

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-І-447.85

Средняя общеобразовательная школа  
на II классов (198 учащихся)

А Л Б О М Ш

Сметы

Часть 3

(в местных ценах)

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТЕХОЛОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР  
МЯНСКИЙ ФИЛИАЛ

220800, г. Минск, ул. К. Маркса, 32  
Спект и печать 11.05. 1986 г.  
Заказ № 37-4 Тираж 100 экз.  
Изд. № 1731/5

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Средняя общеобразовательная школа на  
II классов (198 учащихся)

Альбом III. Сметы

Часть 3

СТОИМОСТЬ:

Общая	328,22 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	266,24 тыс.руб.
Оборудования	61,98 тыс.руб.
I м3 здания	28,15 руб.
На I-го учащегося	1657,68 руб.
На I м2 полезной площади	135,48 руб.
На I м2 общей площади	104,97 руб.

Разработан институтом  
"БелНИИгипросельстрой"

УТВЕРЖДЕН

Госстроем СССР  
Приказ № 35 от 15.03.85


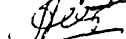

Введен в действие  
институтом "БелНИИгипро-  
сельстрой"

Приказ № 155 от 28.05.85

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

 П. А. Шелагинцев  
 А. Б. Шелевила  
 А. А. Баранова

г. Минск, 1984г.

2  
СО Д Е Р Ж А Н И Е

ЧАСТЬ 3

1.	Пояснительная записка	3
2	Технико-экономические показатели	5
3	Объектная смета №1	7
4	Смета №1-1 на общестроительные работы (основной вариант)	9
5	Сводка стоимости работ по смете №1-1	127
6	Смета №1-2 на внутренние санитарно-технические работы	129

ЧАСТЬ 4

7	Смета №1-3 на электроосвещение	186
8	Смета №1-4 на слаботочные устройства	202
9	Смета №1-5 на силовое оборудование	226
10	Смета №1-6 на приборы автоматизации	243
11	Смета №1-7 на приобретение и монтаж техноло- гического оборудования	255
12	Локальная смета на общестроительные работы (варианты)	258
13	Локальная смета на внутренние сантехнические работы при температуре наружного воздуха 21°C	-
14	Калькуляция №1	281
15	Калькуляция №2	282
16	Единичная расценка №3	283
17	Ведомость потребности в производственных ресурсах	284

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы стоимости типового проекта средней общеобразовательной школы на II классов (198 учащихся) составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН227-82. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии со СНиП ч.IV.

Сметная стоимость строительных и санитарно-технических работ исчислена по каталогам ЕР на строительные конструкции и работы для строительства в сельских районах Белорусской ССР, введенных с I.01.84г.

Стоимость местных материалов и изделий принята по сборнику сметных цен на материалы, изделия и конструкции часть I, II, район I.

Накладные расходы приняты на строительные работы в размере 16,5%, металлоконструкции 8,6%, на внутренние санитарно-технические работы 13,3%, плановые накопления - 6%.

Основные конструктивные решения  
проекта

- Фундаменты - сборно-монолитные вариант при толщ.стен 380мм
- Стены - из эффективного кирпича вариант - толщина стен 380 мм
- Перекрытие и покрытие - сборные многопустотные и ребристые панели.
- Перегородки - кирпичные и гипсобетонные
- Полы - мозаичные, бетонные, дощатые, линолеум, керамические, паркетные.
- Кровля - совмещенная мастичная с внутренним водостоком
- Окна - с раздельными переплетами по ГОСТ 11214-78.
- Двери - по ГОСТ 6629-74 и 24698-81

- Отделка наружная - Улучшенная цементно-известковая штукатурка, лицевой эффективный кирпич  
Высококачественная штукатурка декоративным раствором с белой мраморной крошкой
- Внутренняя отделка - Улучшенная клеевая, масляная, вододисперсионная покраска, известковая побелка, облицовка глазурованной плиткой

В соответствии с проектом на другие конструктивные решения и виды отделки составлены локальные сметы: варианты фундаментов, варианты стен, варианты кровли, внутренней и наружной отделки.

Гл. специалист  
сметного отдела



М.Хармач

## Т А Б Л И Ц А

технико-экономических показателей средней  
 общеобразовательной школы на II классов  
 (198 учащихся)

№ п/п	Наименование показателей	Един. изм.	Показатели	
			представляемого проекта	проекта-аналога (неполная средняя школа на 9 классов-108 уч-ся)
1	2	3	4	5
1	Количество этажей	этаж	2-3	2
2	Количество мест (емкость)	мест	198	108
3	Площадь застройки	м <sup>2</sup>	1438,6	992,16
4	Строительный объем здания (общий)	м <sup>3</sup>	11657,98	6571,88
5	Общая площадь	м <sup>2</sup>	3126,84	1711,71
6	Строительный объем подземной части	м <sup>3</sup>	1637,42	122,95
7	Полезная площадь	м <sup>2</sup>	2422,66	1497,42
8	Рабочая площадь	м <sup>2</sup>	1843,16	1231,34
9	Отношение рабочей площади к общей площади (К-1)	-	0,593	0,719
10	Отношение объема здания к рабочей площади (К-2)	-	6,30	5,34
11	Объем здания, приходящий на единицу вместимости	м <sup>3</sup>	58,88	60,85
12	Общая площадь, приходящаяся на единицу вместимости	м <sup>2</sup>	15,79	16,85
13	Полезная площадь, приходящаяся на единицу вместимости	м <sup>2</sup>	12,24	13,87
14	Количество типоразмеров промышленных изделий	шт	64	-

1	2	3	4	5
15	Средний вес монтажного элемента	т	1,8	-
16	Максимальный вес монтажного элемента	т	7,0	-
17	Потребность в бетоне и железобетоне на 1 м <sup>2</sup> общей площади	м <sup>3</sup>		
18	Потребность в металле на 1 м <sup>2</sup> общей площади			
	а) сталь натуральная	кг	9,25	10,48
	б) сталь приведенная к классу А-I	кг	14,23	16,11
19	Затраты труда на 1 м <sup>2</sup> полезной площади	чел/час	14,44	15,15
20	Сметная стоимость строительства	тыс.руб.	328,22	191,86
	а) стоимость строительно-монтажных работ	тыс.руб.	266,24	158,53
	б) мебели и оборудования	тыс.руб.	61,98	33,33
21	Стоимость строительно-монтажных работ на единицу вместимости	руб	1344,65	1467,87
22	То же, на 1 м <sup>3</sup> здания	руб	22,84	24,12
23	То же, на 1 м <sup>2</sup> общей площади	руб	85,15	92,61
24	То же, на 1 м <sup>2</sup> рабочей площади	руб	144,45	128,75
25	То же, на 1 м <sup>2</sup> полезной площади	руб	109,90	105,87

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Руководитель группы

*Руб*  
А.Шелевила

*А. Баранова*  
А.Баранова

*А. Гуськова*  
А.Гуськова



ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I  
к типовому проекту средней общеобразовательной школы на  
II классов

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 328,22 тыс.руб.

