,25	47,82	-	538	-	-	-	-
I52	CI22-62	То же, OP2I-I5B, м ²	96,96	5I,06	-	495I	-	-	-	-
I53	CI22-56	То же, OP2I-I3.5B, OP2I-I2B, м ²	94,68	46,86	-	4437	-	-	-	-
I54	CI22-64	То же, OP2I-2IB, м ²	247,08	44,00	-	I0872	-	-	-	-
I55	CI22-55	То же, OP2I-9B, м ²	7,16	50,00	-	358	-	-	-	-
I56	CI22-58	То же, OP12-2IB, м ²	4,80	46,24	-	222	-	-	-	-
I57	CI22-3	То же, OC12-9B, м ²	22,22	34,36	-	768	-	-	-	-
I58	CIII-432	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для одностворных переплетов высотой до 1,2 м, компл	22,00	I,33	-	29	-	-	-	-
I59	CIII-4I7-I	Скобяные изделия для окон с отдельными двойными переплетами общественных зданий одностворных с фрамугой, компл	42,00	4,65	-	I95	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I60	СIII-4I5-I	Скобяные изделия для окон с раздельными переплетами об- щественных зданий одноствор- ных высотой до I,2 м, компл	15,00	2,76	-	4I	-	-	-	-
I6I	СIII-4I8-I	То же, двухстворных без фрамуги, компл	2,00	5,97	-	I2	-	-	-	-
I62	СIII-420-I	То же, двухстворных с фра- мугой шириной до 2, I м, компл	90,00	9, I9	-	827	-	-	-	-
I63	Е8-I77I I8-I	Укладка подоконных железобе- тонных плит с мозаичным по- крытием, I00м2	0,59	<u>1738,36</u> 82,50	<u>I0,3I</u> 3,09	I027	49	<u>6</u> 2	<u>I13,00</u> 2,62	<u>67</u> 2
		Итого прямые затраты по разделу II, руб	-	-	-	28480	89I	<u>2I8</u> 64	-	<u>I2I5</u> 54
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	28480	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	4758	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	438
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	856	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2659	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	35897	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I707
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I8II	-	-	-
		Итого по разделу II, руб	-	-	-	35897	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I707
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I8II	-	-	-
		Раздел I2. Двери								
I64	E10-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м ² (в наружных стенах), м ²	13,25	<u>2,45</u> 0,69	<u>0,53</u> 0,17	32	9	<u>7</u> 2	<u>0,91</u> 0,14	<u>12</u> 2
I65	E10-I06 20-2	То же, более 3 м ² , м ²	26,81	<u>1,96</u> 0,64	<u>0,44</u> 0,14	52	17	<u>12</u> 4	<u>0,83</u> 0,12	<u>22</u> 3
I66	E10-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м ² , м ²	40,06	<u>2,54</u> 0,25	-	102	10	-	0,36	14
I67	E10-I08 20-4	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м ² (в тамбурных), м ²	3,07	<u>2,86</u> 0,74	<u>0,20</u> 0,06	9	2	-	<u>1,01</u> 0,05	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I68	EIO-I05 20-1	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3 м ² (во внутренних стенах), м ²	82,74	<u>2,45</u> 0,69	<u>0,53</u> 0,17	203	57	<u>44</u> 14	<u>0,91</u> 0,14	<u>75</u> 12
I69	EIO-I06I 20-2	То же, более 3 м ² , м ²	10,47	<u>1,95</u> 0,64	<u>0,44</u> 0,14	20	7	<u>4</u> 1	<u>0,83</u> 0,12	<u>9</u> 1
I70	EIO-I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м ² , м ²	86,67	<u>3,72</u> 0,84	<u>0,20</u> 0,06	322	73	<u>17</u> 5	<u>1,16</u> 0,05	<u>101</u> 4
I71	EIO-I08 20-4	То же, более 3 м ² , м ²	24,43	<u>2,86</u> 0,74	<u>0,20</u> 0,06	70	18	<u>4</u> 1	<u>1,01</u> 0,05	<u>25</u> 1
I72	E15-730 20I-6	Остекление дверных одиных полотен на штапиках по замке оконным стеклом матовым 3 мм, 100м ²	0,21	<u>333,17</u> 59,75	<u>2,13</u> 0,55	71	13	-	<u>86,50</u> 0,47	18
I73	EIO-I55 29-6	Установка и крепление наличников, 100м	6,90	<u>5,71</u> 5,20	<u>0,20</u> 0,06	39	36	1	<u>7,94</u> 0,05	55
I74	доп.в.4 п.812 п.391	Дверные блоки ДН24-15ЩР2П с масляной окраской за 2 раза, м ²	17,60	26,13	16,75	460	-	295	-	-
I75	п.813 п.395	ДН21-15ЩР1П, м ²	12,28	24,02	15,40	295	-	189	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I76	п.833 п.405	ДС2I-9ЦР2П, ПЛ, м2	3,60	45,36	29,08	163	-	105	-	-
I77	п.834 п.405	ДС2I-13ГТ, м2	7,98	45,93	29,44	367	-	235	-	-
I78	п.833 п.405	ДСI9-9ГТ, м2	1,67	45,36	29,08	76	-	49	-	-
I79	CI22-2I9	То же, ДГ2I-12, м2	43,56	22,15	-	965	-	-	-	-
I80	CI22-2I8	То же, ДГ2I-9, м2	70,20	23,32	-	1637	-	-	-	-
I81	CI22-2I8	То же, ДГ2I-8, м2	55,65	23,32	-	1298	-	-	-	-
I82	CI22-223	То же, ДГ24-15, м2	10,47	22,62	-	237	-	-	-	-
I83	CI22-225	То же, Д024-15, м2	24,43	14,77	-	361	-	-	-	-
I84	СIII-390	Замок врезной стальной никелированный с засовом двухсторонний с комплектом деталей и ключами, шт	115,00	4,51	-	519	-	-	-	-
I75	СIII-446-I	Скобяные изделия для дверей, входных в здание, однопольных, компл	6,00	10,43	-	63	-	-	-	-
I86	СIII-447-I	То же, двухпольных, компл	9,00	13,86	-	125	-	-	-	-
I87	СIII-448-I	Скобяные изделия для дверей, входных в помещение, однопольных, компл	92,00	4,60	-	423	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I88	СIII-449-I	То же, двухпольных, компл	10,00	5,01	-	50	-	-	-	-
I89	СIII-405	Закрыватель дверной верхнего расположения рычажный, шт	7,00	28,67	-	201	-	-	-	-
I90	СI22-322	Наличники марки I, м	690,00	0,31	-	214	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I2, руб	-	-	-	8374	242	<u>962</u> 27	-	<u>334</u> 23
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	8374	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	1399	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	131
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	252	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	785	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	10538	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	488
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	521	-	-	-
		Итого по разделу I2, руб	-	-	-	10558	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	488
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	521	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I3. Полы										
Узел 239										
191	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем, 100м2	I, II	<u>72,21</u> 4,46	<u>1,51</u> 0,46	80	5	<u>2</u> I	<u>7,19</u> 0,39	<u>8</u> -
192	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных толщиной 80 мм, м3	8,88	<u>48,80</u> 2,02	-	433	18	-	2,90	26
193	EII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм (толщиной 15 мм), 100м2	I, II	<u>127,40</u> 12,35	<u>1,45</u> 0,43	141	14	I	<u>18,80</u> 0,36	21
194	EII-56 8-2	То же, толщиной 5 мм, 100м2	I, II	<u>25,91</u> 0,20	<u>0,35</u> 0,11	29	-	-	<u>0,34</u> 0,09	-
195	E8-M95	Устройство покрытия пола типа "брекчия" из мозаичных плит, м2	III, 03	<u>7,25</u> 5,92	<u>0,23</u> 0,08	805	657	<u>26</u> 9	<u>8,05</u> 0,07	<u>894</u> 8
Узел 193										
196	EII-6 I-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных толщиной 80мм, м3	66,62	<u>26,32</u> 2,27	<u>1,61</u> 0,49	1753	151	<u>108</u> 33	<u>3,52</u> 0,42	<u>235</u> 28
197	EII-6I 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам, 100м2	8,33	<u>412,89</u> 31,12	<u>4,31</u> 1,29	3438	259	<u>36</u> II	<u>46,30</u> 1,09	<u>386</u> 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
198	EII-I85 27-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм с шириной досок 88 и 98 мм, 100м ²	8,33	<u>1022,66</u> 58,12	<u>7,34</u> 2,20	85I6	484	<u>6I</u> I8	<u>85,10</u> I,87	<u>709</u> I6
199	EII-I94 27-6	Устройство покрытий из наборного паркета кленового, дубового, ясеневового, ильмового, м ²	292,52	<u>18,07</u> 0,70	<u>0,05</u> 0,02	5286	205	<u>I5</u> 6	<u>0,99</u> 0,02	<u>290</u> 6
		Узел I94								
200	EII-6 I-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных толщиной 80мм, м ³	27,25	<u>26,32</u> 2,27	<u>I,6I</u> 0,49	7I7	62	<u>44</u> I3	<u>3,52</u> 0,42	<u>96</u> II
20I	EII-6I 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам, 100м ²	3,4I	<u>4I2,89</u> 3I,I2	<u>4,3I</u> I,29	I406	I06	<u>I4</u> 4	<u>46,30</u> I,09	<u>I58</u> 4
202	EII-I84 27-2 к=I,67	Покрытие из реек 60х60, 100м ²	3,4I	<u>I720,84</u> 58,12	<u>7,34</u> 2,20	5862	I98	<u>25</u> 7	<u>85,10</u> I,87	<u>290</u> 6
		Узел 250								
203	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем, 100м ²	2,49	<u>72,2I</u> 4,46	<u>I,5I</u> 0,46	I80	II	<u>4</u> I	<u>7,19</u> 0,39	<u>I8</u> I
204	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных толщиной 80 мм, м ³	19,90	<u>48,80</u> 2,02	-	97I	40	-	2,90	58
205	EII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм, 100м ²	2,49	<u>I27,40</u> I2,35	<u>I,45</u> 0,43	3I7	3I	<u>4</u> I	<u>I8,80</u> 0,36	<u>47</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
206	EI3-225 3-1	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтестите в I слой, м2	248,75	<u>2,58</u> 1,05	<u>0,32</u> 0,09	642	26I	<u>79</u> 22	<u>1,40</u> 0,08	<u>348</u> 20
207	EI3-226 3-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтестите каждого последующего слоя, м2	248,75	<u>0,98</u> 0,37	0,02	244	92	5	0,50	I24
208	EII-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм, 100м2	2,49	<u>127,40</u> 12,35	<u>1,45</u> 0,43	3I7	3I	<u>4</u> I	<u>18,80</u> 0,36	<u>47</u> I
209	EII-56 8-2	То же, толщиной 5 мм, 100м2	2,49	<u>25,9I</u> 0,20	<u>0,35</u> 0,II	64	-	I	<u>0,34</u> 0,09	I
210	EII-I35 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем, 100 м2	2,49	<u>754,18</u> 76,75	<u>6,87</u> 2,07	I876	I9I	<u>I7</u> 5	<u>I08,00</u> I,76	<u>269</u> 4
		Узел 245								
2II	EII-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем, 100м2	0,32	<u>72,2I</u> 4,46	<u>I,5I</u> 0,46	23	I	-	<u>7,19</u> 0,39	2
2I2	EII-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных толщиной 80 мм, м3	2,52	<u>48,80</u> 2,02	-	I23	5	-	2,90	7
2I3	EII-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм (из бетона М200 толщиной 20 мм), 100м2	0,32	<u>198,55</u> 25,62	<u>2,64</u> 0,79	63	8	I	<u>40,20</u> 0,67	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
214	EII-68 II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм, 100м ²	0,63	<u>26,39</u> 0,74	<u>0,42</u> 0,12	17	-	-	<u>1,06</u> 0,10	I
		Узел 18								
215	EII-54 7-5	Устройство тепло- и звуко- изоляции ленточной под лаги из плит древесноволокнистых, 100м ²	8,76	<u>41,87</u> 3,15	<u>0,80</u> 0,24	367	28	<u>7</u> 2	<u>4,94</u> 0,20	<u>43</u> 2
216	EII-63 9-3	Укладка лаг по плитам пере- крытий, 100м ²	8,76	<u>80,43</u> 17,75	<u>1,51</u> 0,46	705	156	<u>13</u> 4	<u>25,50</u> 0,39	<u>223</u> 3
217	EII-185 27-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм с шириной до- сок 88 и 98 мм, 100м ²	8,76	<u>1022,66</u> 58,12	<u>7,34</u> 2,20	7963	509	<u>64</u> 19	<u>85,10</u> 1,87	<u>746</u> 16
218	EII-194 27-6	Устройство покрытий из на- борного паркета кленового, дубового, ясеневое, ильмо- вого, м ²	493,99	<u>18,07</u> 0,70	<u>0,05</u> 0,02	8926	346	<u>25</u> 10	<u>0,99</u> 0,02	<u>489</u> 10
		Узел 69								
219	EII-53 7-4 пр-нт 27-06	Звукоизоляционный слой из ДВП толщиной 25 мм, 100м ²	1,57	<u>186,72</u> 5,11	<u>2,68</u> 0,81	293	8	<u>4</u> 1	<u>8,22</u> 0,69	<u>13</u> 1
220	EII-55 8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм (толщиной 40 мм), 100м ²	1,57	<u>127,40</u> 12,35	<u>1,45</u> 0,43	200	19	<u>3</u> 1	<u>18,80</u> 0,36	<u>29</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
221	EII-56 8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5 мм, 100м ²	6,27	<u>25,91</u> 0,20	<u>0,35</u> 0,11	162	I	<u>3</u> I	<u>0,34</u> 0,09	<u>2</u> I
		Узел I22								
222	EII-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм (толщиной 15 мм), 100м ²	0,3I	<u>127,40</u> 12,35	<u>1,45</u> 0,43	40	4	-	<u>18,80</u> 0,36	6
223	EII-56 5-2	То же, толщиной 5 мм, 100м ²	0,3I	<u>25,91</u> 0,20	<u>0,35</u> 0,11	8	-	-	<u>0,34</u> 0,09	-
224	EII-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов одноцветных с красителем, 100м ²	0,3I	<u>754,18</u> 76,75	<u>6,87</u> 2,07	235	24	<u>2</u> I	<u>108,00</u> 1,76	<u>34</u> I
		Узел I2I								
225	EII-53 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм (толщиной 15 мм), 100м ²	0,30	<u>127,40</u> 12,35	<u>1,45</u> 0,43	39	4	-	<u>18,80</u> 0,36	6
226	EII-56 8-2	То же, толщиной 5 мм, 100м ²	0,30	<u>25,91</u> 0,20	<u>0,35</u> 0,11	8	-	-	<u>0,34</u> 0,09	-
227	EII-135 20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов одноцветных с красителем, 100м ²	0,30	<u>754,18</u> 76,75	<u>6,87</u> 2,07	230	23	<u>2</u> I	<u>108,00</u> 1,76	<u>33</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого прямые затраты по разделу I3, руб	-	-	-	53227	2952	<u>568</u> 172	-	<u>5668</u> 151
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	53227	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	8888	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	82I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1599	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4969	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	67084	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6640
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5723	-	-	-
		Итого по разделу I3, руб	-	-	-	67084	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6640
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5723	-	-	-
		Раздел I4. Лестницы								
228	E7-506 4I-4-I.8	Укладка лестничных маршей массой более 1т без сварки при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	4,00	<u>4,62</u> I,55	<u>2,84</u> I,08	I8	4	<u>II</u> 4	<u>2,13</u> 0,92	<u>9</u> 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
229	E7-502 4I-2-I.8	Укладка лестничных площадок массой более 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	6,00	<u>4,98</u> 1,69	<u>2,92</u> I,II	30	10	<u>18</u> 7	<u>2,28</u> 0,94	<u>14</u> 6
230	E7-333 57-I	Устройство лестниц из отдельных ж/б ступеней по готовому основанию гладких, 100м	0,05	<u>110,53</u> 92,50	<u>8,97</u> 2,74	6	5	-	<u>128,00</u> 2,33	6
231	E7-460 39-5-I.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м ² с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м,шт	1,00	<u>4,57</u> 1,22	<u>1,08</u> 0,40	5	I	I	<u>1,65</u> 0,34	2
232	ССЦ том I п. II-168	Стоимость лестничных маршей со ступенями под облицовку, м ²	21,84	18,94	-	414	-	-	-	-
233	п. II-169	То же, площадок, м ²	21,84	15,31	-	334	-	-	-	-
234	п. 777	То же, ступеней, м ²	5,00	10,19	-	51	-	-	-	-
235	ССЦ том I п. II-176	Стоимость плит балконных без гидроизоляции ПБК24-12-5А, м ²	2,88	18,38	-	53	-	-	-	-
236	E7-737 58-3	Установка металлических ограждений лестницы с поручнями из полвинилхлорида, 100м	0,14	<u>1272,69</u> 44,62	<u>4,71</u> 1,43	185	6	-	<u>61,00</u> 1,21	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
238	EI5-247 55-6	Улучшенная штукатурка внутри зданий известковым раствором по камню и бетону потолков, 100м ²	0,4I	<u>157,30</u> 5I,25	<u>9,42</u> 5,44	64	2I	<u>4</u> 2	<u>65,00</u> 4,62	<u>26</u> 2
239	EI5-246 55-5	То же, стен, 100м ²	0,62	<u>154,95</u> 50,00	<u>9,42</u> 5,44	95	3I	<u>5</u> 3	<u>64,00</u> 4,62	<u>39</u> 3
240	EI5-60I I68-4	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по дереву дверных заполнений, 100м ²	8,09	<u>22,00</u> 15,75	<u>0,04</u> 0,02	I78	I27	-	<u>20,90</u> 0,02	I69
24I	EI5-660 I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен, 100м ²	7,66	<u>139,55</u> 28,87	<u>I,37</u> 0,4I	I069	22I	<u>10</u> 3	<u>4I,00</u> 0,35	<u>3I4</u> 3
242	EI5-502 I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная потолков, 100м ²	I6,59	<u>2I,2I</u> 8,50	<u>0,II</u> 0,03	352	I4I	<u>I</u> -	<u>I2,70</u> 0,03	<u>2II</u> -
243	EI5-502 I52-2	То же, стен, 100м ²	0,47	<u>2I,2I</u> 8,50	<u>0,II</u> 0,03	I0	4	-	<u>I2,70</u> 0,03	6
244	EI5-562 I59-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву потолков, 100м ²	I,23	<u>I28,54</u> 48,50	<u>I,75</u> 0,52	I58	60	<u>3</u> I	<u>68,80</u> 0,44	<u>84</u> I
245	EI5-56I I59-I	То же, стен, 100м ²	4,74	<u>II0,18</u> 39,37	<u>I,05</u> 0,32	522	I87	<u>5</u> 2	<u>56,00</u> 0,27	<u>265</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	237	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	737	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	9910	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2976
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2275	-	-	-
		Итого по разделу I5, руб	-	-	-	9910	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2976
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2275	-	-	-
		Раздел I6. Эстрады								
251	EII-II I-II	Устройство подстилающих слокв бетонных под стены эстрады, м3	1,01	<u>48,80</u> 2,02	-	49	2	-	2,90	3
252	E8-36 5-4	Стены из керамического кирпича внутренние для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 5м (стенки эстрады), м3	6,00	<u>60,67</u> 2,62	<u>1,23</u> 0,36	364	16	<u>7</u> 2	<u>3,90</u> 0,31	<u>23</u> 2
253	E10-32 6-I	Обивка стенок эстрады доской 30x150 мм, м2	14,98	<u>4,55</u> 0,27	<u>0,05</u> 0,02	68	4	-	<u>0,40</u> 0,02	6
254	E10-I46 28-I	Устройство лестницы эстрады, м2	1,87	<u>57,95</u> 3,82	<u>0,37</u> 0,11	108	7	-	<u>4,91</u> 0,09	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255	EII-6 I-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных, м3	3,45	<u>26,32</u> 2,27	<u>1,61</u> 0,49	9I	8	<u>6</u> 2	<u>3,52</u> 0,42	<u>12</u> I
256	EII-6I 9-I	Укладка лаг по кирпичным столбикам, 100м2	0,22	<u>412,89</u> 3I,12	<u>4,31</u> I,29	89	7	I	<u>46,30</u> I,09	I0
257	EII-I84 27-2	Покрывание пола эстрады из реек 60x60, 100м2	0,20	<u>1711,86</u> 94,16	<u>11,89</u> 3,57	338	19	<u>3</u> I	<u>85,10</u> 3,03	<u>17</u> I
258	EI5-635 I65-4-29	Покрывание масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности стен за 2 раза, 100м2	0,15	<u>51,41</u> 12,00	-	8	2	-	15,50	2
		Итого прямые затраты по разделу I6, руб	-	-	-	III5	65	<u>17</u> 5	-	<u>82</u> 4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	III5	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I85	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	33	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I04	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I404	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I03
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I03	-	-	-
		Итого по разделу I6, РУБ	-	-	-	I404	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I03
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I03	-	-	-
		Раздел I7. Разные работы								
		Венткамера								
259	E8-45 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4м, 100м ²	0,18	<u>2426,98</u> 77,50	<u>11,54</u> 3,47	427	14	<u>2</u> I	<u>115,00</u> 2,94	<u>20</u> I
260	E26-3I 8-4	Теплоизоляция стен минераловатными плитами, м ³	I,4I	<u>65,86</u> 15,87	<u>I,87</u> 0,56	93	22	<u>3</u> I	<u>21,30</u> 0,48	<u>30</u> I
26I	CI14-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 MI00, м ³	I,36	33,05	-	45	-	-	-	-
262	EI5-300 60/3	Высококачественная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен, 100м ²	0,18	<u>716,00</u> 108,75	<u>10,49</u> 3,15	I26	I9	<u>2</u> I	<u>142,00</u> 2,67	25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
263	EI5-304 6I-I	Устройство каркаса при оштукатуривании стен, 100м ²	0,18	<u>76,61</u> 16,75	<u>0,76</u> 0,23	13	3	-	<u>22,30</u> 0,20	4
264	E9-88 II-7	Монтаж м/к ограждения проемов, т	0,10	<u>59,20</u> 19,25	<u>17,33</u> 6,58	6	2	<u>2</u> I	<u>24,60</u> 5,58	<u>2</u> I
265	CI2I-I9I5	Элементы связей линейных из горячекатанных швеллеров, соединенных прокладками - 2, т	0,10	403,00	-	40	-	-	-	-
266	E6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	0,01	<u>699,96</u> 155,00	<u>2,13</u> 0,64	7	2	-	<u>210,00</u> 0,54	2
267	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, 100м ² Вентканалы	0,03	<u>94,17</u> 48,00	0,05	3	I	-	68,00	2
268	E8-2I0 24-7	Трубы дымовые кирпичные с устройством разделок, холодных четвертей и установкой стальных зонтов, м ³	50,07	<u>95,18</u> 8,62	<u>1,23</u> 0,36	4766	432	<u>62</u> 18	<u>11,90</u> 0,31	<u>596</u> 14
269	E7-762 65-3	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 5м ² , шт	27,00	<u>4,00</u> 0,80	<u>2,78</u> 1,00	108	22	<u>75</u> 27	<u>1,07</u> 0,85	<u>29</u> 23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
270	ССЦ том 2 п. I2-80	Стоимость плоских плит марки ШПБ.6-Т, м2	21,06	11,43	-	241	-	-	-	-
271	E26-48 I0-3	Устройство каркаса изоляции из проволоки на плоских и криволинейных поверхностях, 100м2	0,21	<u>28,98</u> 19,25	<u>0,05</u> 0,02	6	4	-	<u>27,80</u> 0,02	6
		Итого прямые затраты по разделу I7, руб	-	-	-	5881	521	<u>146</u> 49	-	<u>716</u> 42
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	5835	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	974	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	90
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	174	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	545	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	7354	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	845
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	741	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	-	-	-	46	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость металомонтажных работ, руб	-	-	-	53	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого по разделу I7, руб	-	-	-	7407	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	848
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	745	-	-	-
		Итого прямые затраты по надземной части, руб	-	-	-	312677	15738	<u>5188</u>	-	<u>22208</u>
								1378		1182
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	309191	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	51635	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4754
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	9298	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	28871	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	389697	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	27898
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26202	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	-	-	-	3486	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	264	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	49	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	300	-	-	-	-
		Всего стоимость металломонтажных работ, руб	-	-	-	4050	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	270
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	261	-	-	-
		Итого по надземной части, руб	-	-	-	393747	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	28148
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26463	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	368537	18344	<u>8367</u>	-	<u>25815</u>
		в том числе:						2559		2186
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	365015	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы, руб	-	-	-	60962	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	56II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	10978	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	34083	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	460060	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33364
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	31668	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	-	-	-	3522	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	266	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	24
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	49	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	303	-	-	-	-
		Всего стоимость метмлломонтажных работ, руб	-	-	-	409I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	272
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	262	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	464I5I	-	-	-	-

<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>	<u>II</u>
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	33636
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	31930	-	-	-

Составила руководитель группы

Проверила главный специалист

Л. Е. Киселева
Б. М. Мильман

Л.Е. Киселева

Б.М. Мильман

СВОДКА

объемов и стоимости работ по смете № I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во	Сумма, руб.		Средневзве- шенная еди- ничная сто- имость, руб		Удельн. вес констр. элемен- тов и видов работ
				прям. затр.	с накл. расх. и планов. накопл.	прям. затр.	с накл. расх. и планов накопл	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Земляные работы			2252	284I	-	-	0,6I
2	Фундаменты			35739	45044	-	-	9,70
3	Подпольные каналы и пряжки			6084	7665	-	-	I,65
4	Наружная отделка			I990	2508	-	-	0,54
5	Крыльца и главный вход			5566	70I6	-	-	I,5I
6	Отмостка			4229	5330	-	-	I, I5
7	Стены			I04465	I3I66I	-	-	28,37
8	Перекрытие и покрытия			56420	7077I	-	-	I5,25
9	Перегородки			I2952	I6322	-	-	3,52
IO	Кровля			32802	4I345	-	-	8,9I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
II	Окна			28480	35897	-	-	7,73
I2	Двери			8374	10558	-	-	2,27
I3	Полы			53227	67084	-	-	14,45
I4	Лестницы			1100	1388	-	-	0,30
I5	Внутренняя отделка			7861	9910	-	-	2,14
I6	Эстрада			1115	1404	-	-	0,30
I7	Разные работы			5881	7407	-	-	1,60
Итого:		м3	11690,00	368537	464151	3153	3970	100,00

Составила руководитель группы
 Проверила главный специалист



Л.Е. Киселева
 Б.М. Мильман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Санитарно-технические работы

Основание; ОВ, ВК, СО	Сметная стоимость	41,411 тыс.руб.
Составлена в ценах 1991 года	Нормативная трудоемкость	6350 чел/час
	Трудозатраты построечные	5924 чел/час
	Сметная заработная плата	5,180 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Отдел I. Отопление

Раздел I. Сантехнические работы

1	E18-I20 5-2	Установка конвекторов отопи- тельных, экм	538,62	<u>0,35</u> 0,28	<u>0,05</u> 0,02	189	151	<u>27</u> II	<u>0,38</u> 0,02	<u>205</u> II
2	24-07 д.3I п.9-08	Конвекторы Универсал-20, экм	538,62	15,3I	-	8246	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	EI6-35 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных вологазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 15 мм, м	656,00	<u>1,21</u> 0,27	0,02	794	177	13	0,35	230
4	EI6-36 7-1	То же, 20 мм, м	126,00	<u>1,28</u> 0,27	0,02	161	34	3	0,35	44
5	EI6-37 7-1	То же, 25 мм, м	22,00	<u>1,36</u> 0,27	0,02	32	6	-	0,35	8
6	EI6-38 7-1	То же, 32 мм, м	35,00	<u>1,62</u> 0,27	0,02	57	9	1	0,35	12
7	EI6-39 7-1	То же, 40 мм, м	24,00	<u>1,84</u> 0,27	0,02	44	6	-	0,35	8
8	EI6-40 7-2	То же, 50 мм, м	33,00	<u>2,29</u> 0,35	<u>0,05</u> 0,02	76	12	<u>2</u> 1	<u>0,43</u> 0,02	<u>14</u> 1
9	EI6-67 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76x2,8 мм, м	147,00	<u>3,55</u> 0,60	<u>0,08</u> 0,03	522	88	<u>11</u> 4	<u>0,77</u> 0,02	<u>113</u> 3
10	EI6-68 8-3	То же, 89x2,8 мм, м	118,00	<u>4,22</u> 0,68	<u>0,11</u> 0,03	498	80	<u>13</u> 4	<u>0,86</u> 0,02	<u>101</u> 2
11	EI6-69 8-3	То же, 108x2,8 мм, м	231,00	<u>5,07</u> 0,68	<u>0,11</u> 0,03	1171	157	<u>25</u> 7	<u>0,86</u> 0,02	<u>109</u> 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I2	CI30-2305	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	443,00	0,91	-	403	-	-	-	-
I3	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100м	8,96	<u>5,10</u> 4,77	-	46	43	-	5,16	46
I4	EI6-220 22	То же, до 100 мм, 100м	4,96	<u>5,53</u> 4,77	-	27	24	-	5,16	26
I5	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые 15кчI8п2 для воды давлением 1,6 МПа, диаметром 15мм, шт	64,00	2,54	-	163	-	-	-	-
I6	CI30-I04	То же, 20 мм, шт	12,00	2,92	-	35	-	-	-	-
I7	MI30-I05	То же, 25 мм, шт	2,00	3,49	-	7	-	-	-	-
I8	CI30-I036	Краны регулирующие трехходовые КРПП латунные диаметром 15 мм, шт	72,00	1,78	-	128	-	-	-	-
I9	CI30-I037	То же, 20 мм, шт	43,00	1,90	-	82	-	-	-	-
20	EI6-II9 I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 100 мм, шт	4,00	<u>49,34</u> 2,19	<u>0,44</u> 0,14	197	9	<u>2</u> I	<u>2,67</u> 0,12	II -
21	EI8-229 I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных, компл	78,00	<u>0,74</u> 0,10	-	58	8	-	0,13	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	I2936	804	<u>97</u> 28	-	<u>I027</u> 22
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I2936	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I553	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I42
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	28I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	II60	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I5649	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II9I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	III3	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	I5649	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II9I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	III3	-	-	-
		Раздел 2. Строительные работы								
22	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	0,50	<u>28,64</u> 27,25	<u>0,50</u> 0,15	243	232	<u>4</u> I	<u>4I,00</u> 0,13	<u>348</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	СИ4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79, мЗ	8,75	97,36	-	852	-	-	-	-
24	E26-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным, 100м2	2,85	<u>249,83</u> 115,12	<u>1,31</u> 0,40	712	328	<u>4</u> 1	<u>158,00</u> 0,34	<u>450</u> 1
25	СИ4-193	Стеклопластик рулонный ТУ6-11-145/80 РСТ-Б-В, 1000м2	0,29	2898,50	-	826	-	-	-	-
26	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, 100м2	36,20	<u>94,17</u> 48,00	0,05	3409	1738	2	68,00	2462
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	6042	2298	<u>10</u> 2	-	<u>3260</u> 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	6042	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	1009	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	93
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	181	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	248I	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I2936	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I553	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I42
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	28I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	II60	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I5649	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	II9I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	III3	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	23264	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4546
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3594	-	-	-
		Отдел 2. Теплоснабжение установок систем								
		Раздел 3. Сантехнические работы								
27	EI6-23I 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб, наружный диаметр 18 мм, тол- щина стенки 2 мм, м	3,00	<u>I, I6</u> 0,52	<u>0,08</u> 0,03	3	2	-	<u>0,66</u> 0,02	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
28	ЕI6-233 8-I	То же, наружный диаметр 32мм, толщина стенки 2 мм, м	1,00	<u>1,54</u> 0,52	<u>0,08</u> 0,03	2	I	-	<u>0,66</u> 0,02	I
29	ЕI6-235 8-I	То же, наружный диаметр 45мм, толщина стенки 2 мм, м	25,00	<u>1,83</u> 0,52	<u>0,08</u> 0,03	46	I3	<u>2</u> I	<u>0,66</u> 0,02	I7
30	ЕI6-66 8-I	То же, диаметр 57x2,5 мм, м	10,00	<u>2,85</u> 0,52	<u>0,08</u> 0,03	29	5	<u>I</u> -	<u>0,66</u> 0,02	7
31	CI30-2305	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	20,00	0,9I	-	18	-	-	-	-
32	ЕI6-2I9 22	Гидравлическое испытание тру- бопроводов систем отопления, водопровода и горячего водо- снабжения диаметром до 50мм, 100м	0,39	<u>5,10</u> 4,77	-	2	2	-	5,16	2
33	ЕI6-I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных диаметром до 25мм, шт	2,00	<u>2,44</u> I,24	<u>0,20</u> 0,06	5	2	-	<u>I,5I</u> 0,05	3
34	ЕI6-I35 I2-I	То же, до 50 мм, шт	6,00	<u>2,3I</u> I,24	<u>0,20</u> 0,06	14	7	I	<u>I,5I</u> 0,05	9
35	CI30-2763	Вентили проходные фланцевые I5кчI9п2 для воды давлением I,6 МПа (16 кгс/см2), диаме- тром 25 мм, шт	6,00	4,95	-	30	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
36	CI30-2765	То же, 40 мм, шт	4,00	9,38	-	38	-	-	-	-
37	CI30-I790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 давлением 1,6 МПа, диаметром 25 мм, шт	4,00	1,26	-	5	-	-	-	-
38	CI30-I792	То же, 40 мм, шт	12,00	1,64	-	20	-	-	-	-
39	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые И5кчИ8п2 для воды давлением 1,6 МПа, диаметром 15 мм, шт	4,00	2,54	-	10	-	-	-	-
40	2307 д.63 п.13328	Клапан регулирующий 25ч943нж с исполнительным механизмом д=15 мм, шт	2,00	148,16	-	296	-	-	-	-
4I	ЦII-54I-2	Клапан регулирующий с мембранным пневматическим исполнительным механизмом, диаметр условного прохода до 50 мм, шт	2,00	<u>3,16</u> 2,62	<u>0,11</u> 0,03	6	5	-	<u>4,00</u> 0,02	8
42	EI8-2I4 I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм, шт	2,00	<u>49,62</u> 0,99	<u>0,35</u> 0,11	99	2	-	<u>1,23</u> 0,09	2
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	623	39	<u>4</u> I	-	5I
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	623	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	75	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	12	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	56	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	754	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	52	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	754	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	52	-	-	-
		Раздел 4. Строительные работы								
43	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, мЗ	0,45	<u>28,64</u> 27,25	<u>0,50</u> 0,15	13	12	-	<u>41,00</u> 0,13	18
44	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой IV-36-I695-79, мЗ	0,46	97,36	-	45	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	199	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	53
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	782	74	<u>4</u> I	-	10I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	159	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	25	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	15	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	199	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	53
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	623	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	75	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	12	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	56	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	754	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	52	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	953	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	108
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	91	-	-	-
		Отдел 3. Узел управления								
		Раздел 5. Сантехнические работы								
48	EI6-I34 I2-I	Установка вентилях, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных диаметром до 25мм, шт	2,00	<u>2,44</u> 1,24	<u>0,20</u> 0,06	5	2	-	<u>1,51</u> 0,05	3
49	CI30-2763	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 25 мм, шт	2,00	4,95	-	10	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
50	CI30-I790	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 давлением 1,6 МПа, диаметром 25 мм, шт	4,00	1,26	-	5	-	-	-	-
51	ЦII-I55-2	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр условного прохода до 100 мм, шт	2,00	<u>3,08</u> 2,4I	0,02	6	5	-	3,00	6
52	CI30-2999	Водосчетчик СТВГ-I-65, шт	1,00	100,5I	-	10I	-	-	-	-
53	CI30-3000	То же, СТВГ-I-80, шт	1,00	119,20	-	119	-	-	-	-
54	E18-I87 II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 108 мм, шт	2,00	<u>70,15</u> 4,07	<u>0,78</u> 0,23	140	8	I	<u>5,25</u> 0,19	10
55	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, шт	3,00	<u>1,02</u> 0,99	-	3	3	-	1,00	3
56	I704-20030	Манометр, мановакуумметр, вакуумметр показывающий, МП-4 ТУ25-02-943-74, шт	3,00	40,85	-	123	-	-	-	-
57	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий. шт	5,00	<u>0,27</u> 0,27	-	I	I	-	0,50	3
58	I70648- -I27I	Термометр П4.ДЛ.В.Ч-240, ДЛ.Н.Ч-66, шт	5,00	1,6I	-	8	-	-	-	-
59	I70648- -I752	Оправа защитная для термометров прямая 2П, шт	5,00	2,85	-	14	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	Е16-117 12-1	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50 мм, шт	2,00	<u>29,64</u> 1,24	<u>0,20</u> 0,06	59	2	-	<u>1,51</u> 0,05	3
61	Е16-118 12-2	То же, 80 мм, шт	2,00	<u>42,08</u> 2,19	<u>0,44</u> 0,14	84	4	I	<u>2,67</u> 0,12	5
62	Е16-119 12-2	То же, 100 мм, шт	4,00	<u>49,34</u> 2,19	<u>0,44</u> 0,14	197	9	<u>2</u> I	<u>2,67</u> 0,12	11
63	С130-1039	Кран трехходовой I4MI-I6, шт	7,00	1,85	-	13	-	-	-	-
64	Е16-67 8-2	Трубопровод из электросварных труб диаметром 76x2,8 мм, м	5,00	<u>3,55</u> 0,60	<u>0,08</u> 0,03	18	3	-	<u>0,77</u> 0,02	4
65	Е16-69 8-3	То же, 108x2,8 мм, шт	25,00	<u>5,07</u> 0,68	<u>0,11</u> 0,03	127	17	<u>3</u> I	<u>0,86</u> 0,02	22
66	Е16-66 8-1	То же, 57x2,5 мм, м	5,00	<u>2,85</u> 0,52	<u>0,08</u> 0,03	14	3	-	<u>0,66</u> 0,02	3
67	С130-2305	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) кг	33,00	0,91	-	30	-	-	-	-
68	1704-51119 доп.22	Регулятор расхода и давления УРРД-50, шт	1,00	230,09	-	230	-	-	-	-
69	Ц11-391-1	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50 мм, шт	1,00	<u>3,56</u> 3,48	0,03	4	3	-	5,00	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	I3II	60	$\frac{7}{2}$	-	78
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I3II	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I59	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	27	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	II8	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I588	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	89	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	I588	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	89	-	-	-
		Раздел 6. Строительные работы								
70	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	0,70	<u>28,64</u> 27,25	<u>0,50</u> 0,15	20	I9	-	<u>41,00</u> 0,13	29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ36-1695-79, м3	0,72	97,36	-	70	-	-	-	-
72	E26-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопалстиком конструкционным, 100м2	0,25	<u>249,83</u> II5,12	<u>I,3I</u> 0,40	62	29	-	<u>I58,00</u> 0,34	40
73	СII4-193	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-I45-80 РСТ-Б-В, 1000м2	0,03	2898,50	-	72	-	-	-	-
74	EI5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, 100м2	0,II	<u>94,17</u> 48,00	0,05	10	5	-	68,00	7
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	234	53	-	-	76
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	234	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	39	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	23	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	296	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	79
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	60	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	296	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	79
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	60	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	1545	113	<u>7</u> 2	-	154
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	234	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	39	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	23	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	296	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	79
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	1311	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	159	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	13
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	27	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	118	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	1588	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	91
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	89	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	1884	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	170
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	149	-	-	-
		Отдел 4. Вентиляция								
		Раздел 7. Сантехнические работы								
75	E20-706 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 №=4А с электродвигателем 4А71А6, шт	2,00	<u>143,01</u> 4,49	<u>0,46</u> 0,14	286	9	I	<u>5,88</u> 0,11	I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
76	E20-749 23-I	Установка вентиляторов крыш- ных с подлоном массой до 0,1 т, шт	4,00	<u>10,23</u> 5,79	<u>1,49</u> 0,46	4I	23	<u>6</u> 2	<u>7,54</u> 0,37	<u>20</u> I
77	CI30-2545	Вентилятор крышный ВКР4.00 с электродвигателем, шт	3,00	113,88	-	342	-	-	-	-
78	CI30-2548	То же, ВКР5.00, шт	1,00	155,87	-	156	-	-	-	-
79	E20-743 22-I	Установка вентиляторов осе- вых из углеродистой стали с электродвигателем на одной оси, весом до 0,025 т, шт	1,00	<u>4,39</u> 3,13	<u>0,12</u> 0,03	4	3	-	<u>3,80</u> 0,02	4
80	64-0I п.5-0II	Вентилятор Самал, шт	1,00	30,07	-	30	-	-	-	-
81	E20-760 25-I	Установка калориферов мас- сой до 0,125 т, шт	2,00	<u>9,30</u> 3,74	<u>0,67</u> 0,21	19	7	I	<u>5,12</u> 0,17	10
82	CI30-735	Калориферы (воздухонагрева- тели) стальные пластинчатые многоходовые КВБ7А-П, по- верхность нагрева 18,84 м2, шт	1,00	103,02	-	103	-	-	-	-
83	EI30-710	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алю- миниевым оребрением много- ходовые КСКЗ-5-02, поверх- ность нагрева 10,85 м2, шт	1,00	85,34	-	85	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	E20-468 9-7 I7-04 д.2 п.5-0828 доп. I7 п.5-042	Установка заслонок воздушных утепленных КВУ 1000х500 с электроприводом МЭ0-40/63 -0,63Н, 1шт	5,00	<u>525,72</u> 3,26	<u>0,14</u> 0,05	2629	I6	-	<u>4,20</u> 0,04	2I
85	E20-665 I7-2	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ4, шт	2,00	<u>7,37</u> 0,78	0,02	I5	2	-	I,05	2
86	E20-677 I7-2	То же, ВНА4, шт	2,00	<u>5,71</u> 0,78	0,02	II	2	-	I,05	2
87	E20-656 I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером 1250х500 мм, шт	2,00	<u>24,81</u> 2,48	<u>0,72</u> 0,22	50	5	I	<u>2,97</u> 0,18	6
88	E20-697 I9-2	Установка подставок под вентиляционное оборудование массой до 100 кг, 100кг	0,09	<u>58,38</u> 4,62	<u>0,39</u> 0,13	5	-	-	<u>5,73</u> 0,10	I
89	E20-40I 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером 150х580 мм, 1шт	I2,00	<u>2,16</u> I,II	<u>0,08</u> 0,03	26	I3	I	<u>I,34</u> 0,02	I6
90	E20-408 7-I	То же, 200х200, 1шт	90,00	<u>2,41</u> I,II	<u>0,08</u> 0,03	2I7	I00	<u>8</u> 3	<u>I,34</u> 0,02	<u>I2I</u> 2
9I	E20-402 7-I	Решетка РВИ-I, 1шт	2,00	<u>4,11</u> I,II	<u>0,08</u> 0,03	8	2	-	<u>I,34</u> 0,02	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	E20-403 7-I	Решетки РВ1-2, 1шт	10,00	<u>5,49</u> I,II	<u>0,08</u> 0,03	55	II	I	<u>1,34</u> 0,02	I3
93	E20-2 I-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм, м2	9,42	<u>8,89</u> I,I6	<u>0,07</u> 0,02	84	II	-	<u>1,54</u> 0,02	I5
94	E20-4 I-I	То же, диаметром от 225 до 315 мм, толщиной 0,6 мм, м2	15,70	<u>8,64</u> I,I6	<u>0,07</u> 0,02	136	18	I	<u>1,54</u> 0,02	24
95	E20-36 I-2	То же, толщиной 1 мм, периметром до 1800 мм, м2	40,00	<u>9,94</u> 0,88	<u>0,07</u> 0,02	398	35	<u>3</u> I	<u>1,19</u> 0,02	<u>48</u> I
96	E20-108 I-I	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали 0,5 мм, периметром до 900 мм, м2	28,30	<u>10,63</u> I,I6	<u>0,07</u> 0,02	301	33	<u>2</u> I	<u>1,54</u> 0,02	<u>44</u> I
97	E20-II4 I-I	То же, толщиной 0,7 мм, периметром 1000 мм, м2	7,70	<u>11,26</u> I,I6	<u>0,07</u> 0,02	87	9	-	<u>1,54</u> 0,02	I2
98	E20-II5 I-2	То же, толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм, м2	30,50	<u>10,74</u> 0,88	<u>0,07</u> 0,02	328	27	<u>5</u> I	<u>1,19</u> 0,02	<u>36</u> I
99	E20-527 I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка 300 мм, шт	6,00	<u>22,37</u> 3,I4	<u>0,05</u> 0,02	134	19	-	<u>4,10</u> 0,02	25
100	E20-530 I2-3	То же, 710 мм, шт	2,00	<u>60,50</u> 6,72	<u>0,33</u> 0,10	121	13	-	<u>8,90</u> 0,08	I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I01	E20-764 27-I	Установка фильтров металличе- ских ячейковых, м2	0,90	<u>4,81</u> 3,72	<u>0,16</u> 0,05	4	3	-	<u>4,42</u> 0,04	4
I02	CI30-2996	Стоимость фильтров ЯУБ, шт	6,00	7,54	-	45	-	-	-	-
I03	E20-697 18-2	Установка рамы под фильтр, 100кг	0,22	<u>58,38</u> 4,62	<u>0,39</u> 0,13	13	I	-	<u>5,73</u> 0,10	I
I04	E20-7I 2-3	Устройство переходов из листовой стали толщиной I,5 мм, м2	I,35	<u>13,52</u> 0,82	<u>0,08</u> 0,03	18	I	-	<u>1,10</u> 0,02	I
I05	E20-I003 37-2	Установка фиброизоляторов до 39, 10шт	0,80	<u>21,11</u> 3,31	<u>0,04</u> 0,02	17	3	-	<u>4,02</u> 0,02	3
I06	CI30-602	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из ли- стовой и сортовой стали, круглые диаметром до 200 мм, шт	2,00	4,50	-	9	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	5777	366	<u>28</u> 8	-	<u>472</u> 6
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	5777	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	693	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	60
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	123	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	519	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	6989	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	538
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	497	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	6989	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	538
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	497	-	-	-
		Раздел 8. Строительные работы								
I07	E26-27 7-4	Изоляция горячих поверхностей набивкой теплоизоляционными волокнистыми материалами плоских и криволинейных поверхностей, м3	0,18	<u>8,30</u> 6,92	<u>0,21</u> 0,06	I	I	-	<u>9,59</u> 0,05	2
I08	СII4-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76, м3	0,24	18,14	-	4	-	-	-	-
I09	E26-84 15-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным, 100м2	0,05	<u>249,83</u> 115,12	<u>1,31</u> 0,40	II	5	-	<u>158,00</u> 0,34	7
I10	СII4-193	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-145-80 РСТ-Б-В, 1000м2	-	2898.50	-	I3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
III	E15-6I4 I64-8	Масляная окраска воздуховодов, переходов, диффлекторов, 100м2	0,65	<u>94,17</u> 48,00	0,05	6I	3I	-	68,00	44
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб	-	-	-	90	37	-	-	53
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	90	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	15	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	113	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	54
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого по разделу 8, руб	-	-	-	113	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	54
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	5867	403	<u>28</u> 8	-	<u>525</u> 6
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	90	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	15	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	113	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	54
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	39	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	5777	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	693	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	60
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	123	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	519	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	6989	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	538
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	497	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	7102	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	592
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	536	-	-	-
		Отдел 5. Холодное волоснабжение								
		Раздел 9. Сантехнические работы								
II2	EI6-4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для воло- снабжения диаметром 15мм, м	187,00	<u>1,69</u> 0,29	0,02	316	54	4	0,37	69
II3	EI6-42 7-3	То же, 20 мм, м	52,00	<u>1,91</u> 0,29	0,02	99	15	1	0,37	19
II4	EI6-43 7-3	То же, 25 мм, м	88,00	<u>1,93</u> 0,29	0,02	170	26	2	0,37	33
II5	EI6-44 7-3	То же, 32 мм, м	71,00	<u>2,25</u> 0,29	0,02	160	21	1	0,37	26
II6	EI6-46 7-4	То же, 50 мм, м	17,00	<u>3,15</u> 0,36	<u>0,05</u> 0,02	54	6	1	<u>0,48</u> 0,02	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II7	EI6-47 7-5	То же, 65 мм, м	3,00	<u>3,80</u> 0,44	<u>0,07</u> 0,02	II	I	-	<u>0,57</u> 0,02	2
II8	EI7-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100м	4,19	<u>4,99</u> 4,66	-	2I	20	-	5,16	22
II9	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды давлением I,6 МПа, диаметром I5мм, шт	60,00	2,16	-	I30	-	-	-	-
I20	CI30-86	То же, 20 мм, шт	3,00	2,56	-	8	-	-	-	-
I2I	CI30-87	То же, 25 мм, шт	6,00	3,15	-	I9	-	-	-	-
I22	2407-2506	Кран для воды ГОСТ I4709-69 КРЛ-I15, шт	10,00	3,42	-	34	-	-	-	-
I23	CI30-268I	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре, шт	I4,00	I,94	-	27	-	-	-	-
I24	EI6-II7 I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50 мм, шт	I,00	<u>29,6I</u> I,2I	<u>0,20</u> 0,06	30	I	-	<u>I,5I</u> 0,05	2
I25	EI6-I85 I6-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм, шт	4,00	<u>3,15</u> 0,24	0,02	I3	I	-	0,3I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I26	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПа, диаметром 25 мм, м	80,00	3,46	-	277	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб	-	-	-	I369	I45	9	-	I82
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I369	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I64	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	29	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I23	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I656	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I96
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I74	-	-	-
		Итого по разделу 9, руб	-	-	-	I656	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I96
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I74	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 10. Строительные работы										
I27	E26-15 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	1,42	<u>28,64</u> 27,25	<u>0,50</u> 0,15	4I	39	-	<u>41,00</u> 0,13	58
I28	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ36-1695-79, м3	1,47	97,34	-	143	-	-	-	-
I29	E26-69 I3-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике, 100м2	0,80	<u>128,45</u> 35,50	<u>2,02</u> 0,61	103	28	I	<u>47,20</u> 0,52	38
I30	СIII-376	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК, м2	92,00	0,83	-	76	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 10, руб	-	-	-	363	67	I	-	96
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	363	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	6I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	10	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	34	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	77	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	1360	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	164	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	14
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	29	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	123	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	1656	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	196
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	174	-	-	-
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	2114	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	298
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	251	-	-	-
		Отдел 6. Горячее водоснабжение								
		Раздел II. Сантехнические работы								
13I EI6-4I 7-3		Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 15мм, м	177,00	<u>1,69</u> 0,29	0,02	299	51	4	0,37	65