Стоимость:

I м2 рабочей площади 178,07 руб.

I м2 общей площади 104,97 руб.

I м3 здания 28,15 руб.

224-I-447.85

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, т.р.				Общая сметн. стоим., т.р.			Технико-экономические показатели				
			строит работ	монт. работ	обор.	проч. затр.	всего	НУЧП	в т.ч.		наим. един. изм.	к-во един. изм.	стоим. един. изм.	
									основн. з/пл.	экспл. машин				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	I-1	Общестроительные работы	227,55				227,55		16,34	5,15	м3/м2 полезн. площ.	11657,98 2422,66	19,52 93,93	
2	I-2	Внутренние санитарно-технические работы	18,27		0,35		18,62		1,66	0,08	"-		1,60 7,69	
3	I-3	электроосвещение	12,97		0,15		13,12		0,63	0,19	"-		1,13 6,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	I-4	Слаботочные устройства	5,33		3,88		9,21		1,72	0,13		<del>11657,98</del> 2422,66	<del>0,79</del> 3,80
5	I-5	Силовое оборудование		1,17	1,21		2,38		0,20	0,06		"-	<del>0,20</del> 0,93
6	I-6	Приборы автоматизации		0,20	0,12		0,32		0,04	0,01		"-	<del>0,03</del> 0,13
7	I-7	Приобретение и монтаж технологического оборудования		0,75	56,27		57,02		-	-		"-	<del>4,89</del> 23,54
		ИТОГО	264,12	2,19	61,98		328,22		20,59	5,62			<del>28,15</del> 136,48

224-1-447.85

8

Главный инженер проекта

А.Шелевиля

Начальник сметного отдела

А.Баранова

Руководитель группы

А.Гуськова

Составила

Л.Толкачева

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I**  
на общестроительные работы (основной вариант)

Средняя общеобразовательная школа на II классов  
(198 учащихся) со стенами из кирпича

Основание: АС

Сметная стоимость 227,55 тыс.руб.  
Строительный объем 198 учащихся  
Цена единицы 1149,24 руб.  
Составлена в ценах 1984г.

224-I-447.85

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоим. един., руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	НУЦП прямы. затр.	в т.ч.	
		основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10

А. Подземная часть

И. Земляные работы

I	I-II28	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений механизированным способом грунт I группы	100м <sup>2</sup>	8,80	0,20	3	-/3	-	3/1
---	--------	---	-------------------	------	------	---	-----	---	-----

9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	I-230 к=I,I	Разработка грунта буль- дозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до 10м грунт I группы	1000м3	0,15	37,18	6	-/6	-	6/2
3	I 237 к=I,I	Добавлять на каждые последующие 10 при перемещении грунта буль- дозерами к расценке №230	"	0,15	121,88	18	-/18	-	18/6
4	I-183 к=I,2	Погрузка экскаватором растительного грунта на автосамосвалы	"	0,15	161,28	24	-/24	I	23/9
5	310-I	Перевозка на I км	т	180,00	0,24	43	-/-	-	-/-
6	I-65 к=I,2	Разработка грунта экска- ваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,25м3 грунт 2 группы в котловане	1000м3	0,96	191,54	184	-/184	6	178/63
7	I-65 к=I,2	То же, доработка	"	0,05	191,54	10	-/10	-	10/4

224-I-447.85

10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	I-960 к=I,2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанием ям глубиной до I,5м грунт 2 группы доработка	100м3	0,18	89,40	16	-/16	16	-/-
9	I-65 к=I,2	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшем вместимостью 0,25м3 грунт 2 группы в траншею	1000м3	0,78	170,52	133	-/133	4	129/51
10	I-960 к=I,2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям до I,5м грунт 2 группы доработка	100м2	0,24	89,40	22	-/22	22	-/-
11	I-231 к=0,85 к=I,1	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до 10м грунт 2 группы	1000м3	0,71	40,64	29	-/29	-	29/11
12	I-238 к=4 к=I,1	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке №231	"	0,71	142,12	100	-/100	-	100/35

224-I-447.85

//

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	I-23I к=0,85 к=1,1	Разработка грунта буль- дозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до 10м грунт 2 группы	1000м3	0,7I	40,64	29	-/29	-	29/11
I4	I-238 к=1 к=1,1	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к рас- ценке №23I	"	0,7I	142,12	100	-/100	-	100/35
I5	I-257 к=1,1	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 кВт с перемеще- нием грунта до 10м бульдозерами грунт 2 группы	"	0,37	20,79	8	-/8	-	8/3
I6	I-968	Засыпка вручную тран- шей пазах котлованов и ям грунт 2 группы	100м3	1,59	46,00	73	-/73	73	-/-
I7	I-995	Разработка грунта вруч- ную в котлованах с пере- мещением передвижными транспортёрами грунт 2 группы	"	1,77	69,30	123	-/122	93	29/13

224-I-447.85

/4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
18	I-968	Уплотнение грунта вручную	100м3	0,53	46,00	24	-/24	24	-/-	224-I-447,85
19	I-II85	Уплотнение грунтов пневматическими трамбовками: грунты 3,4 группы	"	1,24	11,60	14	-/14	9	5/3	
20	I-183 к=1,2	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25м3 на гусеничном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	1000м3	1,13	161,28	183	-/183	11	172/68	15
21	310-I	Перевозка до I км	т	2039,40	0,24	489	-/-	-	-/-	
22	I-195-д	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы	1000м3	1,13	13,20	15	-/15	2	13/4	
		Всего по разделу I	руб.			2071	-/1113	261	852/319	
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ	руб.			1646				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб.			272			
		Плановые накопления	руб.			153			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб.			2071			
Раздел 2. Фундаменты и стены цокольного этажа									
23	7-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 1,5т	шт	62,00	2,09	130	-/129	31	98/35
24	608- 70008-2	Блоки и плиты фунда- ментные подкладные, опорные, анкерные, фун- даментные, башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря прямоуголь- ные плоские М-200, объемом от 0,21 до 1м3 ФЛБ-12-2 и ФЛ10,12-2 м3		17,59	54,58	960	-/-	-	-/-
25	147-8	Арматура А-3	100кг	0,67	24,50	16	-/-	-	-/-

224-1-447.85

14



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	I47-15	Проволочная арматура В-I	100кг	0,30	31,60	10	-/-	-	-/-
27	I47-24	Закладные детали	"	0,73	40,80	30	-/-	-	-/-
28	I47-16	Проволочная арматура ВР-I	"	0,53	31,60	17	-/-	-	-/-
29	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	"	0,73	17,30	13	-/-	-	-/-
30	7-400	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5т шт		350,0	1,42	497	-/354	77	277/102
31	7-40I	Установка блоков стен подвалов массой до 1т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий	"	138,0	1,86	257	-/191	41	150/55
32	7-402	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5т"		161,0	2,83	456	-/338	76	262/97
33	I40- II639	Блоки для стен подвалов из бетона М-200	м3	180,94	36,80	6659	-/-	-	-/-

224-I-447.85

15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	6-90	Монолитные заделки из бетона М-100	м3	10,00	27,37	274	-/19	16	3/1
35	6-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М-100, бетонных	"	139,42	27,08	3775	-/322	216	106/32
36	8-472-1	Заземлитель горизонтальный из круглой стали диаметр 12мм	100м	1,40	22,10	31	-/12	11	1/-
37	8-13	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	100м2	0,73	76,25	56	-/15	14	1/-
38	8-19	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов оклеечная в 2 слоя, гидроизолом	"	1,16	271,25	315	-/18	13	5/2
39	8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная "	"	3,75	90,00	338	-/79	73	6/2

224-1-447.85

16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	8-36	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м <sup>3</sup>	58,76	39,82	2340	-/170	123	47/14
41	26-3I	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	"	0,25	36,30	10	-/3	3	-/-
42	II4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-100	"	0,24	16,10	4	-/-	-	-/-
43	7-446	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	42,0	0,32	13	-/II	3	8/2
44	7-425	Укладка балок перекрытий массой до 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	"	3,00	1,72	5	-/4	2	2/1

224-I-447.85

H

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	7-428	Укладка балок перекрытий массой до 3т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	2,00	2,92	6	-/5	2	3/1
46	608	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапециевидальные из бетона М-200, объемом до 0,5м3	м3	3,66	77,30	283	-/-	-	-/-
47	147-1	Арматура А-1	100кг	1,17	22,40	26	-/-	-	-/-
48	147-8	Арматура А-3	"-	3,11	24,50	76	-/-	-	-/-
49	147-15	Проволочная арматура В-1	"-	0,18	31,60	6	-/-	-	-/-
50	147-16	То же, ВР-1	"-	0,07	31,60	2	-/-	-	-/-
51	147-24	Закладные детали	"	0,02	40,80	1	-/-	-	-/-
52	147-29	Металлизация закладных деталей и анкерных и выпусков арматуры	"-	0,02	17,30	1	-/-	-	-/-

224-1-447.85

18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	6-93 ц. 1ч, 4 п. 1522 п. 1524	Устройство железобетон- ных монолитных шпонок  Цена: 32,6I+(23,8-2I,0) x I,02	м3	13,20	35,47	468	-/55	42	13/4
54	I24-I	Арматура класса А-I	т	0,II	254,0	28	-/-	-	-/-
55	I24-8	То же, класса А-2	"	0,13	223,0	29	-/-	-	-/-
56	I6-7I	Устройство футляра	м	6	5,08	30	-/5	4	I/-
57	6-30	Устройство фундаментов под оборудование бетон- ных из бетона М 100 объемом до 5м3 избетона М-200 под картофелечистку МОК-25	м3	0,03	33,72	I	-/-	-	-/-
58	I6-74	Устройство гильз диаметром 325	м	3	II,10	33	-/5	4	I/-
		Всего по разделу 2:	руб.			2I636	I735	75I	984/348
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб.			I7I96			
		накладные расходы	руб.			2837			
		плановые накопления	руб.			I603			

224-I-447.85

19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			21636			
		Раздел 3. Перекрытие над цокольным этажом							
59	7-461	Установка панелей перекрытий площадью до 5м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте здания до 30м	шт	17,00	3,16	54	-/29	-179	12/4
60	7-464	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	"	40,0	4,70	188	-/97	55	42/15
61	608-91056 к=0,15	Многоспустотные панели перекрытий марки ПК 27х12-8т	м <sup>2</sup>	9,57	8,32	80	-/-	-	-/-
62	608-91056 к=0,35	То же, марки ПК 27х15-8т	"	43,89	8,52	374	-/-	-	-/-
63	608-91056 к=1,25	То же, марки ПК60х12-6АТ	"	35,60	9,42	335	-/-	-	-/-
64	608-91056 к=1,25	То же, марки ПК60х15-6АТ	"	276,21	9,42	2602	-/-	-	-/-
65	608-91056 к=0,27	То же, марки ПК27-15-4т	"	11,97	8,44	101			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	То же к=1,06	То же, марки ПК60.12-4АТ	м <sup>2</sup>	21,36	9,23	197	-	-	-
67	608- 91056 к=1,19	Многопустотные панели перекрытий марки ПК 63.12-4АТ	м <sup>2</sup>	7,47	9,36	70	-/-	-	-/-
68	7-446	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	11,0	0,32	4	-/3	1	2/1
69	7-425	Укладка балок перекрытий массой до 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	"	3,00	1,72	5	-/4	2	2/1
70	7-428	То же, весом до 3т	"	6,0	2,92	18	-/17	7	10/3
71	608- 70006	Перемычки прямоугольные и с четвертью трапециевидальные из бетона М-200, объемом до 0,5м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,86	77,30	66	-/-	-	-/-
72	147-1	Арматура А-1	100кг	0,04	22,40	1	-/-	-	-/-
73	147-8	Арматура А-3	"	0,36	24,50	9	-/-	-	-/-

224-I-447.85

2/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	147-15	Проволочная арматура В-1	100кг	0,10	31,60	3	-/-	-	-/-
75	147-16	Проволочная арматура ВР-1	"	0,02	31,60	1	-/-	-	-/-
76	608-70147	Прямоугольные и с четвертью длиной более 2,5 до 4,0м объемом до 1,0м <sup>3</sup> М-300 П40-32П бетона М 200	м <sup>3</sup>	0,15	70,56	11	-/-	-	-/-
77	608-70149	То же, длиной до 6м объемом до 1м <sup>3</sup> , бетон М-300	м <sup>3</sup>	3,60	74,20	267	-/-	-	-/-
78	147-1	Арматура А-1	100кг	0,92	22,40	21	-/-	-	-/-
79	147-8	Арматура А-3	"	6,71	24,50	164	-/-	-	-/-
80	147-16	Проволочная арматура ВР-1	"	0,02	31,60	1	-/-	-	-/-
81	147-24	Закладные детали	"	0,53	40,80	22	-/-	-	-/-
82	147-29	Металлизация	"	0,53	17,30	9	-/-	-	-/-
83	7-285	Установка стальных накладок	т	0,05	363,00	18	-/2	2	-/-
84	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	0,50	17,30	9	-/-	-	-/-

224-1-447.85

22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	6-175	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200мм на высоте от опорной площадки до 6м	м3	0,06	34,32	2	-/-	-	-/-
86	124-10	Арматура класса А-I	т	0,04	352,00	14	-/-	-	-/-
87	124-12	Арматура класса А-3	т	-	301,00	-	-/-	-	-/-
		Всего по разделу 3:	руб.			5846	-/152	84	68/24
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб.			4646			
		Накладные расходы	руб.			767			
		Плановые накопления	руб.			433			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			5846			
		Раздел 4. Перегородки							
88	8-45	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	100м2	2,94	546,80	1608	-/204	182	22/7