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I32	EI6-42 7-3	То же, 20 мм, м	52,00	<u>1,91</u> 0,29	0,02	99	15	I	0,37	I9
I33	EI6-43 7-3	То же, 25 мм, м	90,00	<u>1,93</u> 0,29	0,02	I74	26	2	0,37	33
I34	EI6-44 7-3	То же, 32 мм, м	75,00	<u>2,25</u> 0,29	0,02	I69	22	2	0,37	28
I35	EI6-45 7-3	То же, 40 мм, м	25,00	<u>2,55</u> 0,29	0,02	64	7	I	0,37	9
I36	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм, 100м	4,19	<u>4,99</u> 4,66	-	2I	20	-	5,16	22
I37	CI30-2505	Вентили муфтовые I56Iп диаметром 15 мм, шт	37,00	I,70	-	63	-	-	-	-
I38	CI30-2506	То же, 20 мм, шт	I,00	2,06	-	2	-	-	-	-
I39	CI30-2508	То же, 32 мм, шт	I,00	3,75	-	4	-	-	-	-
I40	CI30-2509	То же, 40 мм, шт	2,00	5,64	-	II	-	-	-	-
I4I	EI7-52 3-3	Установка смесителей общих для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге CM-BY-III, шт	I3,00	<u>19,43</u> 0,64	0,02	253	8	-	0,82	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I42	CI30-I502	Смесители для душевых установок СМ-Д-ШЛ с душевой сеткой на гибком шланге, компл	4,00	9,7I	-	39	-	-	-	-
I43	2407-I822	Смеситель для моек, латунный с гальванопокрытием, диаметр подводки 15 мм ГОСТ 19802-74 СМ-М-МНР, шт	3,00	8,36	-	25	-	-	-	-
I44	2407-I820	То же, СМ-М-ВКСЦР, шт	6,00	5,5I	-	33	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу II, руб	-	-	-	1256	149	10	-	187
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	1256	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	151	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	13
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	113	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	1520	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	200
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	175	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	485	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	108
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	83	-	-	-
		Итого по разделу I2, руб	-	-	-	485	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	108
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	83	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 6, руб	-	-	-	164I	220	<u>I3</u> I	-	289
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	385	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	64	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	36	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу II, руб	-	-	-	1520	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	200
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	175	-	-	-
		Раздел I2. Строительные работы								
I45	E26-15 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	1,50	<u>28,64</u> 27,25	<u>0,50</u> 0,15	43	4I	I	<u>41,00</u> 0,13	62
I46	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1696-79, м3	1,55	97,36	-	151	-	-	-	-
I47	E26-69 I3-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике, 100м2	0,85	<u>128,45</u> 35,50	<u>2,02</u> 0,61	110	30	<u>2</u> I	<u>47,20</u> 0,52	40
I48	СIII-376	Рубероид кровельный с крупнозернистой посышкой С-РК, м2	98,19	0,83	-	81	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I2, руб	-	-	-	385	7I	<u>3</u> I	-	102
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	385	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	64	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
I49	ЕI6-33 6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 50мм, м	162,00	<u>2,86</u> 0,47	-	463	76	-	0,6I	99
I50	ЕI6-34 6-2	То же, 100 мм, м	97,00	<u>4,69</u> 0,46	0,02	455	45	2	0,58	56
I5I	ЕI6-3I 5-2	То же, в земле, м	16,00	<u>6,80</u> 0,6I	<u>0,05</u> 0,02	109	10	-	<u>0,79</u> 0,02	I3
I52	ЕI7-57 4-1	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых с цельноотлитой полочкой, со смывным бачком непосредственно присоединенным к унитазу типа ТП-ПВ и ТП-КВ со смывным бачком с верхним пуском, компл	14,00	<u>48,46</u> 1,86	<u>0,20</u> 0,06	678	26	<u>3</u> I	<u>2,44</u> 0,05	<u>34</u> I
I53	ЕI7-34 I-8	Установка поддонов душевых чугунных эмалированных глубоких, компл	3,00	<u>62,13</u> 1,20	<u>0,23</u> 0,08	186	4	-	<u>1,60</u> 0,07	5
I54	ЕI7-75 5-1	Установка писсуаров настенных с цельноотлитой сифоном и писсуаром-краном тип I, компл	2,00	<u>13,93</u> 0,9I	<u>0,08</u> 0,03	28	2	-	<u>1,19</u> 0,03	2
I55	ЕI7-20 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки размером 550x420x150 мм, компл	33,00	<u>37,64</u> 1,7I	<u>0,11</u> 0,03	1252	56	<u>4</u> I	<u>2,19</u> 0,03	<u>72</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	73	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	304	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	4089	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	328
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	301	-	-	-
		Итого по разделу I3, руб	-	-	-	4089	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	328
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	301	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 7, руб	-	-	-	3379	226	<u>9</u>	-	<u>290</u>
		в том числе:						2		2
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	3379	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	406	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	36
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	73	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	304	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	4089	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	328
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	301	-	-	-
		Итого по отделу 7, руб	-	-	-	4089	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	328
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	301	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	33924	4350	<u>178</u>	-	<u>5924</u>
								44		32
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	7273	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	112
		Накладные расходы, руб	-	-	-	1213	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	215	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	680	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	9166	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3751
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2779	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	2665I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	320I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	282
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	57I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	2393	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	32243	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2599
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	240I	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	4I4II	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6350
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5I80	-	-	-

Составила ведущий инженер

Шабалина

О.Ф. Шабалина

Проверила руководитель группы

Осипова

Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: Э01

Составлена в ценах 1991 года

Сметная стоимость 19,689 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 1344 чел/час
 Трудозатраты построечные 838 чел/час
 Сметная заработная плата 1,078 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	E2I-I50 27-5	Установка щитков осветитель- ных ЯОУ-8505, 100шт	0,02	<u>313,11</u> 235,00	<u>9,13</u> 5,68	6	5	-	<u>312,00</u> 4,82	6
2	E2I-I5I 27-6	То же, ЯОУ-8506, 100шт	0,05	<u>392,80</u> 291,25	<u>11,65</u> 7,36	20	15	-	<u>384,00</u> 6,25	19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	E2I-I52 27-7	Установка трансформаторов понижительных мощностью до 0,25 ква, 100шт	0,02	<u>166,93</u> 107,50	<u>8,28</u> 4,97	3	2	-	<u>138,00</u> 4,22	3
4	E2I-I39 26-5	Монтаж светильников люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесах с числом ламп - 2, 100шт	4,89	<u>171,52</u> 92,37	<u>58,84</u> 19,00	839	452	<u>288</u> 93	<u>132,00</u> 16,12	<u>645</u> 79
5	E2I-I40 26-6	То же, с числом ламп - 4, 100шт	0,10	<u>240,01</u> 127,50	<u>92,36</u> 30,70	24	13	<u>9</u> 3	<u>182,00</u> 26,05	<u>18</u> 3
6	E2I-I29 25-5	Монтаж светильников для ламп накаливания, бра и плафоны с количеством ламп до 2, 100шт	0,64	<u>122,80</u> 39,25	<u>2,32</u> 1,44	79	25	<u>2</u> 1	<u>56,60</u> 1,22	<u>36</u> 1
7	E2I-I70 36-1	Монтаж светильников - светового указателя "выход", 100шт	0,06	<u>65,16</u> 54,75	<u>2,51</u> 0,52	4	3	-	<u>78,10</u> 0,44	5
8	E2I-II4 23-2	Установка выключателей утопленного типа при скрытой проводке, 100шт	1,20	<u>17,43</u> 13,25	-	21	16	-	19,20	23
9	Ц8-59I-I0	Выключатель двухклавишный для проводки скрытой, 100шт	0,15	<u>47,61</u> 37,25	<u>0,07</u> 0,02	7	6	-	<u>27,00</u> 0,02	4
10	E2I-II5 23-3	Установка выключателей герметических и полугерметических, 100шт	0,20	<u>45,84</u> 26,00	-	9	5	-	37,20	7
11	E2I-II9 23-7	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке, 100шт	0,95	<u>16,91</u> 13,25	-	16	13	-	19,20	18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
12	E2I-120 23-8	Установка штепсельных розеток герметических и полугерметических, 100шт	0,02	<u>41,32</u> 26,75	-	I	I	-	39,90	I
13	E2I-90 I6-20	Прокладка винипластовых труб, поставляемых нормализованными элементами в комплекте, в перекрытиях под заливку бетоном, диаметр условного прохода до 25 мм, 100м	0,25	<u>8,40</u> 4,99	<u>0,28</u> 0,18	2	I	-	<u>7,14</u> 0,15	2
14	E2I-9I I6-II	То же, до 32 мм, 100м	0,50	<u>12,25</u> 6,82	<u>0,38</u> 0,24	6	3	-	<u>9,80</u> 0,20	5
15	E2I-92 I6-I2	То же, до 50 мм, 100м	1,60	<u>18,27</u> 8,71	<u>0,90</u> 0,56	29	I4	<u>2</u> I	<u>12,50</u> 0,48	<u>20</u> I
16	E2I-93 I7-I	Затягивание проволов в проложенные трубы или металлические рукава, провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5мм ² , 100м	0,25	<u>4,84</u> 3,49	<u>1,00</u> 0,64	12	I	-	<u>5,07</u> 0,54	I
17	E2I-95 I7-3	То же, до 16 мм ² , 100м	0,50	<u>8,93</u> 6,09	<u>2,17</u> 0,68	4	3	I	<u>8,67</u> 0,58	4
18	E2I-98 I7-4	То же, до 35 мм ² , 100м	1,60	<u>11,88</u> 8,16	<u>2,94</u> 0,97	19	I3	<u>5</u> 2	<u>11,70</u> 0,82	<u>19</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
19	E2I-98 I7-6	То же, каждый последующий провод, суммарное сечение до 2,5 мм ² , 100м	0,25	<u>1,87</u> 1,69	-	I	-	-	2,39	I
20	E2I-100 I7-8	То же, до 16 мм ² , 100м	1,50	<u>3,92</u> 3,54	-	6	5	-	4,86	7
21	E2I-101 I7-9	То же, до 35 мм ² , 100м	4,80	<u>4,00</u> 3,60	-	I9	I7	-	4,94	24
22	E2I-108 20-1	Прокладка кабеля с винилитовой, найритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами, кабель сечением до 6 мм ² , 100м	2,10	<u>53,35</u> 36,00	<u>13,52</u> 4,06	II2	76	<u>29</u> 9	<u>51,60</u> 3,45	<u>108</u> 7
23	E2I-104 18-2	Прокладка проводов в пустотах перекрытий или перегородок, 100м	22,00	<u>8,61</u> 6,75	-	I89	I40	-	9,70	213
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	I4I7	838	<u>336</u> 109	-	<u>1189</u> 92
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I4I7	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	729	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	63
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I3I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	172	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	2318	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1344
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1078	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	2318	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1344
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1078	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
24	I5-I7 д. I6 п. 02-490	Щиток осветительный ЯОУ-8505, шт	2,00	58,50	-	117	-	-	-	-
25	п. 2-49I	То же, ЯОУ-8506, шт	5,00	79,50	-	398	-	-	-	-
26	CI56-240	Ящик с понижающим трансфор- матором типа ЯТП-0.25, шт	2,00	19,04	-	38	-	-	-	-
27	CI53-I52	Светильники с рассеивателем цельным из оргстекла по стартерным пра типа ЛПО02- -2.40/П-0IУХЛ4, шт	175,00	24,43	-	4275	-	-	-	-
28	CI53-I53	То же, ЛПО02-4.40/П-0IУХЛ4, шт	10,00	43,74	-	437	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
29	I507-I057	Светильник подвесной НППОЗ-100-001УЗ, шт	6,00	13,82	-	83	-	-	-	-
30	I507-30I7	Светильник НПО20х100/Р20- -02УХЛ4, шт	2,00	2,94	-	6	-	-	-	-
31	з-д Эстопласт	Светильник арт.38, шт	40,00	6,17	-	247	-	-	-	-
32	I507-3I2I доп. I	Светильник ЛПО30-I-40, шт	38,00	13,17	-	500	-	-	-	-
33	I507-II38	Светильник подвесной ЛСП02- -2х80/Д20-01УХЛ4, ЛСП02- 2х80/Д20-04УХЛ4, шт	58,00	29,60	-	1717	-	-	-	-
34	I507-II54	Светильник подвесной ПВЛП-I-2х40-02УХЛ4, шт	48,00	49,28	-	2365	-	-	-	-
35	I507-3I0I	Светильник ЛСО04-2х40-004УХЛ4, шт	180,00	22,20	-	3774	-	-	-	-
36	СИ53-6	То же, НСП-02-Iх100, шт	16,00	4,42	-	71	-	-	-	-
37	СИ53-226	Световой указатель "выход" СУВ-2М, шт	6,00	3,63	-	22	-	-	-	-
38	СИ53-23I	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40, 10шт	86,40	9,72	-	840	-	-	-	-
39	СИ53-232	Лампы ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65, 10шт	11,60	10,45	-	121	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	CI53-25I	Стартер СК-220, 10шт	86,40	I,92	-	I66	-	-	-	-
41	CI53-258	Лампы Б220-230-40, 10шт	2,50	I,30	-	3	-	-	-	-
42	CI53-265	Лампы Б220-230-60, 10шт	4,00	I,33	-	5	-	-	-	-
43	CI53-253	Лампа накаливания Б220-25, 10шт	I,20	I,3I	-	2	-	-	-	-
44	I504-6I60	Выключатель однополюсный для утопленной установки ВКII-I910 ТУI6-526.294-78, шт	I20,00	0,52	-	62	-	-	-	-
45	I504-6I63	То же, слвоенный ВКII-I940 ТУI6-526.294-78, шт	I5,00	I,56	-	23	-	-	-	-
46	I504-6I62	То же, брызгозащищенный ВКII-I930 ТУI6-526.294-78, шт	20,00	I,I7	-	23	-	-	-	-
47	CI54-I42	Розетка штепсельная для скрытой установки, шт	95,00	0,25	-	24	-	-	-	-
48	CI54-I65	То же, брызгозащищенная, шт	2,00	0,84	-	2	-	-	-	-
49	CI54-I63	Вилка штепсельная типа ВШ-Ц-20-00I-I0/220, шт	95,00	0,29	-	28	-	-	-	-
50	CI52-228	Провода АПВ сечением Ix2 мм2, 1000м	0,05	44,87	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	CI52-231	Провола силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 10 мм ² , 1000м	0,21	115,18	-	24	-	-	-	-
52	CI52-233	То же, 25 мм ² , 1000м	0,41	235,42	-	97	-	-	-	-
53	CI52-234	То же, 35 мм ² , 1000м	0,25	319,16	-	79	-	-	-	-
54	CI52-196	Провод АПВ сечением 2x2 мм ² , 1000м	1,65	77,74	-	128	-	-	-	-
55	CI52-199	То же, 3x2 мм ² , 1000м	0,62	112,18	-	69	-	-	-	-
56	503-80I24-II	Трубы д=25 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-05-1573-77, 1000мм	0,03	488,56	-	12	-	-	-	-
57	503-80I25-21	То же, д=32 мм, 1000мм	0,05	772,24	-	39	-	-	-	-
58	503-80I26-I2	То же, д=40 мм, 1000мм	0,10	1103,20	-	110	-	-	-	-
59	503-80I27-I2	То же, д=51 мм, 1000мм	0,06	1576,00	-	95	-	-	-	-
60	CI5I-I252	Кабели силовые на напряжение 1000В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ с числом жил и сечением 3x2,5 мм ² , 1000м	0,06	350,76	-	21	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	CI5I-II96	То же, 2x2,5 мм2, I000м	0,15	282,82	-	42	-	-	-	-
62	2405-I338	Коробка UI96 ГОСТ 8594-70, I000шт	0,23	77,28	-	18	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	I6085	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I6085	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I286	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	I737I	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	I737I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	I7502	838	<u>336</u> I09	-	<u>II89</u> 92
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I7502	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	729	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	63
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I3I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I458	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	19689	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1344
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1078	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	19689	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1344
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1078	-	-	-

Составила инженер 2 категории
 Проверила руководитель группы

Соколы
Осипова

Л.Г. Сокольская
 Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Приобретение и монтаж электросилового оборудования

основание: ЭОI

Составлена в ценах 1991 года

Сметная стоимость	5,985 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	705 чел/час
Стоимость оборудования	2,557 тыс.руб.
монтажных работ	3,428 тыс.руб.
Трудозатраты построечные	647 чел/час
Сметная заработная плата	0,566 тыс.руб.

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
I	ЦСКЦБ-84 п. I18	Вводно-распределительное ус- тройство ВРУ1-11, шт	1,00	302,45	1,57	302	I5	2	19,28	I9
				15,06	0,55			I	0,47	
2	п. I39	То же, ВРУ1-47, шт	1,00	210,52	1,57	211	I4	2	18,07	I8
				I4,12	0,55			I	0,47	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
3	СКЦЭ-84 п.2-2236	Щиток силовой ПР-II-1060-2IУЗ, шт	1,00	32I,48	-	32I	-	-	-	-
4	то же	Монтаж щитка силового, шт	1,00	<u>15,96</u> 9,17	<u>1,26</u> 0,43	16	9	I	<u>11,74</u> 0,36	I2
5	СКЦЭ-84 п.2-2043	Щиток силовой ПР-II-3060-2IУЗ, шт	2,00	320,07	-	640	-	-	-	-
6	то же	Монтаж щитка силового, шт	2,00	<u>15,96</u> 9,17	<u>1,26</u> 0,43	32	18	<u>3</u> I	<u>11,74</u> 0,36	<u>23</u> I
7	СКЦЭ-84 п.2-223I	Щиток силовой ПР-II-3054-2IУХЗ шт	1,00	265,08	-	265	-	-	-	-
8	то же	Монтаж щитка силового, шт	1,00	<u>14,34</u> 12,47	<u>1,26</u> 0,43	14	12	I	<u>15,96</u> 0,36	I6
9	СКЦЭ-84 в. I п.2-2260	Щиток силовой ПР-II-1084-2IУЗ, шт	1,00	473,76	-	474	-	-	-	-
10	то же	Монтаж щитка, шт	1,00	<u>19,72</u> 11,32	<u>1,39</u> 0,49	20	11	I	<u>14,49</u> 0,42	I4
11	СКЦЭ-84 вып. I п.2-2268	Щиток силовой ПР-II-1092, шт	1,00	45I,20	-	45I	-	-	-	-
12	то же	Монтаж щитка, шт	1,00	<u>16,59</u> 8,15	<u>1,26</u> 0,43	17	8	I	<u>10,43</u> 0,36	I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	I504-4548 доп. I2	Пускатель магнитный ПМЛ-I2202 шт	I,00	I6,36	-	I6	-	-	-	-
14	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А, шт	I,00	<u>4,5I</u> I,86	<u>0,13</u> 0,02	5	2	-	<u>2,00</u> 0,02	2
15	I504-4549 доп. I2	Пускатель магнитный ПМЛ-I23002 шт	I0,00	I7,20	-	I72	-	-	-	-
16	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А, шт	I0,00	<u>4,5I</u> I,86	<u>0,13</u> 0,02	45	I9	I	<u>2,00</u> 0,02	20
17	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бо- роздах перекрытиях под зади- вку бетоном или в земле, диа- метр до 50 мм, I00м	I,70	<u>40,25</u> 20,25	<u>8,89</u> 2,23	68	34	<u>I5</u> 4	<u>30,00</u> I,89	<u>5I</u> 3
18	Ц8-4I7-5	Труба винипластовая в пере- крытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 25мм, I00м	I2,60	<u>20,99</u> 9,56	<u>0,35</u> 0,12	264	I20	<u>5</u> 2	<u>I4,00</u> 0,10	<u>I76</u> I
19	Ц8-4I7-6	То же, до 32 мм, I00м	I,00	<u>27,36</u> II,06	<u>0,56</u> 0,2I	27	II	-	<u>I6,00</u> 0,18	I6
20	Ц8-4I7-7	То же, до 50 мм, I00м	I,20	<u>20,46</u> II,82	<u>I,20</u> 0,44	25	I4	<u>2</u> I	<u>I7,00</u> 0,37	<u>20</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	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 , 100м	10,00	<u>6,90</u> 2,95	<u>3,69</u> 1,08	69	30	<u>37</u> II	<u>4,00</u> 0,92	<u>40</u> 9
22	Ц8-409-2	То же, до 6 мм ² , 100м	1,70	<u>8,51</u> 3,62	<u>4,51</u> 1,32	14	6	<u>7</u> 2	<u>5,00</u> 1,12	<u>8</u> 2
23	Ц8-409-3	То же, до 16 мм ² , 100м	0,55	<u>13,27</u> 5,12	<u>7,66</u> 2,22	7	3	<u>4</u> I	<u>7,00</u> 1,88	<u>4</u> I
24	Ц8-409-4	То же, до 35 мм ² , 100м	1,70	<u>17,52</u> 6,89	<u>9,96</u> 2,81	30	12	<u>17</u> 5	<u>10,00</u> 2,38	<u>17</u> 4
25	Ц8-409-II	То же, каждый последующий провод, сечением до 2,5 мм ² , 100м	35,08	<u>1,52</u> 1,42	-	53	50	-	2,00	70
26	Ц8-409-12	То же, до 6 мм ² , 100м	4,40	<u>1,74</u> 1,57	-	8	7	-	2,00	9
27	Ц8-409-13	То же, до 16 мм ² , 100м	0,55	<u>3,18</u> 2,97	-	2	2	-	4,00	2
28	Ц8-509-14	То же, до 35 мм ² , 100м	3,10	<u>3,62</u> 3,39	-	II	II	-	5,00	16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
29	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4, компл	30,00	<u>3,08</u> 1,27	<u>0,08</u> 0,02	92	38	<u>3</u> I	<u>2,00</u> 0,02	<u>60</u> I
30	Ц8-408-3	Вводы гибкие наружным диаметром металлорукава до 27мм, шт	2,00	<u>1,10</u> 0,40	-	2	I	-	I,00	2
3I	Ц8-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов до 9 на ток до 25а, шт	II,00	<u>3,44</u> 1,57	<u>0,11</u> 0,02	38	I7	I	<u>2,00</u> 0,02	22
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	37II	464	<u>103</u> 30	-	<u>647</u> 22
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	2339	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	45	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	I44	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы -	-	-	-	29	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	2557	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I372	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	403	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	36
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	72	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	143	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	1918	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	705
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	566	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	4475	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	705
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	566	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
32	СИИ3-129	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром от 20 до 377 мм со снятой фаской из стали марок ВСТ2КП-ВСТ4КП и БСП2ПС-ВСТ4ПС, наружный диа- метр в м-ДН, толщина стенок в мм-Т: ДН-20, Т-2, шт	170,00	0,34	-	58	-	-	-	-
33	503-80I24- -II	Трубы д=25 мм из непластифици- рованного поливинилхлорида ТУ6-05-1573-77, 1000пм	1,26	483,60	-	609	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	503-80I25- -I2	То же, д=32 мм, I000гпм	0,10	764,40	-	76	-	-	-	-
35	503-80I26- -I2	То же, д=40 мм, I000гпм	0,07	I092,00	-	76	-	-	-	-
36	503-80I27- -I2	То же, д=5I мм, I000гпм	0,05	I560,00	-	78	-	-	-	-
37	CI52-228	Провод АПВ-660 сечением Iх2 мм2, I000м	4,64	44,87	-	208	-	-	-	-
38	CI52-229	То же, Iх3 мм2, I000м	0,22	55,14	-	I2	-	-	-	-
39	CI52-229	Провода силовые для электри- ческих установок с поливи- нилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением 4 мм2, I000м	0,26	55,14	-	I4	-	-	-	-
40	CI52-230	То же, 6 мм2; I000м	0,15	72,05	-	II	-	-	-	-
4I	MI52-23I	То же, I0 мм2, I000м	0,10	II5,18	-	I2	-	-	-	-
42	CI52-232	То же, I6 мм2, I000м	0,0I	I65,90	-	2	-	-	-	-
43	CI52-233	То же, 25 мм2, I000м	0,29	235,42	-	68	-	-	-	-
44	CI52-234	То же, 35 мм2, I000м	0,2I	3I9,16	-	66	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	CI52-242	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с медной жилой, марки ПВ1, сечением 1,5 мм ² , 1000м	0,01	60,20	-	I	-	-	-	-
46	CI54-I52	Розетка У-94С, шт	25,00	0,52	-	I3	-	-	-	-
47	CI54-I53	Вилка, шт	25,00	0,46	-	I2	-	-	-	-
48	CI54-I65	Розетка У-220, шт	4,00	0,84	-	3	-	-	-	-
49	CI54-I63	Вилка, шт	4,00	0,29	-	I	-	-	-	-
50	CI54-I50	Розетка А-700КОМ, шт	1,00	0,53	-	I	-	-	-	-
51	CI54-I51	Вилка А-701КМБ, шт	1,00	0,48	-	I	-	-	-	-
52	CI54-33	Выключатель ВПК-3-10, шт	11,00	6,62	-	73	-	-	-	-
53	2405-1010	Вводы гибкие К1080У3 ТУ36-1684-78, шт	2,00	1,82	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	I399	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I399	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	III	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	I510	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	1510	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	5110	464	<u>103</u> 30	-	<u>647</u> 22
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	2339	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	45	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	144	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	29	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	2557	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	2771	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	403	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	36
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	72	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	254	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	3428	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	705
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	566	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по смете, руб	-	-	-	5985	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	705
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	566	-	-	-

Составила инженер 2 категории
Проверила руководитель группы

Соколов Л.Г. Сокольская
Осипова Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Устройства связи

Основание: ССИ

Составлена в ценах 1991 года

Сметная стоимость	14,083 тыс.руб.
в том числе оборудования	8,879 тыс.руб.
монтажных работ	5,204 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость,	1578 чел/час
Сметная заработная плата	1,302 тыс.руб.
Трудозатраты построечные	1446 чел/час