224-1-447.85

13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88	8-4I	Перегородки из керамического кирпича, армированные толщиной в 1/4 кирпича, при высоте этажа до 4м	100м <sup>2</sup>	0,02	349,22	7	-/1	1	-/-
90	26-28	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из ячеистых материалов на растворе стен	м <sup>3</sup>	35,18	3,64	128	-/71	51	20/5
91	Сб. Из. 4 п. 1598	Стоимость г/с плит	"	32,71	22,80	746	-/-	-	-/-
92	II-II	Устройство подсталичных слоев бетонных	"	10,36	24,43	253	-/17	17	-/-
		Всего по разделу 4	руб.			3450	-/293	251	42/12
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб.			2742			
		накладные расходы	руб.			452			
		плановые накопления	руб.			256			
		всего, стоимость общестроительных работ	руб.			3450			

224-1-447.85

14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 5. Полы цокольного этажа									
Деталь 245									
93	II-2	Уплотнение грунта щеб- нем	100м2	2,21	42,77	95	-/10	8	2/1
94	II-II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных	м3	17,7	24,43	432	-/29	29	-/-
95	II-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм	100м2	2,21	109,96	243	-/49	45	4/1
96	II-68 к=2	То же, толщиной 5мм	"	4,42	13,72	61	-/4	3	1/-
Деталь 190									
97	II-61	Укладка лаг по кирпич- ным столбикам	"	0,84	187,65	158	-/23	21	2/1
98	II-185	Устройство покрытий дощатых толщиной 36мм с шириной досок 88 и 98мм	"	0,84	532,00	447	-/43	39	4/1
Деталь 194									
99	II-6	Устройство подстилаю- щих щебеночных	м3	5,84	12,58	73	-/17	11	6/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I00	I40- II359	Стоимость клинца и каменной мелочи	м3	1,63	13,20	22	-/-	-	-/-
I01.	II-185 Ц. Iч.2 п.347	Стоимость полов из реек 60,60  Цена: $5,32 + (0,065 - 0,039) \times 9,2 = 7,46$	м2	73,09	7,46	545	-/38	34	4/1
		Всего по разделу 5	руб.			2613	-/213	190	23/6
		в том числе							
		стоимость общестроительных работ	руб.			2076			
		накладные расходы	руб.			343			
		плановые накопления	руб.			194			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2613			
		Раздел 6. Проемы до 0,00							
I02.	10-74	Оконные Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными площадью проемов до 2м2	м2	3,42	4,50	15	-/6	5	1/-

224-I-447.85

16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I03	10-75	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными, площадь проемов более 2м2	м2	20,76	3,27	68	-/30	24	6/2
I04	I22-60	Блоки оконные двухстворчатые ОР 18-21Г	"	3,64	15,60	57	-/-	-	-/-
I05	I22-57	Блоки оконные одностворчатые марка ОР12-15В	"	3,42	19,0	65	-/-	-	-/-
I06	I22-59	То же, ОР18-18Г	"	12,48	16,50	206	-/-	-	-/-
I07	I22-52	То же, ОР 18-13,5Г	"	4,64	15,00	70	-/-	-	-/-
I08	10-103	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 2м	"	20,76	0,91	19	-/8	7	1/-
I09	I22-362	Доски подоконные толщиной 42мм, шириной 250мм ЦД 25-25	м	12,50	2,91	36	-/-	-	-/-
I10	15-701	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных							

224-1-447.85

27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3мм	100м <sup>2</sup>	0,24	229,00	55	-/6	6	-/-
III	III-419-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий двухстворными без фрагм высотой 2,1м	компл.	7,0	5,57	39	-/-	-	-/-
III2	III-416-I	То же, одностворных высотой до 2,1м	"	2,0	2,63	5	-/-	-	-/-
III3	10-155	Установка и крепление наличников	100м	0,07	4,43	-	-/-	-	-/-
III4	122-323	Наличники марка I	м	7,20	0,18	I	-/-	-	-/-
III5	7-287	Установка опорных стальных уголков	т	0,06	293,00	18	-/I	I	-/-
III6	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	0,63	17,30	II	-/-	-	-/-

224-1-447.85

28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Дверные							
117	10-105 E-1,32	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	м2	7,98	1,64	13	-/7	4	3/1
118	10-107	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3м2	"	7,98	2,16	17	-/6	5	3/-
119	122-236	Блоки дверные щитовой конструкции с полотнами со сплошным заполнением щита, оклеечными сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами, двупольные марки ДВ21-13, 13В	м2	15,96	14,10	225	-/-	-	-/-
120	10-105	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3м2	"	7,40	1,46	11	-/7	4	3/1

224-I-447.85

29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
121	10-107	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадь проема до 3м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	27,66	2,16	60	-/23	19	4/1
122	122-219	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ21-10	"	6,00	11,50	69	-/-	-	-/-
123	122-218	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ21-9	"	19,8	12,00	238	-/-	-	-/-
124	122-224	Блоки дверные двухпольные с полотнами под остекление Д021-13	"	5,26	11,20	59	-/-	-	-/-
125	122-221	Блоки дверные однопольные с полотнами под остекление марки Д021-10	"	4,00	9,15	37	-/-	-	-/-

224-1-447.85

30



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
126	10-141	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема более 3м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	7,98	0,99	8	-/1	1	-/-
127	10-143	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах деревянных нерубленых, площадь проема более 3м <sup>2</sup>	"	7,98	0,91	7	-/1	1	-/-
128	III-405	Закрыватель дверной верхнего расположения рычажный	шт	3,00	18,50	56	-/-	-	-/-
129	III-446-1	Двери входные в здание однопольные	к-т	14,00	6,73	94	-/-	-	-/-
130	III-447-1	Двери входные в здание двухпольные	"	8,00	8,94	72	-/-	-	-/-
131	III-448-1	Двери входные в помещение однопольные	"	2,0	2,97	6	-/-	-	-/-
132	15-733	Остекление дверных одинарных полотен на эластичных прокладках оконным 4мм стеклом	100м <sup>2</sup>	0,07	267,00	18	-/3	3	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 6	руб.			2082	-/99	80	19/5
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1655			
		Накладные расходы	руб.			273			
		Плановые накопления	руб.			154			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2082			
		Раздел 7. Лестницы до 0,00							
		Лестницы №2,3							
133	7-733	Укладка ступеней по готовому основанию гладких	100м	0,24	503,40	121	-/19	18	1/-
134	7-734	Укладка ступеней по готовому основанию с мозаичным покрытием	100м	0,13	602,80	78	-/11	10	1/-