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч,	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	не занятых обсл.машин обсл.машины един. всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Отдел I. Телефонизация										
Раздел I. Оборудование и монтажные работы										
1	I602-40048 доп.5	Аппарат телефонный ТВ-72, шт	8,00	13,47	-	108	-	-	-	-
2	ЦИО-127-5	Аппарат телефонный настоль- ный системы ЦБ или АТС, шт	8,00	0,47 0,39	-	4	3	-	0,50	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ЦИО-972-10	Коробка распределительная настенная, коробка	2,00	<u>5,44</u> 2,02	<u>0,87</u> 0,27	II	4	<u>2</u> I	<u>3,00</u> 0,23	<u>6</u> -
4	Ц8-534-13	Шкаф слаботочных устройств ШЭСУ-03, кг	30,00	<u>0,53</u> 0,05	0,02	I6	2	I	0,10	3
5	Ц8-417-5	Труба виниловая в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 25 мм, 100м	1,50	<u>20,99</u> 9,56	<u>0,35</u> 0,12	3I	I4	-	<u>14,00</u> 0,10	2I
6	Ц8-417-7	То же, до 50 мм, 100м	0,10	<u>20,46</u> 11,82	<u>1,20</u> 0,44	2	I	-	<u>17,00</u> 0,37	2
7	Ц8-149-1	Кабель до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1м до 1 кг, 100м	0,10	<u>13,05</u> 7,80	<u>0,43</u> 0,15	I	I	-	<u>11,00</u> 0,13	I
8	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 , 100м	1,50	<u>6,90</u> 2,95	<u>3,69</u> 1,08	10	4	<u>6</u> 2	<u>4,00</u> 0,92	<u>6</u> I
9	Ц8-402-2	Провод ПШВ, АППВ при скрытой проводке, 100м	1,60	<u>17,31</u> 9,44	<u>5,88</u> 1,79	28	I5	<u>10</u> 3	<u>13,00</u> 1,52	<u>21</u> 2
10	ЦИО-967-1	Муфта на кабеле, емкость 20x2, шт	2,00	<u>9,03</u> 3,89	<u>1,38</u> 0,41	I8	8	<u>3</u> I	<u>5,00</u> 0,35	<u>10</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	229	52	<u>22</u> 6	-	<u>74</u> 4
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	108	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	118	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	121	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	45	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	12	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	178	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	81
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	66	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	296	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	8I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	66	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
II	503-80I24- -II	Труба виниловая д=25 мм, I000м	0,15	488,56	-	73	-	-	-	-
I2	503-80I26- -I2	Труба виниловая д=40 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-05- -I573-77, I000м	0,0I	II03,20	-	II	-	-	-	-
I3	CI52-488	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией мар- ки ТРП диаметром жилы 0,4мм2, I000м	0,3I	I6,75	-	5	-	-	-	-
I4	CI5I-2525	Кабели связи низкочастотные полиэтиленовые изоляцией мар- ки ТПП диаметром жилы 0,4 мм с числом пар I0, I000м	0,02	249,64	-	5	-	-	-	-
I5	280220- -2I68	Коробка телефонная распреде- лительная КРТП-I0, шт	2,00	I,25	-	3	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	97	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	97	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	104	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	104	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	326	52	<u>22</u> 7	-	<u>74</u> 4
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	108	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	7	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	118	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	218	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	45	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	19	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	282	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	8I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	66	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	400	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	8I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	66	-	-	-
		Отдел 2. Радиофикация								
		Раздел 3. Оборудование и монтажные работы								
16	E34-64I I24-I	Установка для радиотрансляци- онных сетей стоек одиарных на напряжение до 240В, шт	1,00	<u>25,05</u> 9,98	-	25	10	-	7,12	7
17	ЦИ0-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25вт на столбе или трубостойке, шт	1,00	<u>1,89</u> 1,55	-	2	2	-	2,00	2
18	ЦИ0-975-10	Монтаж коробки УК-2П, УК-2Р, шт	26,00	<u>0,52</u> 0,46	-	14	12	-	1,00	26
19	ЦИ0-975-9	Подпольная коробка, шт	16,00	<u>1,12</u> 0,86	<u>0,17</u> 0,03	18	14	2	<u>1,00</u> 0,03	16
20	ЦИ0-38I-II	Монтаж радиорозеток, шт	16,00	<u>0,45</u> 0,41	-	7	7	-	1,00	16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	цена з-да	Громкоговоритель Маяк, шт	16,00	35,25	-	564	-	-	-	-
22	ЦИО-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении, шт	16,00	<u>3,46</u> 2,92	-	55	47	-	4,00	64
23	Ц8-4I7-5	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 25 мм, 100м	4,00	<u>20,99</u> 9,56	<u>0,35</u> 0,12	84	38	I	<u>14,00</u> 0,10	56
24	Ц8-4I7-7	То же, до 50 мм, 100м	2,50	<u>20,46</u> 11,82	<u>1,20</u> 0,44	51	30	<u>3</u> I	<u>17,00</u> 0,37	<u>43</u> I
25	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 , 100м	4,15	<u>6,90</u> 2,95	<u>3,69</u> 1,08	29	12	<u>15</u> 4	<u>4,00</u> 0,92	<u>17</u> 4
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	849	172	<u>21</u> 5	-	<u>247</u> 5
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	564	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	11	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	35	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	617	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	285	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	145	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	13
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	27	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	33	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	463	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	265
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	204	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	1080	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	265
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	204	-	-	-
		Раздел 4. Материалы, не учтенные сборником								
26	290220- -1249	Трансформатор абонентский трехпрограммного вещания ТАМУ-25Т, шт	1,00	5,43	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
27	CI52-495	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией парные марки ПТП с числом жил и диаметром 2x1,2 мм ² , 1000м	0,4I	36,18	-	15	-	-	-	-
28	CI5I-2729	Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией в полиэтиленовой оболочке, марки ПРШМ, диаметром жилы 1,2 мм, 1000м	0,02	102,23	-	2	-	-	-	-
29	503-80I24-II	Труба винилпластовая д=25 мм, 1000м	0,40	488,56	-	195	-	-	-	-
30	503-80I26-I2	Трубы д=40 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-06-1573-77, 1000пм	0,25	1103,20	-	276	-	-	-	-
31	CI55-23	Радиорозетка РТР-2, шт	16,00	0,62	-	10	-	-	-	-
32	CI55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2Р, шт	16,00	0,25	-	4	-	-	-	-
33	CI55-I3	То же, УК-2П, шт	10,00	0,22	-	2	-	-	-	-
34	24050I-83	Коробки подпольные Л2П, шт	16,00	13,52	-	216	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	725	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	725	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	57	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	782	-	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	782	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	1574	172	<u>21</u> 5	-	<u>247</u> 5
в том числе:										
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	564	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	11	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	35	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	7	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	617	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	1010	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	145	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	13
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	90	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	1245	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	265
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	204	-	-	-
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	1862	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	265
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	204	-	-	-
		Отдел 3. Телевидение								
		Раздел 5. Оборудование и монтажные работы								
35	E34-286	Опоры на крышах зданий стальные одностворные с оттяжками антенных устройств высотой 5м, шт	3,00	<u>55,82</u> 22,75	-	167	68	-	31,70	95
36	Ц10-604-I	Определение места установки антенны с измерением величины телевизионного сигнала и его качества, трассы магистрального кабеля, коробок соединительных, фильтра сложения сигналов, разветвительных и уравнивательных антенных усилителей, шт	1,00	<u>15,28</u> 2,94	<u>12,27</u> 4,13	15	3	<u>12</u> 4	<u>4,00</u> 3,51	<u>4</u> 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Ц10-604-4	Антенна коллективная для приема телевидения или УКВ 4М вещания или радиовещания на антенной опоре высотой до 8м, на кровле шиферной, с одним ярусом оттяжек, шт	1,00	<u>31,97</u> 9,35	<u>8,93</u> 3,06	32	9	<u>9</u> 3	<u>11,00</u> 2,60	<u>11</u> 3
38	Ц10-606-17	Сдача работ с контрольными измерениями для канала одного, измер.	1,00	<u>15,28</u> 15,00	-	15	15	-	5,00	5
39	Ц10-605-1	Короб-ка телевизионная разветвительная, соединительная, уравнивательная, распределительная или фильтров сложения, шт	4,00	<u>0,74</u> 0,57	-	3	2	-	0,80	3
40	I60I-2395	Усилитель OTTU УТ10-2 АБВ0.220.000 ТУ, компл	1,00	81,78	-	82	-	-	-	-
41	Ц10-605-2	Усилитель антенный телевизионный или стабилизирующее устройство, шт	1,00	<u>2,95</u> 1,64	-	3	2	-	2,00	2
42	Ц10-54-4	Кабель по стене кирпичной, масса 1м до 1 кг, 100м	8,15	<u>41,41</u> 18,87	<u>7,77</u> 2,37	337	154	<u>63</u> 19	<u>28,00</u> 2,01	<u>228</u> 16
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	654	253	<u>84</u> 26	-	<u>348</u> 23
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	82	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
43	I60I-2484	Антенна телевизионная АТКГ-АТГК 27-06-1672-75 TV, 27-06-1673-75 TV, компл	1,00	15,93	-	16	-	-	-	-
44	I60I-2493	Коробка антенная АК-I 27-20-2190-78 TV, компл	1,00	2,29	-	2	-	-	-	-
45	I60I-2549 доп. IO	Коробка УАР-6, шт	3,00	1,18	-	4	-	-	-	-
46	CI5I-2578	Кабели радиочастотные коаксиальные со сплошной полиэтиленовой изоляцией и оболочкой, ГОСТ II326.I2-79, марки РК75-9-13, 1000м	0,02	406,06	-	6	-	-	-	-
47	CI5I-2768	Кабели радиочастотные коаксиальные со сплошной полиэтиленовой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, ГОСТ II326.22-79, марки РК75-4-15, 1000м	0,80	237,00	-	190	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	218	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	218	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	16	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	234	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	234	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	872	253	<u>84</u> 26	-	<u>348</u> 23
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	82	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	90	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	790	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	217	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	19
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	38	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	78	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	1085	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	390
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	317	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	1175	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	390
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	317	-	-	-
		Отдел 4. Пожарная сигнализация								
		Раздел 7. Оборудование и монтажные работы								
48	I602-30046 доп.48	Приемно-контрольный прибор	1,00	1015,20	-	1015	-	-	-	-
49	ЦИО-742-I	Приборы приемно-контрольные и пусковые, станции и пульты емкостью до 100 лучей: пульт приемный на 10 лучей, шт	1,00	<u>25,57</u> 22,12	-	26	22	-	26,00	26
50	2402-4057	Извещатель пожарный дымовой фотоэлектрический ИДФ-1М, шт	5,00	28,20	-	141	-	-	-	-
51	2402-4058	Устройство промежуточное приемно-контрольное ППКУ-1М, шт	2,00	159,33	-	319	-	-	-	-
52	ЦИО-743-9	Устройство фотоэлектрическое, прибор приемно-контрольный, шт	2,00	<u>2,49</u> 2,22	-	5	4	-	3,00	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	ЦИО-743-12	Извещатель лучевой системы всех типов, устанавливаемый на кирпичной или бетонной стене, колонне, столбе, шт	5,00	<u>5,03</u> 3,49	-	25	I7	-	4,00	20
54	ТПЭП п.397	ЯУ825I-12A2, шт	I,00	I04,88	-	I05	-	-	-	-
55	то же	Монтаж ЯУ825I-12A2, шт	I,00	<u>8,01</u> 3,49	I,49	8	3	I	4,47	4
56	ЦИО-743-2	Извещатели ПС автоматические многократного действия в нормальном исполнении, шт	I60,00	<u>I,22</u> I,10	-	I95	I76	-	I,00	I60
57	2402-400I	Термоизвещатель ТИ-М, шт	I60,00	2,19	-	350	-	-	-	-
58	ЦИО-744-5	Звонок тревоги для внутренней или наружной установки, шт	I,00	<u>I,49</u> I,30	-	I	I	-	2,00	2
59	Ц8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой, 100шт	0,01	<u>I65,64</u> 61,00	<u>91,94</u> 27,66	2	I	I	<u>81,00</u> 23,47	I
60	ЦИО-975-12	Монтаж коробки УК-2П, шт	67,00	<u>0,52</u> 0,46	-	35	3I	-	I,00	67
61	Ц8-4I7-5	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном, внутренний диаметр до 25 мм, 100м	II,00	<u>20,99</u> 9,56	<u>0,35</u> 0,12	23I	I05	<u>4</u> I	<u>I4,00</u> 0,10	<u>I54</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	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 , 100м	11,00	<u>6,90</u> 2,95	<u>3,69</u> 1,08	76	32	<u>41</u> 12	<u>4,00</u> 0,92	<u>44</u> 10
63	ЦИО-54-4	Кабель по стене кирпичной, масса 1м до 1 кг, 100м	1,30	<u>41,41</u> 18,87	<u>7,77</u> 2,37	54	25	<u>10</u> 3	<u>28,00</u> 2,01	<u>36</u> 4
64	Ц8-402-2	Провод ППВ, АППВ при скрытой проводке, 100м	0,15	<u>17,31</u> 9,44	<u>5,88</u> 1,79	3	1	1	<u>13,00</u> 1,52	2
65	ЦИО-972-10	Коробка распределительная настенная, коробка	1,00	<u>5,44</u> 2,02	<u>0,87</u> 0,27	5	2	1	<u>3,00</u> 0,23	3
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	2596	420	<u>59</u> 16	-	<u>525</u> 14
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	1930	-	-	--	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	38	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	118	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	25	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	2111	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	666	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	353	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	63	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	8I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	1100	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	570
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	499	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	32II	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	570
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	499	-	-	-
		Раздел 8. Материалы, не учтенные сборником								
66	CI55-13	Коробка универсальная для се- ти проводного вещания УК-2П, шт	67,00	0,22	-	15	-	-	-	-
67	CI53-253	Лампа накаливания НВ-220-15, 10шт	0,10	1,31	-	1	-	-	-	-
68	CI53-19	Светильник влагозащищенный СВ-60, шт	1,00	4,37	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
69	I602-50I20	Звонок громкого боя переменного тока МЗ-I ТУ25-05-1045-76, шт	I,00	4,29	-	4	-	-	-	-
70	290220-2I68	Коробка телефонная распределительная КРТП-10, шт	I,00	I,25	-	I	-	-	-	-
71	503-80I24-II	Трубы д=25 мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-05-1573-77, 1000м	I,10	488,56	-	537	-	-	-	-
72	CI52-488	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,4 мм ² , 1000м	I,20	I6,75	-	20	-	-	-	-
73	CI52-196	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением 2x2,5 мм ² , 1000м	0,02	77,74	-	I	-	-	-	-
74	CI5I-2526	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцией марки ТПП, диаметром жилы 0,4 мм, с числом пар 10, 1000м	0,03	249,64	-	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	63	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	128	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	1737	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	570
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	499	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	3848	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	570
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	499	-	-	-
		Отдел 5. Электрочасофикация								
		Раздел 9. Оборудование и монтажные работы								
75	I7032- -1047	Часы электропервичные ПЧ33-2БИ-Р24-012	1,00	80,37	-	80	-	-	-	-
76	ЦИО-77I-2	Часы первичные, электрические, тип П4КЗ, шт	1,00	<u>7,17</u> 6,31	-	7	6	-	8,00	8
77	Ц8-402-2	Провод ППВ, АППВ при скрытой проводке, 100м	2,50	<u>17,31</u> 9,44	<u>5,88</u> 1,79	43	24	<u>14</u> 4	<u>13,00</u> 1,52	<u>33</u> 4
78	ЦИО-772-I	Электрочасы односторонние на стене, шт	8,00	<u>1,85</u> 1,09	-	15	9	-	1,00	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	ЦИО-975-12	Монтаж коробки УК-2П, шт	8,00	<u>0,52</u> 0,46	-	4	4	-	1,00	8
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб	-	-	-	149	43	<u>14</u> 4	-	<u>57</u> 4
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	88	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	69	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	9	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	114	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	64
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 9, руб	-	-	-	202	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	64
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54	-	-	-
		Раздел 10. Материалы, не учтенные сборником								
80	I7032-I052	Часы электровторичные ВЧЭ1-М20В24Р-30, шт	15,00	18,70	-	280	-	-	-	-
81	CI55-I3	Коробка универсальная для се- ти проводного вещания УК-2П, шт	8,00	0,22	-	2	-	-	-	-
82	CI52-488	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,4 мм ² , 1000м	0,26	16,75	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 10, руб	-	-	-	286	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	286	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	22	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	308	-	-	-	-
		Итого по разделу 10, руб	-	-	-	308	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Прямые затраты по отделу 5, руб	-	-	-	435	43	<u>14</u>	-	<u>57</u>
								4		4
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	88	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	355	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	36	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	31	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	422	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	64
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	54	-	-	-
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	510	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	74
		Сметная заработная плата, руб	-	-	--	-	54	-	-	-
		Отдел 6. Звуковая сигнализация								
		Раздел II. Оборудование и монтажные работы								
83	ЦИО-774-4	Электрочасы щитовые на пане- ли, шт	1,00	<u>1,46</u> 1,35	-	I	I	-	2,00	2
84	I7032-I047	Часы электровторичные сиг- нальные ЭВЧС-24, шт	1,00	80,37	-	80	-	-	-	-
85	ЦИО-975-I2	Монтаж коробки УК-2П, шт	5,00	<u>0,52</u> 0,46	-	3	2	-	1,00	5
86	ЦИО-744-5	Звонок тревоги для внутренней или наружной установки, шт	6,00	<u>1,49</u> 1,30	-	9	8	-	2,00	12
87	Ц8-402-2	Провод ППВ, АППВ при скрытой проводке, 100м	2,20	<u>17,31</u> 9,44	<u>5,88</u> 1,79	38	21	<u>13</u> 4	<u>13,00</u> 1,52	<u>29</u> 3
		Итого прямые затраты по разделу II, руб	-	-	-	131	32	<u>13</u> 4	-	<u>48</u> 3
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	80	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	I602-50I2I	Звонок громкого боя постоянного тока МЗ-2 ТУ25-05-1045-76, шт	6,00	7,02	-	42	-	-	-	-
89	CI55-13	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П, шт	5,00	0,22	-	I	-	-	-	-
90	CI52-196	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки АППВ, с числом жил и сечением 2x2,5 мм ² , 1000м	0,22	77,74	-	I7	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I2, руб	-	-	-	60	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	60	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	64	-	-	-	-
		Итого по разделу I2, руб	-	-	-	64	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу б, руб	-	-	-	19I	32	<u>13</u>	-	<u>47</u>
							4			3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	2	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	88	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	III	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	27	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	9	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	147	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	54
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого по отделу 6, руб	-	-	-	235	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	54
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	40	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Отдел 7. Озвучивание										
Раздел 13. Оборудование и монтажные работы										
91	ЦИО-395-I	Установка усилителя РУШ-2-32, шт	1,00	<u>11,30</u> 11,05	-	11	11	-	14,00	14
92	цена з-да	Трансляционный усилитель РУШ-2-32, шт	1,00	4723.50	-	4723	-	-	-	-
93	ЦИО-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещение, шт	2,00	<u>3,46</u> 2,92	-	7	6	-	4,00	8
94	I60I-2364	Колонка звуковая ЗКЗ-8 ЗКЗ-7 ИЦЗ.843.756 ТУ, компл	2,00	21,15	-	42	-	-	-	-
95	ЦИО-380-I	Магнитофон однотумбовый стационарный, шт	1,00	<u>7,33</u> 6,26	-	7	6	-	9,00	9
96	I60I-2345	Магнитофон специальный пультовый Тембр-2С, Погода СН2.002.012 ТУ, компл	1,00	504,78	-	505	-	-	-	-
97	ЦИО-975-I2	Монтаж коробки УК-2П, шт	10,00	<u>0,52</u> 0,46	-	5	5	-	1,00	10
98	ЦИО-54-II	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной, 100м	7,80	<u>9,95</u> 9,39	-	78	73	-	13,00	101

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу I3, руб	-	-	-	5378	I0I	-	-	I42
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	--	-	-	5270	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	I05	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	323	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	69	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	5767	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	I08	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	87	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I6	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	2II	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I49
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II7	-	-	-
		Итого по разделу I3, руб	-	-	-	5978	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I49
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II7	-	-	-
		Раздел I4. Материалы, не учтенные сборником								
99	CI55-I3	Коробка универсальная для се- ти проводного вещания УК-2П, шт	10,00	0,22	-	2	-	-	-	-
100	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с поли- этиленовой изоляцией парные марки ПТПЖ с числом жил и ди- аметром 2x0,6 мм ² , 1000м	0,70	23,86	-	I7	-	-	-	-
101	CI52-I49	Провод ПВШЭ сечением 1x2x0,5, 1000м	0,08	426,60	-	34	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I4, руб	-	-	-	53	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	53	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	57	-	-	-	-
		Итого по разделу I4, руб	-	-	-	57	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 8, руб	-	-	-	14	4	-	-	5
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	14	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	1	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	18	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по отделу 8, руб	-	-	-	18	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	12029	1077	<u>213</u>	-	<u>1446</u>
		в том числе:						62		53
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	8114	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	162	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	498	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	105	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	8879	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	3915	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	913	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	79
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	163	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	376	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	5204	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1578
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1302	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	14083	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1578
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1302	-	-	-

Составила инженер 2 категории
 Проверила руководитель группы

Соколя
Осипова

Л.Г. Сокольская
 Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (II62 учащихся),
со стенами из кирпича

Автоматизация вентсистем

Основание: АВИ

Составлена в ценах 1991 года

Сметная стоимость	0,520 тыс.руб.
в т.ч. оборудования	0,091 тыс.руб.
монтажных работ	0,429 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	120 чел/час
Трудозатраты построечные	109 чел/час
Сметная заработная плата	0,090 тыс.руб.

№№ шифр и №№ пп позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин		
			всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един.	всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел I. Оборудование и
монтажные работы

I	I704-I0040	Устройство терморегулирующее ТУДЭ-4, ТУДЭ-1-5 ТУ25-02- 281074-78, шт	2,00	29,05	-	58	-	-	-	-
2	ЦII-4-3	Устройство терморегулирующее дилатометрическое электриче- ское, шт	2,00	0,45 0,44	-	I	I	-	I,00	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
3	I504-4222	Пускатель электромагнитный нереверсивный с тепловым ре- ле ПМЕ-122 ОСТ 16.0.536.001- 72, шт	2,00	9,16	-	18	-	-	-	-
4	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А, шт	2,00	<u>4,5I</u> 1,86	<u>0,13</u> 0,02	9	4	-	<u>2,00</u> 0,02	4
5	I504-I8094	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В, частотой 50, 60Гц н.ток 10А, 220В, предназ- начен для пристройки к любой ровной поверхности, количе- ство толкателей - 3 ПКЕ212- 3У3 ТУ 16.526.216-78, шт	2,00	3,95	-	8	-	-	-	-
6	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный, уста- навливаемый на конструкции на стене или колонне, с ко- личеством элементов до 3,шт	2,00	<u>2,6I</u> 1,36	<u>0,08</u> 0,02	5	3	-	<u>2,00</u> 0,02	4
7	Ц8-522-I	Выключатель или переключа- тель пакетный на конструкции на стене или колонне, с ко- личеством зажимов до 9, на ток до 25А, шт	2,00	<u>3,44</u> 1,57	<u>0,1I</u> 0,02	7	3	-	<u>2,00</u> 0,02	4
8	Ц8-408-I	Рукав металлический диаме- тром до 78 мм по стальным конструкциям, 100м	0,10	<u>44,49</u> 11,57	<u>11,94</u> 3,47	4	I	I	<u>16,00</u> 2,94	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9	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 , 100м	0,10	<u>6,90</u> 2,95	<u>3,69</u> 1,08	I	-	-	<u>4,00</u> 0,92	-
10	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм ² , 100м	0,30	<u>1,52</u> 1,42	-	I	-	-	2,00	I
II	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кв, с креплением накладными скобами, масса 1м до 3 кг, 100м	1,55	<u>66,49</u> 22,75	<u>20,14</u> 6,14	103	35	<u>32</u> 10	<u>31,00</u> 5,21	<u>48</u> 8
12	Ц8-I53-I3	Заделка для контрольного кабеля сечением 2,5 мм ² , с количеством жил до 7, шт	20,00	<u>0,65</u> 0,27	-	13	5	-	1,00	20
13	Ц8-I53-I4	То же, количество - до 14, шт	8,00	<u>1,07</u> 0,50	-	9	4	-	1,00	8
14	ЦII-582-I	Коробка соединительная, количество зажимов до 8, шт	4,00	<u>1,25</u> 0,89	<u>0,07</u> 0,02	5	4	-	<u>1,00</u> 0,02	4
15	ЦII-582-2	То же, до 16, шт	2,00	<u>1,34</u> 0,96	<u>0,07</u> 0,02	3	2	-	<u>1,00</u> 0,02	2
16	ЦII-582-3	То же, до 32, шт	2,00	<u>1,88</u> 1,46	<u>0,07</u> 0,02	4	3	-	<u>2,00</u> 0,02	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	90	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	389	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I20
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	90	-	-	-
		Раздел 2. Материалы, не учтенные сборником								
18	CI54-22	Пакетный переключатель ГППМ2-10/НЗ, шт	2,00	I,68	-	3	-	-	-	-
19	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюми- ниевыми жилами с поливинил- хлоридной изоляцией и оболоч- кой марки АКВВГ, с числом жил и сечением 4x2,5 мм ² , I000м	0,04	308,10	-	II	-	-	-	-
20	CI5I-2282	То же, 7x2,5 мм ² , I000м	0,06	437,66	-	26	-	-	-	-
21	CI5I-2283	То же, I0x2,5 мм ² , I000м	0,02	579,86	-	I2	-	-	-	-
22	CI5I-2284	То же, I4x2,5 мм ² , I000м	0,04	723,64	-	29	-	-	-	-
23	CI52-24I	Провод ПВ2-660 сечением Iмм ² , I000м	0,04	44,08	-	2	-	-	-	-
24	24I649- -I05I	Рукав металлический негерме- тичный РЗ-Ц-Х ТУ22-3988-77 изм. I-4 д=22 мм, I000м	0,0I	395,64	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	2405-1389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ36-1753-75, шт	4,00	2,86	-	II	-	-	-	-
26	2405-1390	Коробки соединительные КСК-16 ТУ36-1753-75, шт	2,00	4,48	-	9	-	-	-	-
27	2405-1391	То же, КСК-32, шт	2,00	6,76	-	14	-	-	-	-
28	2405-3156	Соединители металлорукав-труба СМ115,20 ТУ36-1125-75, изм. НР5-79, 1000штук	0,01	60,45	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	122	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	122	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	9	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	131	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	131	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	423	69	<u>34</u>	-	<u>109</u>
								10		8
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	84	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы -	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	9I	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	339	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	60	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	30	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ -	-	-	-	429	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I20
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	90	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	520	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I20
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	90	-	-	-

Составила инженер 2 категории

Проверила руководитель группы

Соколов
Осипов

Л.Г. Сокольская

Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Технологическое оборудование

Основание: ТХ.С0

Составлена в ценах 1991 года

Сметная стоимость 232,423 тыс.руб.
в т.ч. оборудования
монтажных работ
строительных работ
Нормативная трудоемкость 794 чел/час
Сметная заработная плата 0,616 тыс.руб.
Трудозатраты построечные 735 чел/час

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл.машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. з/пл	в т.ч обс.машин з/пл	един. всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел I. Монтируемое оборудование										
I	29-08-01 п.326	Электроточило СЭЩ, шт	1,00	142,41	-	142	-	-	-	-
2	ЦИ-202-I	Монтаж электроточила, шт	1,00	<u>12,50</u> 11,50	<u>0,19</u> 0,09	13	12	-	<u>15,00</u> 0,08	15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	29-08-0I п.3I9	Станок токарно-винторезный по металлу ТВ-7, шт	3,00	665,52	-	I997	-	-	-	-
4	ЦИ-2I-I	Монтаж станка, шт	3,00	<u>25,12</u> I4,75	<u>8,87</u> 3,62	75	44	<u>27</u> II	<u>2I,00</u> 3,07	<u>63</u> 9
5	Союзглав- станкоин- струмент	Станок кругло-пильный школь- ный СКД-I, шт	I,00	592,20	-	592	-	-	-	-
6	Ц2-27-I	Монтаж станка, шт	I,00	<u>27,95</u> 2I,25	<u>4,42</u> I,79	28	2I	<u>5</u> 2	<u>32,00</u> I,52	<u>32</u> 2
7	29080I-320	Станок токарный по дереву СТД-I20M, шт	2,00	243,93	-	488	-	-	-	-
8	Ц3-27-I	Станок токарный круглополоч- ный, масса до Iт, шт	2,00	<u>27,95</u> 2I,25	<u>4,42</u> I,79	56	43	<u>9</u> 4	<u>32,00</u> I,52	<u>64</u> 3
9	28080I-326	Электроточило наждачное ЭТШI, шт	I,00	I42,4I	-	I42	-	-	-	-
10	ЦИ-202-I	Монтаж электроточила, шт	I,00	<u>I2,50</u> II,50	<u>0,19</u> 0,09	I3	I2	-	<u>I5,00</u> 0,08	I5
II	I80I-2002	Станок настольно-сверлильный 2M-II2, шт	2,00	408,90	-	8I8	-	-	-	-
I2	ЦИ-20I-I	Монтаж станка, шт	2,00	<u>I4,64</u> I3,50	<u>0,22</u> 0,II	29	27	-	<u>I7,00</u> 0,09	34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I3	Союзглав- станкоин- струмент	Станок настольный фрезерный НГФ-110-Ш4, шт	I,00	8I4,98	-	8I5	-	-	-	-
I4	ЦИ-202-I	Монтаж станка, шт	I,00	<u>I2,50</u> II,50	<u>0,19</u> 0,09	I3	I2	-	<u>I5,00</u> 0,08	I5
I5	цена Гипро- бытпром	Машина швейная универсальная "Чайка", шт	I,00	394,80	-	395	-	-	-	-
I6	240I-2007	Машина швейная с электропри- водом "Подольск", шт	10,00	I43,82	-	I438	-	-	-	-
I7	Ц33-492-3	Монтаж машин швейных, шт	II,00	<u>8,45</u> 8,12	<u>0,15</u> 0,08	93	89	<u>2</u> I	<u>I2,00</u> 0,07	<u>I32</u> I
I8	24I7-605	Электроплита бытовая элект- рическая Электра, шт	2,00	246,75	-	493	-	-	-	-
I9	Ц8-6I5-I	Электропечь мощностью до I квт, шт	2,00	<u>5,66</u> 4,92	-	II	10	-	4,00	8
20	2406-I50I9	Электросушитель Эра, шт	8,00	52,17	-	4I7	-	-	-	-
2I	Ц8-6I5-2	Монтаж электросушителя, шт	8,00	<u>4,40</u> 3,20	-	35	26	-	3,00	24
22	Союзторг- оборудов.	Плита электрическая ПЭ-0,5I-0I, шт	I,00	246,75	-	247	-	-	-	-
23	Ц28-297-2	Плита электрическая, шт	I,00	<u>9,36</u> 9,09	<u>0,07</u> 0,05	9	9	-	<u>I4,00</u> 0,04	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	2406-06003	Кипятильник КНЭ-50М, шт	1,00	97,29	-	97	-	-	-	-
25	Ц28-923-II	Кипятильник для приготовления кипятка, шт	1,00	<u>3,58</u> 3,46	<u>0,04</u> 0,02	4	3	-	<u>5,00</u> 0,02	5
26	2406-0I043	Витрина холодильная ВХС-В-I-0, I, ВХС-I-0,08, шт	1,00	338,40	-	338	-	-	-	-
27	Ц28-9II-3	Прилавок-витрина, шт	1,00	<u>9,86</u> 9,45	<u>0,16</u> 0,09	10	9	-	<u>13,00</u> 0,08	13
28	Союзторг-оборудов.	Устройство варочное УЭВ-60, шт	1,00	1254,90	-	1255	-	-	-	-
29	Ц28-924-4	Аппарат варочный для варки продуктов, шт	1,00	<u>9,36</u> 9,09	<u>0,06</u> 0,03	9	9	-	<u>14,00</u> 0,03	14
30	Союзторг-оборудов.	Шкаф жарочный ШКЭ-0.85-0, I, шт	1,00	836,13	-	836	-	-	-	-
31	Ц28-927-4	Шкаф жарочный электрический секционный модулированный, шт	1,00	<u>14,11</u> 13,12	<u>0,12</u> 0,08	14	13	-	<u>18,00</u> 0,07	18
32	2406-0I049	Секция-стол с охлаждаемым шкафом и горкой, модулированная СОЭСМ-3, шт	1,00	803,70	-	804	-	-	-	-
33	Ц28-9II-3	Прилавок-витрина, шт	1,00	<u>9,86</u> 9,45	<u>0,16</u> 0,09	10	9	-	<u>13,00</u> 0,08	13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	280222- -15013	Кипятильник электрический Э-22, шт	1,00	10,72	-	II	-	-	-	-
35	Ц28-923-IM	Кипятильник для приготовления кипятка, шт	1,00	<u>3,58</u> 3,46	<u>0,04</u> 0,02	4	3	-	<u>5,00</u> 0,02	5
36	Союзторг- оборудов.	Шкаф холодильный ШХ-0.7I, шт	1,00	690,90	-	69I	-	-	-	-
37	Ц28-9II-4	Шкаф холодильный, шт	1,00	<u>9,84</u> 9,44	<u>0,15</u> 0,09	10	9	-	<u>13,00</u> 0,08	I3
38	2406-03030	Мясорубка М-3, шт	1,00	362,77	-	362	-	-	-	-
39	Ц28-922-2	Мясорубка производственная для приготовления мясного и рыбного фарша, шт	1,00	<u>8,60</u> 7,54	<u>0,69</u> 0,41	9	8	-	<u>11,00</u> 0,35	II
40	2406-303I	Машина картофелеочистительная МОК-125, шт	1,00	218,55	-	219	-	-	-	-
41	Ц28-92I-10	Картофелеочистка, шт	1,00	<u>8,72</u> 7,50	<u>0,78</u> 0,46	9	8	-	<u>11,00</u> 0,39	II
42	2406-150I2	Машина хлебрезательная МХР-200, шт	1,00	458,25	-	458	-	-	-	-
43	Ц28-930-3	Хлебрезка для нарезания лом- тиков хлеба в столовых, шт	1,00	<u>7,05</u> 6,27	<u>0,61</u> 0,38	7	6	-	<u>9,00</u> 0,32	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	2406-1015	Камера холодильная КХС-I-8, КХС-2-6М, шт	1,00	916,50	-	916	-	-	-	-
45	Ц28-912-I	Камера сборная холодильная, шт	1,00	<u>18,78</u> 17,87	<u>0,50</u> 0,24	19	18	-	<u>28,00</u> 0,20	28
46	Минпрос СССР	Термостат электрический ТЭ25, шт	2,00	124,00	-	248	-	-	-	-
47	Ц28-912-I	Камера сборная холодильная, шт	2,00	<u>18,78</u> 17,87	<u>0,50</u> 0,24	38	36	1	<u>28,00</u> 0,20	56
48	Союзторг-оборудов.	Водонагреватель ВА-210, шт	1,00	119,85	-	120	-	-	-	-
49	Ц28-923-I	Кипятильник для приготовления кипятка, шт	1,00	<u>3,58</u> 3,46	<u>0,04</u> 0,02	4	3	-	<u>5,00</u> 0,02	5
50	Союзторг-оборудов.	Ванна моечная ВМСМ-I, шт	4,00	73,32	-	293	-	-	-	-
51	то же	То же, ВМСМ-5, шт	4,00	47,23	-	189	-	-	-	-
52	То же	Ванна моечная ВМСМ, шт	1,00	63,45	-	63	-	-	-	-
53	Ц28-921-8	Установка ванн моечных, шт	9,00	<u>8,64</u> 7,59	<u>0,71</u> 0,41	78	68	<u>7</u> 4	<u>11,00</u> 0,35	<u>99</u> 3
54	280222-12042	Облучатель на штативе ОРК-21, к-т	1,00	105,75	-	106	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	74	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	84	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	1118	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	794
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	616	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	17695	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	794
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	616	-	-	-
		Раздел 2. Немонтируемое оборудование								
58	29-08-07 п.35	Доска классовая настенная, шт	11,00	87,42	-	962	-	-	-	-
59	560101-17, 32	Доска классная раздвижная с экраном, шт	3,00	126,90	-	381	-	-	-	-
60	560101-504	Доска классная передвижная, шт	5,00	46,53	-	233	-	-	-	-
61	560101-4, -28	Стол ученический и два стула, тип А, компл	64,00	45,82	-	2933	-	-	-	-
62	560101-2, 28	Стол ученический одноместный и один стул, компл	57,00	33,13	-	1889	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	280222- -12039	Лампа Солжкс, шт	1,00	16,92	-	17	-	-	-	-
64	560101-19	Стол ученический лаборатор- ный химический, шт	9,00	53,58	-	482	-	-	-	-
65	560101-21, 28	Стол ученический для черчения и рисования и стул, компл	10,00	34,54	-	345	-	-	-	-
66	560101-17	Стол для кабинета иностран- ного языка, шт	5,00	43,71	-	219	-	-	-	-
67	560101-19	Стол для кабинета обслужива- ющего труда, шт	10,00	53,50	-	536	-	-	-	-
68	Минпрос	Стол для кабинета вычисли- тельной техники, шт	9,00	169,20	-	1523	-	-	-	-
69	560101-25	Стол для учителя, шт	29,00	46,53	-	1349	-	-	-	-
70	п.17	Стол учителя для технических средств обучения, шт	2,00	43,71	-	87	-	-	-	-
71	560101-13	Стол демонстрационный химический, шт	1,00	305,97	-	306	-	-	-	-
72	560101-24I	Стол учителя для кабинета вычислительной техники, шт	1,00	225,60	-	226	-	-	-	-
73	Слуцкая меб.ф-ка	Стол препараторский, шт	4,00	107,44	-	430	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	560I0I-308	Полка для стола препараторско-го, шт	4,00	23,97	-	96	-	-	-	-
75	каталог ГипроНИИ	Стол массивный для весов анатилических, шт	1,00	126,90	-	127	-	-	-	-
76	290827-33	Верстак слесарный, шт	7,00	107,16	-	750	-	-	-	-
77	Бланк з-за Минпрос СССР	Верстак столярный, шт	1,00	78,96	-	79	-	-	-	-
78	29080I-323	Верстак комбинированный, шт	10,00	166,38	-	1664	-	-	-	-
79	560I0I-22	Стол ученический для кабинета труда 2-4 классов, шт	13,00	39,48	-	513	-	-	-	-
80	560I0I-28	Стол ученический, шт	105,00	9,16	-	962	-	-	-	-
81	II3-0I-197 9/36	Табурет рабочий поворотный, шт	20,00	21,15	-	423	-	-	-	-
82	560I0I-395	Стул для актового зала, шт	24,00	26,79	-	643	-	-	-	-
83	53II0I-35	Пюпитр для пения, шт	20,00	5,50	-	110	-	-	-	-
84	560I0I-273	Комбинированный шкаф, шт	83,00	129,72	-	10767	-	-	-	-
85	560I0I/5- -590	Шкаф лабораторный для кабинета химии, шт	2,00	138,18	-	276	-	-	-	-
86	560I0I-30, 35	Шкаф комбинированный лабора- торный для кабинета биологии, шт	1,00	114,91	-	115	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
87	560I0I-366	Шкаф- книжный, шт	1,00	104,34	-	104	-	-	-	-
88	560I0I-590 доп.5	Шкаф лабораторный для кабинета физики, шт	2,00	138,18	-	276	-	-	-	-
89	560I0I-37	Шкаф вытяжной демонстрационный, шт	1,00	286,23	-	286	-	-	-	-
90	п.37	Шкаф вытяжной лабораторный стационарный, шт	2,00	286,23	-	572	-	-	-	-
9I	спецзаказ	Подставка для кубков и вымпелов, шт	1,00	14,10	-	14	-	-	-	-
92	I805-2059	Плита разметочная шлифовальная, шт	1,00	207,27	-	207	-	-	-	-
93	2406-I50I4	Стол кухонный с моечной ванной, шт	2,00	260,85	-	522	-	-	-	-
94	24I996-592 доп.2	Кабина примерочная ПК-I, шт	1,00	14,78	-	15	-	-	-	-
95	24I996I-60	Трельяж, шт	2,00	132,12	-	264	-	-	-	-
96	092/244 п.4-I50	Холодильник ЗИЛ, шт	1,00	494,91	-	495	-	-	-	-
97	каталог Союзторг- инвентарь стр.103	Манекен размером 44, шт	1,00	11,00	-	11	-	-	-	-
98	560I0I-I32	Стол кухонный, шт	2,00	32,43	-	65	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
99	560I0I-I25	Стол обеденный 4-местный, шт	3,00	23,26	-	70	-	-	-	-
I00	Иссык-Кульская ф-ка техн. оборудов.	Стол-доска гладильная, шт	2,00	56,40	-	II3	-	-	-	-
I0I	Луцкий эл.аппар. завод	Комплект оборудования для кабинета химии КЭХ-10-3; компл	I,00	466,74	-	567	-	-	-	-
I02	Минград-пром	Комплект электрооборудования кабинета вычислительной техники, компл	I,00	45I20,00	-	45I20	-	-	-	-
I03	п/я А-370I	Комплект для лингафонного кабинета ЯЛ-20, компл	I,00	2608,50	-	2608	-	-	-	-
I04	з-д Калькулятор	Микрокалькулятор школьный Электроника МКШ-2, шт	20,00	84,60	-	I692	-	-	-	-
I05	Новосиб. з-д им. Ленина	Микроскоп биологический МБУ-4А, шт	I,00	I24,08	-	I24	-	-	-	-
I06	то же	Радиоприемник Мелодия, шт	I,00	29I,87	-	292	-	-	-	-
I07	то же	Электрофон школьный, шт	2,00	77,55	-	I55	-	-	-	-
I08	то же	Графопроектор (колоскоп) школьный Лектор-2000, шт	2,00	325,50	-	705	-	-	-	-
I09	29800I-328	Эпипроектор, шт	2,00	352,50	-	705	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
II0	Номенкл. Минпроса СССР	Диaproектор Абстматический АП, шт	4,00	423,00	-	1692	-	-	-	-
III	280180- -2051	Экран ЭВМ-С, шт	1,00	38,07	-	38	-	-	-	-
II2	Минск.ПО "Горизонт"	Телевизор школьный "Горизонт", шт	8,00	408,90	-	3271	-	-	-	-
II3	Минпрос СССР	Магнитофон кассетный Элект- роника, шт	3,00	211,50	-	634	-	-	-	-
II4	торг.сеть	Пианино, шт	1,00	775,50	-	775	-	-	-	-
II5	Одеск.з-д КИНАП	Киноустановка передвижная Украина-7М, шт	2,00	930,60	-	1861	-	-	-	-
II6	6201-819	Магнитофон Маяк-203, шт	1,00	212,91	-	213	-	-	-	-
II7	290801-926	Печь муфельная ПМ-8, шт	3,00	20,87	-	63	-	-	-	-
II8	082А п.45	Фотоувеличитель Нева-2М, шт	2,00	139,17	-	278	-	-	-	-
II9	Каталог ГипроНИИ	Шкаф сушильный ШСУ, шт	1,00	33,84	-	34	-	-	-	-
II0	280222- -13162	Шкаф сушильный для пленок, шт	2,00	211,50	-	423	-	-	-	-
II1	Минпрос	Весы учебные ВУЧ, шт	1,00	11,28	-	11	-	-	-	-
II2	560115-338	Весы медицинские, шт	1,00	77,55	-	78	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I23	560II5-II4	Кухетка смотровая, шт	1,00	50,76	-	5I	-	-	-	-
I24	280222- -2II5	Ростомер, шт	1,00	16,36	-	I6	-	-	-	-
I25	I703-5278	Весы медицинские РП-I50, шт	1,00	50,76	-	5I	-	-	-	-
I26	280222- -I4073	Стол инструментальный СИ-4, шт	2,00	36,66	-	73	-	-	-	-
I27	560I0I-88	Стол для врача, шт	1,00	72,05	-	72	-	-	-	-
I28	280222-94	Шкаф медицинский одноствор- чатый, шт	1,80	122,67	-	I23	-	-	-	-
I29	п. I5032	Стерилизатор про паровой горизонтальный круглый эле- ктрический с0-200М, шт	1,00	282,00	-	282	-	-	-	-
I30	560I0I-382	Шкаф каталожный, шт	1,00	155,10	-	I55	-	-	-	-
I3I	0920I-I2I2 роб. I	Электроплита настольная, шт	1,00	16,92	-	I7	-	-	-	-
I32	560I0I-I66	Стол-кафедра для выдачи книг, шт	1,00	98,70	-	99	-	-	-	-
I33	29072I-I05	Стеллаж библиотечный ШК-85-63, шт	3,00	56,57	-	I70	-	-	-	-
I34	то же п. I04	То же, ШК-85-62, шт	16,00	79,21	-	I267	-	-	-	-
I35	560I0I-I54	Стол для заседаний, шт	1,00	56,40	-	56	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I36	560I0I-I3	Стол для президиума, шт	1,00	305,97	-	306	-	-	-	-
I37	550I0I-I44	Скамья гимнастическая, шт	4,00	47,94	-	192	-	-	-	-
I38	560I0I-I96	Кресло рабочее, шт	3,00	73,32	-	220	-	-	-	-
I39	560I0I-II7	Кресло для отдыха, шт	6,00	46,53	-	279	-	-	-	-
I40	560I0I-25	Стол письменный с приставкой, шт	2,00	67,68	-	135	-	-	-	-
I41	560I0I-I63	Стол письменный однотумбовый,	4,00	77,55	-	310	-	-	-	-
I42	560I0I-I5I	Стол журнальный, шт	2,00	31,02	-	62	-	-	-	-
I43	560I0I-72	Подцветочница, шт	16,00	35,25	-	564	-	-	-	-
I44	29-I0-02 п.24	Сейф, шт	3,00	131,13	-	393	-	-	-	-
I45	п.70	Тумба для уголка природы, шт	3,00	31,02	-	93	-	-	-	-
I46	560I0I-I57	Подставка для кинопроектора, шт	10,00	98,70	-	987	-	-	-	-
I47	Минпрос СССР	Аквариум, шт	5,00	4,23	-	21	-	-	-	-
I48	29080I-330	Террариум, шт	2,00	10,96	-	22	-	-	-	-
I49	560I0I-58	Секция для спальных принадлежностей, шт	1,00	47,94	-	48	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I50	560I0I-3I	Секция с наклонными полками для столярных инструментов, шт	1,00	54,99	-	55	-	-	-	-
I5I	560I0I- доп.25	Секция с кронштейнами, шт	1,00	56,40	-	56	-	-	-	-
I52	560I0I-380	Стойка гардеробная, шт	2,00	94,47	-	189	-	-	-	-
I53	5I0I02-167	Вешалка напольная на 18 крючков, шт	8,00	91,65	-	733	-	-	-	-
I54	24-19-73 п.3-023	Стеллаж деревянный, шт	3,00	69,09	-	207	-	-	-	-
I55	ГипроНИИ стр.6I	Стол-мойка для фотолаборатории, шт	1,00	408,90	-	409	-	-	-	-
I56	560I0I-57	Подставка под диа- и графопроекторы, шт	10,00	28,20	-	282	-	-	-	-
I57	240I-338	Секция для пособий и инструментов, шт	4,00	56,40	-	226	-	-	-	-
I58	560I0I-260	Трибуна-кафедра настольная, шт	1,00	112,80	-	113	-	-	-	-
I59	560I0I-25	Стол для ремонта и монтажа аппаратуры, шт	2,00	46,53	-	93	-	-	-	-
I60	сб. сметн. норм и затр. на обор. и инв. 5. I тб. I	Учебно-наглядные пособия и учебное оборудование, руб	1,00	46015,35	-	46015	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I61	Союзторг-оборудов.	Вставка В-400-01, шт	2,00	71,91	-	144	-	-	-	-
I62	Внииторг-маш	Мармит МП-28, шт	1,00	346,86	-	347	-	-	-	-
I63	Союзторг-оборудов.	Шкаф тепловой передвижной ШППЭ-1М, шт	1,00	324,30	-	324	-	-	-	-
I64	24I996-147 ч. I	Стол для сбора остатков пищи, шт	1,00	58,80	-	59	-	-	-	-
I65	24I996-14I	Стол производственный СП-1500, шт	4,00	116,47	-	466	-	-	-	-
I66	Союзторг-оборудов.	То же, СП-3, шт	4,00	52,17	-	209	-	-	-	-
I67	п. I46	Шкаф для одежды персонала, шт	2,00	195,28	-	391	-	-	-	-
I68	то же	Стеллаж передвижной СП-125, шт	1,00	122,67	-	123	-	-	-	-
I69	I703-5297	Весы товарные РП-150Ц-13Г, шт	1,00	267,90	-	268	-	-	-	-
I70	24I996 ч. I	Кассета настенная для тарелок, шт	1,00	21,15	-	21	-	-	-	-
		Набор для спальни-игровой:								
I71	56010I-146	Шкаф для одежды, шт	3,00	195,28	-	586	-	-	-	-
I72	цена Союзторг-оборудов.	Полка для игрушек, шт	2,00	14,52	-	29	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I73		Тумба-кровать 3-ярусная, шт	6,00	423,00	-	2538	-	-	-	-
I74	560I0I-254	Тумба, шт	2,00	126,90	-	254	-	-	-	-
I75	п.65	Ящик для игрушек, шт	2,00	25,38	-	5I	-	-	-	-
I76	п.4I	Стол для игр и занятий, шт	9,00	23,97	-	2I6	-	-	-	-
I77	п.27	Табурет, шт	18,00	11,28	-	203	-	-	-	-
I78	560I0I-I67	Вешалка для полотенец на 12 человек, шт	2,00	91,65	-	183	-	-	-	-
I79	Союзторг-оборудов.	Стенд для экспозиций, шт	1,00	28,20	-	28	-	-	-	-
I80	550I0I-I72	Матрац, шт	18,00	19,74	-	355	-	-	-	-
		Набор изделий мебели для игровой комнаты:								
I81	560I0I-323	Шкаф для одежды, шт	3,00	87,42	-	262	-	-	-	-
I82	п.324	Шкаф для книг и игрушек, шт	2,00	100,11	-	200	-	-	-	-
I83	Союзторг-оборудов.	Полка для игрушек, шт	1,00	14,52	-	15	-	-	-	-
I84	560I0I-324	Шкаф для книг, шт	3,00	100,11	-	300	-	-	-	-
I85	п.254	Тумба, шт	5,00	126,90	-	634	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I86	560I0I-65	Ящик для игрушек, шт	5,00	25,38	-	I27	-	-	-	-
I87	п.4I	Стол для игр и занятий, шт	4,00	23,97	-	96	-	-	-	-
I88	п.27	Табурет, шт	20,00	II,28	-	226	-	-	-	-
I89	560I0I-75	Вешалка для полотенец, шт	2,00	I6,2I	-	32	-	-	-	-
I90	доп. I0	Стенд для экспозиций, шт	2,00	7,05	-	I4	-	-	-	-
I9I	560I0I-6	Стол для игр, шт	I,00	27,49	-	27	-	-	-	-
I92	550I0I-I28	Подвеска блочная с гимнастическими кольцами, шт	2,00	I6,50	-	33	-	-	-	-
I93	550I0I-I68	Мат гимнастический, шт	IO,00	46,53	-	465	-	-	-	-
I94	доп.5	Шест для лазания, шт	I,00	28,20	-	28	-	-	-	-
I95	550I0I-I44	Стенка гимнастическая, шт	40,00	47,94	-	I9I8	-	-	-	-
I96	п. I3I	Конь гимнастический, шт	I,00	I88,94	-	I89	-	-	-	-
I97	550I0I-72	Перекладина универсальная гимнастическая, шт	I,00	7I,9I	-	72	-	-	-	-
I98	550I0I-I2I	Бревно гимнастическое школьное, шт	I,00	I42,4I	-	I42	-	-	-	-
I99	п.32	Брусья гимнастические, шт	I,00	207,27	-	207	-	-	-	-
200	094-I306	Сетка волейбольная, шт	2,00	II,98	-	24	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
201	550I0I-I52	Дорожка акробатическая тренировочная, шт	1,00	1448,07	-	1448	-	-	-	-
202	д.20 п.360	Канат для перетягивания, шт	1,00	314,43	-	314	-	-	-	-
203	550I0I-35	Тележка для перевозки брусьев, шт	1,00	23,83	-	24	-	-	-	-
204	п.105	Щит баскетбольный тренировочный деревянный, шт	4,00	507,60	-	2030	-	-	-	-
205	п.359 д.19	Стойки волейбольные с механизмом для передвижения сетки, шт	2,00	47,94	-	96	-	-	-	-
206	550I0I-I47	Стол для настольного тенниса, шт	4,00	81,78	-	327	-	-	-	-
207	п.72	Перекладина гимнастическая пристенная низкая, шт	1,00	71,91	-	72	-	-	-	-
208	550I0I	Лестница веревочная, шт	1,00	28,20	-	28	-	-	-	-
209	550I0I-I45	Лестница гимнастическая, шт	2,00	64,15	-	128	-	-	-	-
210	550I0I-I34	Козел гимнастический, шт	1,00	101,52	-	102	-	-	-	-
211	п.158	Ковер гимнастический, шт	1,00	3130,20	-	3130	-	-	-	-
212	п.135	Мостик гимнастический, шт	2,00	30,31	-	61	-	-	-	-
213	доп.10	Обручи гимнастические, шт	10,00	14,10	-	141	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2I4	550I0I	д.10 Скакалки гимнастические, шт	20,00	2,II	-	42	-	-	-	-
2I5	550I0I-105	Щиты баскетбольные школьные, шт	2,00	507,60	-	10I5	-	-	-	-
2I6	п.19I	Сетки для игры в бадминтон, шт	2,00	143,82	-	288	-	-	-	-
2I7	550I0I	д10 Грифы для перекладины гимнастические школьные, шт	4,00	42,30	-	169	-	-	-	-
2I8	550I0I-36I д.20	Канат для лазания пеньковый, шт	1,00	68,38	-	68	-	-	-	-
2I9	550I0I-59	Кольцо для баскетбола с сеткой, шт	6,00	10,72	-	64	-	-	-	-
220	560I0I-95	Шкаф для кабинета врача, шт	1,00	135,36	-	135	-	-	-	-
22I	560I0I-273	Шкаф канцелярский, шт	5,00	129,72	-	649	-	-	-	-
222	Союзторг- оборудов.	Стеллаж производственный ПВ-2, шт	1,00	74,02	-	74	-	-	-	-
223	24I973-596 д.67	Стеллаж пристенный, шт	4,00	49,35	-	197	-	-	-	-
224	560I0I-118	Скамья 2-местная школьная, шт	22,00	29,61	-	65I	-	-	-	-
225	560I0I-6	Стол для пионерской комнаты, шт	2,00	27,49	-	55	-	-	-	-
226	24I973-327	Витрины настенные, шт	65,00	107,16	-	6965	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
227	Союзторг-оборудов.	Подставка для лыж и лыжных палок, шт	3,00	14,10	-	42	-	-	-	-
228	560I0I-6	Стол для шахмат и шашек, шт	2,00	27,49	-	55	-	-	-	-
229	29I00I-12I	Ларь для овощей, шт	1,00	20,02	-	20	-	-	-	-
230	24I973-389	Поддон деревенский размером 1200x800x125, шт	4,00	19,74	-	79	-	-	-	-
231	Союзторг-оборудов.	Стол обеденный 6-местный в комплекте со стульями, шт	13,00	104,34	-	1356	-	-	-	-
232	560I0I-332	Шкаф универсальный, шт	3,00	128,31	-	385	-	-	-	-
233	560I0I-125 I33	Стол обеденный 6-местный в комплекте со стульями, шт	13,00	71,20	-	926	-	-	-	-
234	560I0I д10	Стол копировальный, шт	1,00	42,30	-	42	-	-	-	-
235	560I0I-7	Стол конструкторский, шт	1,00	26,00	-	26	-	-	-	-
236	24I973-207	Шкаф для одежды со скамьей, шт	48,00	210,09	-	10084	-	-	-	-
237	сб. сметн. норм и затр. на обор. и меб. 5.1 тб. I	Мелкий хозяйственный инвентарь, мест	162,00	2,68	-	434	-	-	-	-
238	то же	Хозяйственные принадлежности мест	162,00	1,41	-	228	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
239	то же	Противопожарный инвентарь, мест	162,00	0,71	-	114	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	191008	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	191008	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	3817	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	11694	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы	-	-	-	2476	-	-	-	-
		Компенсация (комплектация)	-	-	-	5733	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	214728	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	214728	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	206775	520	<u>51</u>	-	<u>735</u>
		в том числе:						22		18
		Стоимость оборудования, руб	-	-	-	206160	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб	-	-	-	4119	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб	-	-	-	12621	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Заготовительно-складские расходы -	-	-	-	2672	-	-	-	-
		Комплектация, руб	-	-	-	5735	-	-	-	-
		Всего стоимость оборудования	-	-	-	231305	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб	-	-	-	615	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	419	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	74	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	84	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ	-	-	-	1118	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	794
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	616	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	232423	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	794
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	616	-	-	-