224-1-447.85

31

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I35	7-737	Установка металлических ограждений с п/в/х поручнем	100м	0,03	823,00	26	-/I	I	-/-
I36	7-46I	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	5,00	3,16	16	-/9	5	4/I
I37	608-9I057	Сплошные плоские панели перекрытий толщиной 10см ППЗ	м2	11,2	7,41	83	-/-	-	-/-
		Лестница №4							
I38		Устройство лестниц из отдельных ж/б степеней по готовому основанию	100м	0,19	503,40	98	-/15	14	I/-
I39	7-46I	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	1,00	3,16	3	-/I	I	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I40	608-9I057	Сплошные плоские панели перекрытий толщиной 10см IIIБ	м2	2,24	7,41	I7	-/-	-	-/-
I41	7-446	Укладка перемычек весом до 0,3	шт	4	0,32	I	I	-	I/-
I42	608-70006	Стоимость перемычек	м3	0,34	77,30	26			
I43	I47-I	Арматура AI	100 кг	0,02	22,40	-			
I44	I47-I5	То же, B-I Лестницы цокольного этажа	100кг	0,07	31,60	2			
I45	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	0,54	24,43	13	-/I	I	-/-
I46	6-92	Устройство ж/б ступеней из бетона М-200	"	0,67	40,96	27	-/4	3	I/-
I47	I24-43	Сетки из проволоки холодно-гнутой	т	0,05	372,00	19	-/-	-	-/-
		Всего по разделу 7	руб.			666	-/62	53	9/I

224-Г-447.85

34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			530			
		Накладные расходы	руб.			87			
		Плановые накопления	руб.			49			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			666			
		Раздел 9. Отделочные работы							
148	15-297	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит	100м2	3,53	20,63	73	-/65	65	-/-
149	15-509	Известковая окраска внутри помещений по кирпичу и бетону потолков	"	2,3	3,13	7	-/5	5	-/-
150	15-502	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная стен	"	2,70	12,90	35	-/18	18	-/-
151	15-242	Простая штукатурка внутри зданий известковым раствором по камню и бетону стен	"	3,87	73,41	284	-/146	124	22/13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
152	15-508	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке	100м2	6,09	5,84	36	-/30	30	-/-
153	15-256	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	"	4,93	106,91	527	-/263	229	34/20
154	15-568	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	"	0,44	76,70	34	-/12	12	-/-
155	15-298	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	"	0,27	379,48	102	-/19	18	1/-
156	15-82	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитами без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	100м2	0,06	422,00	25	-/6	6	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
157	15-555 K=0,3	Масляная окраска наличников в перегородках	100м2	0,11	44,80	5	-/2	2	-/-
158	15-563	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	"	1,57	71,20	112	-/45	44	1/-
159	15-660	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен лестничные клетка	"	0,57	76,30	44	-/13	13	-/-
160	15-277	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских	"	0,33	206,66	67	-/38	35	3/1
		Всего по разделу 8	руб.			1700	662	601	61/34
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб.			1351			
		Накладные расходы	руб.			223			
		Плановые накопления	руб.			126			

224-1-447.85

37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			1700			
		Раздел 9							
		Разные работы ниже 0,00							
		Подпольные каналы и приямки							
I61	6-1	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50	м3	10,21	22,34	228	-/10	7	3/1
I62	8-38	Стены приямков и каналов из керамического кирпича	"	20,44	43,12	881	-/90	77	13/4
I63	8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу и бетону в 2 слоя битумная	100м2	1,52	90,00	137	-/32	30	2/1
I64	15-242	Простая штукатурка внутри зданий известковым раствором по камню и бетону стен	"	1,09	73,41	80	-/41	35	6/4

224-1-447.85

18



I	№	3	4	5	6	7	8	9	10
I65	6-199	Укладка плит покрытий одно-этажных зданий и сооружений площадью до 1м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25м	шт	60,0	0,52	31	-/29	15	14/5
I66	7-204	То же, до 2м2	шт	7	1,00	7	-/6	2	4/1
I67	608-10356	Плиты сборные пролетом менее 5м любой расчетной нагрузки плоские, М-200 III-I	м3	3,61	79,10	286	-/-	-	-/-
I68	146-1	Арматура А-I	100кг	0,42	22,40	9	-/-	-	-/-
I69	147-15	Проволочная арматура В-I	"	0,90	31,60	28	-/-	-	-/-
I70	7-446	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	51,0	0,32	16	-/14	4	10/3
I71	7-431	То же, весом до 1т	шт:	3	2,83	8	-/8	3	5/1

224-I-447.85

19

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
И2	608-70006	Перекрытия прямоугольные и с четвертями трапециевидные из бетона М-200, объемом до 0,5м3 БП-11	м3	2,80	77,30	216	-/-	-	-/-
И73	И47-1	Арматура А-1	100 кг	0,15	22,40	3	-/-	-	-/-
И74	И47-15	Проволочная арматура В-1	"	0,54	31,60	17	-/-	-	-/-
И75	И47-8	То же, кл. А-III	100кг	0,19	24,50	5	-/-	-	-/-
И76	34-304	Настил из рифленной стали для подпольных каналов	10м2	0,65	221,00	144	-/26	22	4/1
И77	8-59	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,05	194,00	10	-/1	1	-/-
И78	6-175	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200мм на высоте от опорной площадки до 6м	м3	0,12	34,32	4	-/-	-	-/-
И79	И24-43	Сетки из проволоки холодно-тянутой	т	0,01	372,00	4	-/-	-	-/-

224-1-447.85

40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
180	10-193	Установка деревянных съемных щитов	м2	8,45	0,54	5	-/2	1	1/-
181	122-397	Стоимость съемных щитов	шт	8,45	2,87	24	-/-	-	-/-
182	22-1	Прокладка асбестоцементных труб	м	14,00	1,67	23	-/3	3	-/-
183	ПНТ-1-15	Земляные работы при прокладке канала из лотковых элементов	п.м	21	3,5	74	57	30	27/11
184	ПНТ-2-20	Прокладка каналов из лотковых элементов	п.м	21	38,8	815	59	38	21/7
185	12-299 12-300 К=5	Выравнивающая стяжка по плитам перекрытия т 20мм  Цена: 45,45+2,12x5	100м2	0,31	56,05	17	2	2	-
186	26-68	Оклеечная гидроизоляция стеклотканью на битумной мастике	м2	39,5	1,33	53	-/11	10	1/1

224-1-447.85

4/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
187	Ц. Ич. Ир. 4 п. 194	Стоимость стеклоткани	1000м2	0,043	460	20			
188	12-299 12-300 К=15	Стяжка цементная т.30мм	100м2	0,31	77,25	24	3	3	-
189	26-63	Защитная стенка из асбестоцементного листа	100м2	0,09	64,40	6	-/4	4	-/-
190	Ц. Ич. I п. 31	Стоимость асбестоцементного листа	100шт.	0,04	306	12			
191	7-288	Установка опорных консолей	т	0,089	328	29	-/3	2	1/-
192	147-29	Металлизация	100кг	0,89	17,30	15			
193	34-304	Перекрытие прямков металлическими щитами	10м2	0,4	221	88	-/16	13	3/1
194	15-614	Окраска щитов	100м2	0,04	60,50	2	-/2	2	-/-

224-1-447.85

44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Световые приямки							
195	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	9,03	24,43	221	-/15	15	-/-
196	II-69	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм	100м2	0,11	77,24	9	-/2	2	-/-
197	II-77	Железнение цементных покрытий	"	0,11	9,83	1	-/1	1	-/-
198	6-90	Устройство подпорных стен и стен подвалов из бетона М-100 бетонных	м3	13,39	27,37	366	-/25	21	4/1
199	15-242	Простая штукатурка внутри зданий известковым раствором по камню и бетону стен	100м2	0,45	73,41	33	-/17	14	3/2
200	16-508	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке	100м2	0,45	5,84	3	-/2	2	-/-
201	15-201	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стен	100м <sup>2</sup>	0,30	82,46	25	-/13	II	2/1
202	15-568	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	"	0,30	73,70	23	-/8	8	-/-
203	16-42	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 20мм	м	2,00	1,35	3	-/-	-	-/-
204	7-285	Установка стальных накладок	т	0,14	363,00	51	-/14	13	1/-
205	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпускной арматуры	100кг	1,35	17,30	24	-/-	-	-/-
206	8-6I	Установка металлических решеток приямков МР-2	т	0,39	335,55	131	-/11	9	2/1
		Шумоглушитель							
207	8-45	Перегородки из керамического кирпича, неарми-							

224-I-447.65

44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		рованные, толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4м	100м <sup>2</sup>	0,08	546,80	43	-/5	5	-/-
208	26-29	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из ячеистых материалов на растворе перегородок	м <sup>3</sup>	0,63	6,90	4	-/1	1	-/-
209	140-10991	Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона тип В, толщиной 100м, М-400	м <sup>3</sup>	0,60	22,80	14	-/-	-	-/-
210	7-446	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	4,00	0,32	1	-/-	-	-/-
211	608-70006	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецидальные из бетона М-200 объемом до 0,5м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,08	77,30	6	-/-	-	-/-

224-I-447,85

45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
212	147-8	Арматура А-3	100кг	0,03	24,50	1	-/-	-	-/-
213	147-15	Проволочная арматура В-1	"	0,02	31,60	1	-/-	-	-/-
214	7-199	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 1м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10т и высоте зданий до 25м	шт	2,00	0,52	1	-/1	1	-/-
215	608-91057	Сплошные плоские панели перекрытий толщиной 10см III-2	м <sup>2</sup>	1,98	7,39	15	-/-	-	-/-
216	11-11	Устройство подстилающих слоев бетонных	м <sup>3</sup>	1,57	24,43	38	-/3	3	-"
		Воздухозаборные шахты							
217	8-45	Перегородки из керамического кирпича, неармированные толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4м	100м <sup>2</sup>	0,14	546,80	75	-/10	9	1/-

224-1-447.85

1/6



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
218	8-4I	Перегородки из кирпича керамического армированного толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4м	"	-	349,22	I	-/-	-	-/-
219	8-36	Стены из керамического кирпича внутренние для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4м	м3	6,15	39,82	245	-/18	13	5/1
220	26-28	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из ячеистых материалов на растворе стен	"	0,89	3,64	3	-/1	1	-/-
221	26-29	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из ячеистых материалов на растворе перегородок	"	0,75	6,90	5	-/2	2	-/-
222	140-1099I	Плиты теплоизоляционные							

224-I-447.85

47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		из ячеистого бетона тип Б толщиной 100мм, М-400	м3	1,54	22,80	35	-/-	-	-/-
223	7-199	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и соору- жений площадью до 1м2 при массе стропильных и подстропильных конструк- ций до 10т и высоте зда- ний до 25м	шт	5,00	0,52	3	-/2	1	1/-
224	608-91057	Сплошные плоские панели перекрытий толщиной 10см ПП-2	м2	4,95	7,39	37	-/-	-	-/-
225	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	1,22	24,43	30	-/2	2	-/-
		Всего по разделу 9	руб.			6000	-/5/2	438	134/47
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			4769			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб.			787			
		Плановые накопления	руб.			444			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			6000			
		Всего по подземной части	руб.			46064	-/4901	2709	2192/796
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			36611			
		Накладные расходы	руб.			6041			
		Плановые накопления	руб.			3412			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			46064			

224-I-447.85

49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Б. Надземная часть							
		Ю. С т е н н							
226	8-74-2	Кладка стен из пустотелого эффективного кирпича с облицовкой лицевым керамическим кирпичом толщ. 510мм для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	334,10	45,80	15302	-/1213	946	267/80
227	8-32-2	Стены из пустотелого эффективного кирпича наружные средней сложности для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	205,0	41,57	8522	-/654	494	160/47
228	Ц. Ин. 4 п. 1568	Стоимость раствора М100 дополнительно, за счет толщины стен	"	20,00	20,80	416	-	-	-
229	8-32	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м пар- пет	"	58,93	40,49	2386	-/188	142	46/14

224-1-447.85

50

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
230	8-36	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м <sup>3</sup>	404,7	39,82	16115	-/1186	856	330/98
231	8-49	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, незармированные, при высоте этажа до 4м	"	1,73	43,16	75	-/7	6	1/-
232	7-446	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	439,0	0,32	140	-/101	35	66/26
233	7-425	Укладка балок перекрытий массой до 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	"	50,0	1,72	86	-/73	33	30/15
234	7-428	То же, массой до 3т	"	10,0	2,92	29	-/24	11	13/5
235	608-70203	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапециевидные из бетона М200, объемом до 0,5м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	23,40	77,30	1809	-	-	-

224-I-447.85

57

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
236	I47-I	Арматура А-I	100кг	3,97	22,40	89	-/-	-	-/-
237	I47-8	Арматура А-3	"	14,29	24,50	350	-/-	-	-/-
238	I47-I4	Проволочная арматура В-I	"	2,07	31,60	65	-/-	-	-/-
239	I47-I5	То же, ВР-I	"	0,18	31,60	6	-/-	-	-/-
240	608-0149	Прямоугольные и с четвер- тями длиной более 4,0 до 6,0м объемом до 1,0м3 М-300 марки НП5,2-60-4,5, НП4-60,4,5-I	м3	6,72	74,20	499	-/-	-	-/-
241	I47-I	Арматура А-I	100кг	7,10	22,40	159	-/-	-	-/-
242	I47-8	Арматура А-3	"	12,35	24,50	302	-/-	-	-/-
243	I47-I5	Проволочная арматура В-I	100кг	0,32	31,60	10	-/-	-	-/-
244	I47-24	Закладные детали	"	1,15	40,80	47	-/-	-	-/-

224-I-447.85

52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
245	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	1,15	17,30	20	-/-	-	-/-
236	8-59	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,55	194,00	107	-/16	15	1/-
247	7-285	Установка стальных накладок	"	0,20	363,00	73	-/19	18	1/-
248	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	2,02	17,30	35	-/-	-	-/-
249	26-31	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	м3	0,98	36,30	36	-/ 14	12	2/1
250	II4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-100	"	0,95	16,10	15	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
251	8-32	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9этажей, при высоте этажа до 4м стенki балконов	м3	9,65	40,49	39I	-/30	23	7/2
		ИТОГО по п.10 в т.ч.	руб			5924I	-/3525	259I	934/263
		стоимость общестроительных работ	руб			47084			
		накладные расходы	"			7769			
		плановые накопления	"			4388			
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб			5924I			
		II. Перекрытие-покрытие							
252	7-46I	Установка панелей перекрытий площ. до 5 м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтаж-							