Составила инженер I категории

Проверила руководитель группы

Арсен
Осип

Т.М. Арсентьева

Т.А. Осипова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТНЫЕ РЕШЕНИЯ

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Общестроительные работы

Основание: АСИ-46

Составлена в ценах 1991 года

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

Отдел I. Вариант при температуре
наружного воздуха -20С

Раздел I. Стены

Исключить:

I	E20-742 9-2	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщи- ной 510 мм для зданий высотой до 9 этажей, при высоте эта- жа до 4м, м3	-658,80	<u>94,70</u> -3,54	<u>1,21</u> 0,36	-62388	-2332	<u>-797</u> -237	<u>4,96</u> 0,31	<u>-3268</u> -204
---	----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------	---------------------	--------	-------	---------------------	---------------------	----------------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	E7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	-235,00	<u>0,45</u> -0,10	<u>0,23</u> 0,09	-106	-23	<u>-54</u> -21	<u>0,13</u> 0,08	<u>-31</u> -19
3	E7-I27 9-I-I.8	То же, массой от 0,3 до 0,7 т, шт	-12,00	<u>2,25</u> -0,57	<u>1,58</u> 0,58	-27	-7	<u>-19</u> -7	<u>0,81</u> 0,49	<u>-10</u> -6
4	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек, м3	-2,34	107,55	-	-252	-	-	-	-
5	ССЦ т.ч. табл. I	Стоимость арматуры класса А3, кг	-283,28	0,42	-	-119	-	-	-	-
6	"-	То же, ВрI, кг	-55,83	0,53	-	-30	-	-	-	-
Добавить:										
7	E8-722 9-I	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщиной 380 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	490,87	<u>100,62</u> 4,05	<u>1,33</u> 0,40	4939I	1988	<u>653</u> 196	<u>5,65</u> 0,34	<u>2773</u> 167
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	-1353I	-374	<u>-217</u> -69	-	<u>-536</u> -62
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-1353I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-2260	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-208
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-407	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-1263	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-17054	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-806
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-850	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	-17054	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-806
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-850	-	-	-
		Раздел 2. Окна								
		Исключить:								
8	E10-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадь проемов до 2 м2, м2	-18,41	<u>7,05</u>	<u>0,51</u>	-130	-34	<u>-10</u>	<u>2,56</u>	<u>-47</u>
				-1,86	0,15			-3	0,13	-2
9	E10-75 I3-4	То же, более 2 м2, м2	-443,52	<u>5,09</u>	<u>0,41</u>	-2258	-639	<u>-182</u>	<u>1,93</u>	<u>-856</u>
				-1,44	0,12			-53	0,10	-44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	E15-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм, 100м ²	-4,62	<u>351,93</u> -29,37	<u>2,28</u> 0,68	-1626	-136	<u>-10</u> -3	<u>43,10</u> 0,58	<u>-199</u> -3
11	CI22-I7	Блоки оконные ОР9-9 с масляной окраской за 2 раза, шт	-11,25	47,82	-	-538	-	-	-	-
12	CI22-62	То же, ОР2I-I5B, м2	-96,96	51,06	-	-495I	-	-	-	-
13	CI22-56	То же, ОР2I-I3.5B, ОР2I-I2B, м2	-94,68	46,48	-	-440I	-	-	-	-
14	CI22-64	То же, ОР2I-2IB, м2	-247,08	44,20	-	-10872	-	-	-	-
15	CI22-55	То же, ОР2I-9B, м2	-7,16	50,00	-	-358	-	-	-	-
16	CI22-58	То же, ОPI2-2IB, м2	-4,80	46,24	-	-222	-	-	-	-
17	СIII-4I5-I	Скобяные изделия для окон с отдельными переплетами общественных зданий одностворных высотой до 1,2 м, компл	-15,00	2,76	-	-4I	-	-	-	-
18	СIII-4I7-I	Скобяные изделия для окон с отдельными двойными переплетами общественных зданий одностворных с фрамугой, к-т	-42,00	4,65	-	-195	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	СIII-420-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными пере- плетами общественных зданий двухстворных с фрамугами шириной до 2,1 м, компл	-90,00	9,19	-	-827	-	-	-	-
20	СIII-418-I	То же, без фрамуги высотой до 1,2 м, компл	-2,00	5,97	-	-12	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	-2643I	-809	<u>-202</u>	-	<u>-1102</u>
		в том числе:						-59		-49
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-2643I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-44I5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-407
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-795	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-2467	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	-333I3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I558
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I663	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	-333I3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-1558
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-1663	-	-	-
		Раздел 3. Окна								
		Добавить:								
21	E10-72 I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплета- ми отдельными и спаренными, площадь проемов до 2 м2, м2	18,41	<u>4,77</u> 1,16	<u>0,46</u> 0,14	88	21	<u>9</u> 3	<u>1,60</u> 0,12	<u>29</u> 2
22	E10-73 I3-2	То же, более 2 м2, м2	443,52	<u>3,43</u> 0,89	<u>0,37</u> 0,11	1521	395	<u>164</u> 49	<u>1,21</u> 0,09	<u>537</u> 40
23	E15-707 201-2	Остекление деревянных окон- ных переплетов в жилых и об- щественных каменных зданиях спаренных переплетов оконным стеклом 3 мм, 100м2	4,62	<u>371,80</u> 31,50	<u>2,28</u> 0,68	1717	146	<u>10</u> 3	<u>46,90</u> 0,58	<u>217</u> 3
24	CI22-2	Блоки оконные OC9-9 с мас- ляной окраской за 2 раза, м2	11,25	36,82	-	414	-	-	-	-
25	CI22-45	То же, OC21-I5B, м2	96,96	37,38	-	3624	-	-	-	-
26	CI22-36	То же, OC21-I3.5B, OC21-I2B, м2	94,68	37,00	-	3503	-	-	-	-
27	CI22-46	То же, OC21-21B, м2	2147,08	35,72	-	76694	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1463	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	4545	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	61349	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	177
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	769	-	-	-
		Итого по отделу I, руб	-	-	-	61349	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	177
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	769	-	-	-
		Отдел 2. Вариант при температуре наружного воздуха -40С								
		Раздел 4. Стены								
		Добавить:								
34	Е8-76I4 9-3	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщи- ной 640 мм, для зданий высо- той до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	825,73	<u>94,27</u> 3,19	<u>1,14</u> 0,33	77842	2634	<u>941</u> 272	<u>9,49</u> 0,28	<u>3708</u> 231

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	E7-445 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м, шт	122,00	<u>0,45</u> 0,10	<u>0,23</u> 0,09	55	12	<u>28</u> II	<u>0,13</u> 0,08	<u>16</u> 10
36	E7-127 9-I-I.8	То же, массой от 0,3 до 0,7 т, шт	6,00	<u>2,25</u> 0,57	<u>1,58</u> 0,58	14	3	<u>9</u> 3	<u>0,01</u> 0,49	<u>5</u> 3
37	ССЦ п.9-92	Стоимость перемычек, м3	6,30	107,55	-	678	-	-	-	-
38	ССЦ тб.1	Стоимость арматуры класса А3, кг	182,90	0,42	-	77	-	-	-	-
39	"-"	То же, ВрI, кг Исключить:	-50,86	0,53	-	-27	-	-	-	-
40	E8-742 9-I	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщиной 510 мм, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м, м3	658,80	<u>94,70</u> 3,54	<u>1,21</u> 0,36	62388	2332	<u>797</u> 237	<u>4,96</u> 0,31	<u>3268</u> 204
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	141027	4981	<u>1775</u> 523	-	<u>6997</u> 448
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	141027	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	23550	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2167
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4238	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	13164	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	177741	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9612
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	9742	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	177741	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9612
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	9742	-	-	-
		Раздел 5. Окна								
		Исключить:								
41	E15-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом Эмм, 100м2	-4,62	<u>351,93</u> -29,37	<u>2,28</u> 0,68	-1626	-136	<u>-10</u> -3	<u>43,10</u> 0,58	<u>-199</u> -3
42	CI22-I7	Блоки оконные ОР9-9 с масляной окраской за 2 раза, м2	-11,25	47,82	-	-538	-	-	-	-

<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>	<u>II</u>
43	CI22-62	То же, OP2I-I5B, м2	-96,96	51,06	-	-495I	-	-	-	-
44	CI22-56	То же, OP2I-I3.5B, OP2I-I2B, м2	-94,68	46,48	-	-440I	-	-	-	-
45	CI22-64	То же, OP2I-2IB, м2	-247,08	44,00	-	-I0872	-	-	-	-
46	CI22-55	То же, OP2I-9B, м2	-7,16	50,00	-	-358	-	-	-	-
47	CI22-58	То же, OPI2-2IB, м2	-4,80	46,24	-	-222	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб	-	-	-	-22968	-136	<u>-10</u>	-	<u>-199</u>
								-3		-3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	-22968	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-3836	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-353
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-69I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-2I44	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-29488	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-555
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-830	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	-29948	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-555
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-830	-	-	-
		Раздел 6. Окна								
		Добавить:								
48	EI5-709 20I-2-36	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях тройное окон стеклом 3 мм, 100м ²	4,62	<u>561,61</u> 50,37	<u>3,49</u> 1,00	2594	233	<u>17</u> 5	<u>75,00</u> 0,85	<u>346</u> 4
49	CI22-69	Блоки оконные OC9-9 с масляной окраской за 2 раза, м ²	11,25	67,10	-	755	-	-	-	-
50	CI22-109	То же, OC2I-15B, м ²	96,96	60,36	-	5853	-	-	-	-
51	CI22-95	То же, OPC2I-13.B, м ²	27,20	53,84	-	1464	-	-	-	-
52	CI22-93	То же, OPC2I-12B, м ²	67,48	56,88	-	3838	-	-	-	-
53	CI22-107	То же, OC2I-21B, м ²	247,08	49,10	-	12132	-	-	-	-
54	CI22-94	То же, OPC2I-9B, м ²	7,16	63,96	-	458	-	-	-	-
55	CI22-98	То же, OC12-21B, м ²	4,80	56,08	-	269	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
56	CIII-432	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными переплетами общественных зданий для одностворных переплетов высотой до 1,2 м, компл	2,00	1,33	-	3	-	-	-	-
57	CIII-434	То же, с фрамугой, независимо от высоты, компл	42,00	3,24	-	136	-	-	-	-
58	CIII-437	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными переплетами общественных зданий для двухстворных переплетов с фрамугой шириной до 2,1 м, компл	90,00	5,24	-	472	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	27974	233	<u>17</u> 5	-	<u>346</u> 4
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	27974	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	467I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	430
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	84I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	26II	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	35256	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	780
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1079	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	35256	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	780
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1079	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	146033	5078	<u>1782</u>	-	<u>7144</u>
		в том числе:						525		449
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	146033	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	24383	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2244
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	4388	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	13631	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	184049	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9837
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	9991	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по отделу 2, руб	-	-	-	184049	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9837
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	999I	-	-	-
		Отдел 3. Вариант кровли на нагрузку 150 кгс/м2								
		Раздел 7. Кровля								
		Добавить:								
59	EIO-70 II-I	Установка стропил, м3	5,80	<u>236,89</u> 15,75	<u>3,19</u> 0,96	1374	9I	<u>19</u> 6	<u>23,80</u> 0,81	<u>138</u> 5
60	EIO-20I 37-I	Огнезащита деревянных конст- рукций, фермы, арки, балки, стропила, мауэрлаты, м3	5,80	<u>5,25</u> 0,57	<u>0,20</u> 0,06	30	3	I	<u>0,87</u> 0,05	5
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	1404	94	<u>20</u> 6	-	<u>143</u> 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	1404	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	234	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I3I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I769	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I69
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I42	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	I769	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I69
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I42	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 3, руб	-	-	-	I404	94	<u>20</u>	-	<u>I43</u>
		в том числе:						6		5
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	I404	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	234	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	42	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I3I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I769	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I69
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I42	-	-	-
		Итого по отделу 3, руб	-	-	-	I769	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I69
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I42	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	I96II3	455I	<u>I566</u> 458	-	<u>6432</u> 388
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ -	-	-	-	I96II3	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	32747	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3009
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5893	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I8307	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	247I67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9829
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I0902	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	247I67	-	-	-	-