224-I-447.85

54



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	52,00	3,16	164	-/88	51	37/14
253	7-464	То же, площадью до 10м <sup>2</sup>	"	207,00	4,70	973	-/508	288	220/79
254	7-245	Укладка плит покрытий многоэтажных зданий и сооружений площадью до 20м <sup>2</sup> по стропильным конструкциям при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	"	8,00	6,19	50	-/28	13	15/5
255	608-91055 К=1,39	Многopустотные панели перекрытий марки ПК4-63, 15	м <sup>2</sup>	168,48	9,56	1611	-/-	-	-/-
256	608-91056 К=1,25	То же, марки ПК4-60, 15	"	53,46	9,43	504	-/-	-	-/-
257	608-91056 К=1,06	То же, марки ПК4-60, 12	"	21,36	9,23	197	-/-	-	-/-
258	608-91056 К=0,27	Многopустотные панели перекрытий марки П27-15	"	31,92	8,44	269	-/-	-	-/-

224-I-447,85

55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
259	608- 91056 K=1,63	То же, марки ПК8-60, 12	м2	14,24	9,80	140	-/-	-	-/-
260	608- 91056 K=1,25	То же, марки ПК6-60, 15 ПК6-60, 12	"	317,14	9,42	2987	-/-	-	-/-
261	608-91056 K=1,19	То же, марки ПК4-63, 12	"	37,35	9,36	350	-/-	-	-/-
262	608- 91056 K=1,61	То же, марки ПК6-63, 15	"	411,84	9,78	4028	-/-	-	-/-
263	608- 9105 K=1,83	То же, марки ПК8-63, 12 ПК8-60, 15	"	211,50	10,00	2115	-/-	-	-/-
264	608-91056 K=2,03	Многопустотные панели перекрытий марки ПК8- 63, 15	м2	402,48	10,20	4105	-/-	-	-/-

224-Г-447,85

56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
265	608- 9105 K=1,41	То же, марки ПК5-63, I2	м2	59,76	9,58	573	-/-	-	-/-
266	608- 91056 K=2,23	То же, марки ПК10-63, I5	"	121,68	10,40	1265	-/-	-	-/-
267	608- 91056 K=0,28	То же, марки ПС27-I5	"	63,84	8,45	539	-/-	ц	-/-
268	608- 91056 K=0,15	То же, марки ПТ27-I2	"	31,90	8,32	265	-/-	-	-/-
269	608- 91056 K=0,35	То же, марки ПТ27-I5	"	71,82	8,52	612	-/-	-	-/-
270	608- 91056 K=2,03	Многopустотные панели перекрытий марки ПК10-63, I2	м2	14,94	10,20	152	-/-	-	-/-

224-I-447,85

57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
271	608-91056 К=4,34	Плиты переркытий марки П2А3В 3,12)-5	м2	285,12	10,77	3071	-/-	-	-/-
272	7-446	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте здания до 30м	шт	12,00	0,32	4	-/3	1	2/1
273	7-425	Укладка балок перекрытий массой до 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте здания до 30м	"	44,0	1,72	76	-/73	29	44/13
274	608-70006	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапециевидные из бетона М-200 объемом до 0,5м3	м3	10,70	77,30	827	-/-	-	-/-
275	147-1	Арматура А-1	100кг	1,38	22,40	31	-/-	-	-/-

224-1-447,85

58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
276	I47-8	Арматура А-3	100кг	10,70	24,50	262	-/-	-	-/-
277	I47-15	Проволочная арматура В-I	"	0,81	31,60	26	-/-	-	-/-
278	I47-16	Арматура ВР-I	"	0,36	31,60	11	-"-	-	-/-
279	7-428 и	Укладка балок перекрытий массой до 3т при наиболь- шей массе монтажных эле- ментов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	9,00	2,92	26	-/23	10	13/5
280	608-70I48	Прямоугольные и с четвер- тями длиной более 4,0 до 6,0 м объемом до 1,0м <sup>3</sup> М-300 марки НПЗ-60-4,5-I НПБ, 2-60,4,6-I П40-60П	м <sup>3</sup>	6,60	74,20	490	-/-	-	-/-
281	I47-I	Арматура А-I	100кг	3,41	22,40	76	-/-	-	-/-
282	I47-8	Арматура А-3	"	10,91	24,50	267	-/-	-	-/-
283	I47-15	Проволочная арматура В-I	"	0,13	31,60	4	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
284	I47-23	Прокатная арматура листовая, полосовая, угловая и фасонная сталь, входящая в состав арматуры или обрамлений	100кг	0,06	24,60	1	-/-	-	-/-
285	I47-24	Закладные детали	"	1,06	40,80	43	-/-	-	-/-
286	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	"	1,06	17,30	18	-/-	-	-/-
287	7-669	Установка мелких конструкций массой 0,5т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	30,00	1,33	40	-/21	17	4/1
288	608-70008- -1	Блоки и плиты фундаментные подкладные, опорные, анкерные, фундаментные, башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря прямоугольные плоские М-200 с объемом до 0,2м3	м3	0,65	65,90	43	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
289	I47-I	Арматура А-I	100кг	0,10	22,40	2	-/-	-	-/-
290	I47-I	Арматура А-3	"	0,64	24,50	16	-/-	-	-/-
291	608-70008-I K=I,4	Блоки и плиты фундаментные подкладные опорные анкерные, фундаментные башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря прямоугольные плоские М-200 объемом до 0,2м <sup>3</sup> марки ИОП-I (шт.5)	м <sup>3</sup>	0,36	92,26	33	-/-	-	-/-
292	I47-8 K=I,4	Арматура А-3	100кг	0,53	34,30	18	-/-	-	-/-
293	I47-I K=I,4	Арматура А-I	"	0,01	31,26	1	-/-	-	-/-
294	7-285	Установка стальных накладок	т	0,199	363,00	72	-/19	18	1/-
295	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	1,99	17;30	34	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
296	6-175	Устройство безбалочных перекрытий железобетонных из бетона М-200 толщиной более 200мм на высоте от опорной площадки до 6м	м3	0,38	34,32	13	-/1	1	-/-
297	124-10	Арматура класса А-I	т	0,24	352,00	84	-/-	-	-/-
298	124-12	Арматура класса А-3	"	0,03	301,00	9	-/-	-	-/-
		Всего по разделу II	руб.			33339	-/764	428	336/118
		в том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			26497			
		Накладные расходы	руб.			4372			
		Плановые накопления	руб.			2470			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			33339			