<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>	<u>II</u>
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	9829
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	10902	-	-	-

Составила руководитель группы

Проверила главный специалист

Л.Е. Киселева

Б.М. Мильман

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТНЫЕ РЕШЕНИЯ

к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся),
со стенами из кирпича

Санитарно-технические работы

Основание: ОВ, ВК, СО

Составлена в ценах 1991 года

№№ пп	Шифр и №№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабо- чих, ч/ч, не занятых обсл. машин	
				всего основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч з/пл	всего	осн. з/пл	эксп маш. в тч з/пл	един. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Отдел I. Отопление										
При наружной температуре воздуха -20С										
Раздел I. Сантехнические работы										
Исключить:										
I	Е18-120 5-2	Установка конвекторов отопи- тельных, экм	-160,88	<u>0,35</u> -0,28	<u>0,05</u> 0,02	-56	-45	<u>-8</u> -3	<u>0,38</u> 0,02	<u>-61</u> -3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2	2407-908 доп.3I	Конвекторы Универсал-КН-20, экм	-160,88	15,31	-	-2463	-	-	-	-
3	EI6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для ото- пления диаметром 20 мм, м	-104,00	<u>1,28</u> -0,27	0,02	-133	-28	-2	0,35	-36
4	EI6-39 7-I	То же, 40 мм, м	-11,00	<u>1,84</u> -0,27	0,02	-20	-3	-	0,35	-4
5	EI6-67 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76x2,8 мм, м	-11,00	<u>3,55</u> -0,60	<u>0,08</u> 0,03	-39	-7	-1	<u>0,77</u> 0,02	-8
6	EI6-68 8-3	То же, 89x2,8 мм, м	-15,00	<u>4,22</u> -0,68	<u>0,11</u> 0,03	-63	-10	-1	<u>0,86</u> 0,02	-13
7	CI30-I036	Краны регулирующие трехходо- вые КРПШ латунные диаметром 15 мм, шт	-2,00	1,78	-	4	-	-	-	-
		Добавить:								
8	EI6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для ото- пления диаметром 15 мм, м	80,00	<u>1,21</u> 0,27	0,02	97	22	2	0,35	28
9	EI6-37 7-I	То же, 25 мм, м	22,00	<u>1,46</u> 0,27	0,02	32	6	-	0,35	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	E16-69 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм толщиной стенки 4 мм, м	37,00	<u>5,07</u> 0,68	<u>0,11</u> 0,03	188	25	<u>4</u> I	<u>0,86</u> 0,02	<u>32</u> I
11	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды давлением 1,6 МПа, диаметром 15 мм, шт	6,00	2,54	-	15	-	-	-	-
12	CI30-I04	То же, 20 мм, шт	8,00	2,92	-	23	-	-	-	-
13	CI30-I08	То же, 25 мм, шт	2,00	3,49	-	7	-	-	-	-
14	CI30-I037	Краны регулирующие трехходовые КРТШ латунные диаметром 20 мм, шт	2,00	1,90	-	4	-	-	-	-
15	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	0,50	<u>29,29</u> 27,90	<u>0,50</u> 0,15	15	14	-	<u>41,00</u> 0,12	20
16	СИ4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79, м3	0,50	97,36	-	49	-	-	-	-
17	E26-84 15-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным, 100м2	0,13	<u>252,60</u> 117,89	<u>1,31</u> 0,40	33	15	-	<u>158,00</u> 0,33	21

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	СII4-I93	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-145-80 РСТ-Б-В, 1000м2	0,01	2898,50	-	38	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб	-	-	-	-2277	-II	<u>-6</u> -2	-	<u>-13</u> -2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-135	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-21	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-13	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	-169	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-43
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-32	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-2412	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-289	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-27
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-2918	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-83
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-93	-	-	-
		Итого по разделу I, руб	-	-	-	-2749	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-83
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-93	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу I, руб	-	-	-	-2277	-11	<u>-6</u>	-	<u>-13</u>
								-2		-2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-135	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-21	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-13	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-169	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-43
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
19	Е18-120 5-2	Установка конвекторов отопительных, экм	-113,78	<u>0,35</u> -0,28	<u>0,05</u> 0,02	-40	-32	<u>-5</u> -2	<u>0,38</u> 0,02	<u>-43</u> -2
20	2407-908 доп.3I	Конвекторы Универсал КН-20, экм	-113,78	15,3I	-	-1742	-	-	-	-
21	Е16-36 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм, м	-104,00	<u>1,28</u> -0,27	0,02	-133	-28	-2	0,35	-36
22	Е16-39 7-1	То же, 40 мм, м	-11,00	<u>1,84</u> -0,27	0,02	-20	-3	-	0,35	-4
23	Е16-67 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76x2,8 мм, м	-11,00	<u>3,55</u> -0,60	<u>0,08</u> 0,03	-39	-7	-1	<u>0,77</u> 0,02	-8
24	Е16-68 8-3	То же, 89x2,8 мм, м	-15,00	<u>4,22</u> -0,68	<u>0,11</u> 0,03	-63	-10	-1	<u>0,86</u> 0,02	-13
25	С130-1036	Краны регулирующие трехходовые КРПШ латунные диаметром 15 мм, шт	-2,00	1,78	-	-4	-	-	-	-
		Добавить:								
26	Е16-35 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 15 мм, м	80,00	<u>1,21</u> 0,27	0,02	97	22	2	0,35	28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	EI6-37 7-I	То же, 25 мм, м	22,00	<u>1,46</u> 0,27	0,02	32	6	-	0,35	8
28	EI6-69 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабже- ния диаметром (наружным) 108 мм, толщиной стенки 4мм, м	37,00	<u>5,07</u> 0,68	<u>0,11</u> 0,03	188	25	<u>4</u> I	<u>0,86</u> 0,02	<u>32</u> I
29	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды давлением 1,6 МПа, диаметром 15мм, шт	6,00	2,54	-	15	-	-	-	-
30	CI30-I04	То же, 20 мм, шт	8,00	2,92	-	23	-	-	-	-
31	CI30-I05	То же, 25 мм, шт	2,00	3,49	-	7	-	-	-	-
32	CI30-I037	Краны регулирующие трехходо- вые КРПШ латунные диаметром 20 мм, шт	2,00	1,90	-	4	-	-	-	-
33	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхнос- тей трубопроводов шнуром ми- нераловатным или жгутом, м3	0,50	<u>29,29</u> 27,90	<u>0,50</u> 0,15	15	14	-	<u>41,00</u> 0,12	20
34	CI14-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой TU36-I695-79, м3	0,50	97,36	-	49	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	E26-84 I5-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопалстиком конструкционным, 100м2	0,13	<u>252,60</u> 117,89	<u>1,31</u> 0,40	33	15	-	<u>158,00</u> 0,33	21
36	СII4-I93	Стеклопластик рулонный РСТ-Б-В ТУ6-II-145-80, 1000м2	0,01	2898,50	-	38	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб	-	-	-	-1540	-2	<u>-3</u> -1	-	<u>-5</u> -1
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-134	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-21	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-13	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	-169	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-43
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-32	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-1675	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-200	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-18
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-36	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-151	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-2026	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-55
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-64	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб	-	-	-	-1857	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-12
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-32	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 2, руб	-	-	-	-1540	-2	<u>-3</u>	-	<u>-5</u>
								-1		-1
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-135	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-21	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-13	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 3. Сантехнические работы										
Добавить:										
37	E18-I20 5-2	Установка конвекторов отопи- тельных, экм	47,27	<u>0,35</u> 0,28	<u>0,05</u> 0,02	I7	I3	<u>2</u> I	<u>0,38</u> 0,02	<u>I8</u> I
38	2407-908 доп.3I	Конвекторы Универсал KE-20, экм	47,27	I5,3I	-	724	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб	-	-	-	74I	I3	<u>2</u> I	-	<u>I8</u> I
в том числе:										
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	74I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	89	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	66	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	896	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	27
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	30	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб	-	-	-	896	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		При температуре наружного воздуха -40С								
		Раздел 4. Сантехнические работы								
		Добавить:								
39	EI8-I20 5-2	Установка конвекторов отопительных, экм	236,90	<u>0,35</u> 0,28	<u>0,05</u> 0,02	83	66	<u>12</u> 5	<u>0,38</u> 0,02	<u>90</u> 5
40	2407-908 доп.3I	Конвекторы Универсал КН-20, экм	236,90	15,3I	-	3627	-	-	-	-
4I	EI6-36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм, м	155,00	<u>1,28</u> 0,27	0,02	198	42	3	0,35	54
42	EI6-37 7-I	То же, 25 мм, м	44,00	<u>1,46</u> 0,27	0,02	64	12	I	0,35	15
43	EI6-67 8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 76 мм толщиной стенки 3,5 мм, м	II,00	<u>3,55</u> 0,60	<u>0,08</u> 0,03	39	7	I	<u>0,77</u> 0,02	8
44	EI6-68 8-3	То же, наружным диаметром 89 мм, м	II,00	<u>4,22</u> 0,68	<u>0,11</u> 0,03	46	7	I	<u>0,86</u> 0,02	9
45	EI6-II9 I2-3	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 100 мм, шт	4,00	<u>49,34</u> 2,19	<u>0,44</u> 0,14	197	9	<u>2</u> I	<u>2,67</u> 0,12	II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	CI30-I037	Краны регулирующие трехходовые КРТПШ латунные диаметром 20 мм, шт	34,00	I,90	-	65	-	-	-	-
47	CI30-I04	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды давлением I,6 МПа, диаметром 20 мм, шт	I4,00	2,92	-	4I	-	-	-	-
48	CI30-I05	То же, 25 мм, шт	4,00	3,49	-	I4	-	-	-	-
49	E26-I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	0,50	<u>29,29</u> 27,90	<u>0,50</u> 0,15	I5	I4	-	<u>4I,00</u> 0,12	20
50	CI14-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ36-I695-79, м3	0,50	97,36	-	49	-	-	-	-
		Исключить:								
5I	EI6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром I5 мм, м	-I90,0	<u>I,2I</u> -0,27	0,02	-230	-5I	-4	0,35	-67
52	CI30-I036	Краны регулирующие трехходовые КРТПШ латунные диаметром I5 мм, шт	-36,00	I,78	-	-64	-	-	-	-
53	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п2 для воды давлением I,6 МПа, диаметром I5 мм, шт	-I8,00	2,54	-	-46	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб	-	-	-	4098	106	<u>16</u> 6	-	<u>140</u> 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	64	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	10	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	4034	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	486	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	43
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	86	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	362	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	4882	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	168
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	184	-	-	-
		Итого по разделу 4, руб	-	-	-	4962	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	189
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	199	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 4, руб	-	-	-	4098	106	<u>16</u> 6	-	<u>140</u> 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	64	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	10	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	6	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроитель- ных работ, руб	-	-	-	80	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	21
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	15	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	4034	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	486	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	43
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	86	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	362	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	4882	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	168
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	184	-	-	-
		Итого по отделу 4, руб	-	-	-	4962	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	189
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	199	-	-	-
		Отдел 5. Теплоснабжение установок систем								
		При температуре наружного воздуха -35С								
		Раздел 5. Сантехнические работы								
		Добавить:								
54	EI6-II7 I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50 мм, шт	6,00	<u>29,64</u> I,24	<u>0,20</u> 0,06	178	7	I	<u>I,5I</u> 0,05	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	E18-215 I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50мм, шт	2,00	<u>58,97</u> 0,99	<u>0,35</u> 0,11	118	2	-	<u>1,23</u> 0,09	2
56	E16-233 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диаметром 32 мм, толщина стенки 2 мм, м	1,00	<u>1,54</u> 0,52	<u>0,08</u> 0,03	2	I	-	<u>0,66</u> 0,02	I
57	E16-66 8-I	То же, диаметром 57x2,5 мм, м	15,00	<u>2,85</u> 2,52	<u>0,08</u> 0,03	43	8	I	<u>0,66</u> 0,02	10
58	E16-67 8-I	То же, 76x2,5 мм, м	9,00	<u>3,55</u> 0,60	<u>0,08</u> 0,03	32	5	-	<u>0,77</u> 0,02	7
59	E26-15 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом, м3	0,05	<u>29,29</u> 27,90	<u>0,50</u> 0,15	I	I	-	<u>41,00</u> 0,12	2
60	СИ4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити крученой ТУ-36-1695-79, м3	0,05	97,36	-	5	-	-	-	-
61	E26-84 15-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным, 100м2	0,02	<u>252,60</u> 117,89	<u>1,31</u> 0,40	4	2	-	<u>158,00</u> 0,33	2
62	СИ4-193	Стеклопластик рулонный ТУ6-11-145-80 РСГ-Б-В, 1000м2	-	2898,50	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
Исключить:										
63	EI6-I35 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных диаметром до 50мм, шт	-6,00	<u>2,3I</u> -I,24	<u>0,20</u> 0,06	-I4	-7	-I	<u>I,5I</u> 0,05	-9
64	CI30-2765	Вентили проходные фланцевые I5кчI9п2 для воды давлением I,6 МПа (диаметром I6 кгс/см2), диаметром 40 мм, шт	-6,00	9,38	-	-56	-	-	-	-
65	CI30-I792	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 давлением I,6 МПа, диаметром 40 мм, шт	-I2,00	I,64	-	-20	-	-	-	-
66	EI8-2I4 I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм, шт	-2,00	<u>49,62</u> -0,99	<u>0,35</u> 0,II	-99	-2	-	<u>I,23</u> 0,09	-2
67	EI6-235 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб наружным диаметром 45 мм, толщина стенки 2 мм, м	-25,00	<u>I,83</u> -0,52	<u>0,08</u> 0,03	-46	-I3	<u>-2</u> -I	<u>0,66</u> 0,02	<u>-I7</u> -
Итого прямые затраты по разделу 5, руб			-	-	-	I52	4	<u>I</u> I	-	<u>5</u> -
в том числе:										
Стоимость общестроительных работ			-	-	-	I4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	17	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	138	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	16	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	13	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	167	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по разделу 5, руб	-	-	-	184	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 5, руб	-	-	-	152	4	<u>1</u>	-	5
								I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	I4	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	I7	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	I38	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	I3	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	I67	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого по отделу 5, руб	-	-	-	I84	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Отдел 6. Вентиляция										
При температуре наружного воздуха -20С										
Раздел 6. Сантехнические работы										
Исключить:										
68	CI30-710	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСКЗ-6-02, поверхность нагрева 10,85 м2, шт	-1,00	85,34	-	-85	-	-	-	-
69	CI30-735	Калориферы (воздухонагреватели) стальные пластинчатые многоходовые КВВ7А-П, поверхность нагрева 18,84 м2, шт	-1,00	103,02	-	-103	-	-	-	-
70	E26-27 7-4	Изоляция горячих поверхностей набивкой теплоизоляционными волокнистыми материалами плоских и криволинейных поверхностей, м3	-0,03	<u>8,47</u> -7,09	<u>0,21</u> 0,06	-1	-	-	<u>9,59</u> 0,05	-
71	CI14-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76, м3	-0,04	18,14	-	-1	-	-	-	-
72	E26-84 15-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиком конструкционным, 100м2	-0,01	<u>252,60</u> -117,89	<u>1,31</u> 0,40	-3	-1	-	<u>158,00</u> 0,33	-2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	СИ4-193	Стеклопластик рулонный ТУ6-II-145-80 РСТ-Б-В, 1000м2	-	2898,50	-	-3	-	-	-	-
		Добавить:								
74	СИ30-734	Калориферы (воздухонагреватели) стальные пластинчатые многоходовые КВБ6А-П, поверхность нагрева 15,15 м2, шт	2,00	89,93	-	180	-	-	-	-
76	Е20-7I 2-3	Устройство переходов из листовой стали толщиной 1,5 мм, м2	2,96	<u>13,50</u> 0,79	<u>0,08</u> 0,03	40	2	-	<u>1,10</u> 0,02	3
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб	-	-	-	- 24	-I	-	-	-I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-8	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	-42	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	-5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб	-	-	-	-3	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	-40	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-3	-	-	-
		Итого по разделу 6, руб	-	-	-	-32	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-2	-	-	-
		Итого прямые затраты по отделу 6, руб	-	-	-	24	I	-	-	I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	-8	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	-8	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	-2
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	-I	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	32	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления, руб	-	-	-	3	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	40	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по отделу 6, руб	-	-	-	32	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Отдел 7. Вентиляция - I								
		При температуре наружного воздуха минус 35С								
		Раздел 7. Сантехнические работы								
		Исключить:								
76	СИ30-7I0	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК-3-6-02, поверхность нагрева 10,85 м2, шт	-I,00	85,34	-	-85	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
77	CI30-735	Калориферы (воздухонагреватели) пластинчатые многоходовые стальные КВВ7А-П, поверхность нагрева 18,84 м ² , шт	-1,00	103,02	-	-103	-	-	-	-
78	E20-7I 2-3	Устройство переходов из листовой стали толщиной 1,5 мм, м ²	-0,45	<u>13,50</u> -0,79	<u>0,08</u> 0,03	-6	-	-	<u>1,10</u> 0,02	-
		Добавить:								
79	CI30-7II	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСКЗ-7-02, поверхность нагрева 13,37 м ² , шт	1,00	99,96	-	100	-	-	-	-
80	CI30-722	То же, КСК4-6-0,2, поверхность нагрева 14,26 м ² , шт	1,00	103,87	-	104	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб	-	-	-	10	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	10	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Итого по разделу 7, руб	-	-	-	II	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по отделу 7, руб (прямые затраты)	-	-	-	10	-	-	-	-
		в том числе:								
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	10	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Итого по отделу 7, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Отдел 8. Вентиляция - 2								
		При температуре наружного воздуха -40С								
		Раздел 8. Сантехнические работы								
		Исключить:								
81	CI30-710	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСКЗ-6-02, поверхность нагрева 10,85 м ² , шт	-1,00	85,34	-	-85	-	-	-	-
82	CI30-735	Калорифер (воздухонагреватели) стальные пластинчатые многоходовые КВБ7А-П, поверхность нагрева 18,84 м ² , шт	-1,00	103,02	-	-103	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	10	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	I	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Итого по отделу 8, руб	-	-	-	II	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб	-	-	-	1218	115	<u>8</u>	-	<u>156</u>
		в том числе:						3		3
		Стоимость общестроительных работ	-	-	-	340	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	55	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	32	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб	-	-	-	427	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	109
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	81	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	-	-	-	878	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб	-	-	-	109	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Плановые накопления, руб	-	-	-	76	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб	-	-	-	1063	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	62
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	65	-	-	-
		Итого по смете, руб	-	-	-	1490	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, ч/ч	-	-	-	-	-	-	-	171
		Сметная заработная плата, руб	-	-	-	-	146	-	-	-

Составила ведущий инженер
 Проверила руководитель группы

Шабалина
Осипова

О.Ф. Шабалина
 Т.А. Осипова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту неполной средней школы на 9 классов (162 учащихся), со стенами из кирпича

Наименование ресурсов	Основное решение
I	2
Общестроительные работы:	
Затраты труда, чел/час	33636
Заработная плата, руб	18344
Строительные машины, руб	2559
Санитарно-технические работы:	
Затраты труда, чел/час	5924
Заработная плата, руб	4350
Строительные машины, руб	178
Электроосвещение:	
Затраты труда, чел/час	1189
Заработная плата, руб	838
Строительные машины, руб	336
Электросиловое оборудование:	
Затраты труда, чел/час	647

I	2
Зарботная плата, руб	464
Строительные машины, руб	103
Автоматизация вентсистем:	
Затраты труда, чел/час	109
Зарботная плата, руб	69
Строительные машины, руб	34
Технологическое оборудование:	
Затраты труда, чел/час	735
Зарботная плата, руб	520
Строительные машины, руб	51
Прочие работы (связь, радиофикация и др.):	
Затраты труда, чел/час	1446
Зарботная плата, руб	1077
Строительные машины, руб	213
Итого:	
Затраты труда, чел/час	43686
Зарботная плата, руб	25662

I

2

Строительные машины, руб

3474

Начальник отдела АПР

Составила руководитель группы

Проверила главный специалист

Черт
Киселева
Мильман

Б.Е. Черкасов

Л.Е. Киселева

Б.М. Мильман