224-Г-447.85

64



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		12. Кровля							
299	12-288	Утепление покрытий керамзитом	м3	479,02	16,11	7717	-/1077	560	517/153
300	12-293	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщ. 15 мм	100м2	14,00	45,45	636	-/117	107	10/3
301	12-300 15-1,5	На каждый 1 мм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключать по расценке № 299	"	210,0	2,12	445	-/16	6	10/4
302	12-297	Огрунтовка оснований из бетона или раствора: битумной грунтовкой	"	14,0	7,71	108	-/36	33	3/1
303	12-229	Устройство дополнительного слоя в мастичной кровле	100м2	14,0	49,9	699	-/168	150	18/5
304	EP	Устройство мастичной кровли	"	14,0	280,39	3925	-/553	389	164/-
305	7-199	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площ. до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструк-							

224-1-447.85

83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	шт	44,0	0,52	23	-/2I	II	10/4
306	608- 10356	Плиты доборные пролетом менее 5 м любой расчетной нагрузки плоские, М-200 ППНВ-13-13, ППНВ-II-9, ППНВ2,5-8-6	м3	2,96	79,10	234	-/-	-	-/-
307	147-I	Арматура А-I	100кг	0,27	22,40	6	-/-	-	-/-
308	147-15	Проволочная арматура В-I	"	0,81	31,60	26	-/-	-	-/-
309	7-446	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 30 м	шт	4,00	0,32	1	-/-	-	-/-
310	608- 70006	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецидальные из бетона М-200, объемом до 0,5 м3	м3	0,40	77,30	31	-/	-	-/-
311	147-I	Арматура А-I	100кг	0,02	22,40	1	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3I2	I47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	0,08	3I,60	2	-/-	-	-/-
3I3	7-209	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м	шт	5,00	2,44	I2	-/I0	5	5/2
3I4	608-I0358	Стаканы для креплений объемом до 0,1 м3, М-200 СБ7Б-I	м3	0,65	9I,70	60	-/-	-	-/-
3I5	I47-I	Арматура А-I	I00кг	0,2I	22,40	5	-/-	-	-/-
3I6	I47-I5	Арматура В-I	"	0,14	3I,60	4	-/-	-	-/-
3I7	I47-24	Закладные детали	"	0,30	40,80	I2	-/-	-	-/-
3I8	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	"	0,30	I7,30	5	-/-	-	-/-
3I9	27-I75-4	Укладка тротуарных плит размером 50x50x7 см	I00м2	0,II3	437,9	49	-/5	3	2/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
320	7-663	Установка карнизных плит массой до 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт	30,00	1,13	34	-/20	10	10/4
321	608-92378	Плиты (панели, камни) карнизные из бетона объемной массой 1900 кг/м <sup>3</sup> и более М-200 АК 12-9	м <sup>3</sup>	2,58	83,70	216	-/-	-	-/-
322	147-1	Арматура А-1	100кг	0,97	22,40	22	-/-	-	-/-
323	147-15	Проволочная арматура В-1	"	0,65	31,60	21	-/-	-	-/-
324	147-24	Закладные детали	"	0,31	40,80	13	-/-	-	-/-
325	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпускной арматуры	"	0,31	17,30	5	-/-	-	-/-
326	7-199	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 1 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		до 10 т и высоте зданий до 25 м	шт	5,00	0,52	3	-/2	I	I/-
327	608- 10356 к-1,4	Плиты доборные пролетом менее 5 м любой расчет- ной нагрузки плоские, М-200 П1-1	м3	0,37	110,74	41	-/-	-	-/-
328	147-1	Арматура А-1	100кг	0,34	31,36	11	-/-	-	-/-
329	147-24	Закладные детали	"	0,03	57,12	2	-/-	-	-/-
330	147-23	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	"	0,03	24,22	1	-/-	-	-/-
331	7-235	Установка стальных нак- ладок	т	0,25	363,00	91	-/25	23	2/1
332	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпус- ков арматуры	100кг	2,47	17,30	43	-/-	-	-/-
333	6-30	Устройство фундаментов под оборудование бетонных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		из бетона М-100 объемом до 5 м3	м3	0,22	30,86	7	-/I	I	-/-
334	I2-267	без стон-Устройство покрытия из мости ма-асбестоцементных листов териалов	100м2	0,27	28,00	8	-/8	7	I/-
335	III-30	Асбестоцементные листы плоские с гладкой поверхностью, прессованные размером 2500 x 1200 x 10 мм	100шт	0,09	640,0	58	-/-	-	-/-
336	8-32	Стены из керамического кирпича наружные средней сложности, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м шумоглушители и каналы к вентшактам	м3	3,7I	40,49	150	-/I2	9	3/I
337	8-2I0	Трубы дымовые кирпичные, с устройством разделок, холодных четвертей и установкой стальных зонтов вентшакты	м3	30,3I	55,62	1686	-/233	209	24/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
338	I5-20I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен вентиляхт	100м2	1,70	82,46	140	-/69	6I	8/4
339	I5-520	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	"	1,70	4,62	8	-/6	6	-/-
340	I5-256	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен внутри каналов	"	0,66	106,9I	7I	-/36	3I	5/3
34I	26-3I	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	м3	2,92	36,30	106	-/4I	37	4/2
342	II4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полу-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		жесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-100	м3	2,83	16,10	46	-/-	-	-/-
343	I2-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщи- ной 15 мм на парапетах	100м2	0,67	45,45	30	-/5	5	-/-
344	7-287	Укладка опорных уголков	т	0,062	293	18	-/1	1	-/-
345	I2-280	Устройство мелких покры- тий	"	0,67	192,00	129	-/31	31	-/-
346	6-173	Устройство монолитных участков	м3	0,8	38,58	31	-/5	4	1/-
ВСЕГО по разделу I2:			руб.			21380	2498	I700	798/10
В том числе:									
Стоимость общестроитель- ных работ			руб.			16992			
Накладные расходы			"			2804			
Плановые накопления			"			1584			
ВСЕГО стоимость общестром- тельных работ			"			21380			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I3 Перегородки							
27	8-45	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	100м2	6,44	546,80	3523	-/448	399	49/16
33	8-41	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/4 кирпича, при высоте этажа до 4 м	"	0,72	349,22	252	-/51	48	3/1
40	8-165	Перегородки из гипсовых плит в один слой, толщиной до 100 мм, при высоте этажа до 4 м	"	1,39	92,23	128	-/87	77	10/3
350	Чб.Ич.4 п.14-5003	Стоимость г/б плит	м2	126,72	2,13	270	-/-	-	-/-
351	8-167	Перегородки из гипсовых плит в два слоя, толщиной до 200 мм, при высоте этажа до 4 м	100м2	1,35	190,75	257	-/146	123	23/7

224-1-447.85

\*/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
352	Сб.Ич.4 п.14-5003	(стоимость г/б плит	м2	245,10	2,13	522	-/	-	-/-
353	10-28	Установка элементов кар- казов из брусьев для пе- регородок толщиной 300мм	м3	0,11	110,00	12	-/1	1	-/-
354	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	"	15,56	24,43	380	-/25	25	-/-
355	8-175	Заполнение проемов стек- лоблоками	10 м2	0,7	125,61	88	6	6	-/-
ВСЕГО по разделу I3:			руб.			6834	764	679	85/26
В том числе:									
Стоимость общестроитель- ных работ			руб.			5432			
Накладные расходы			"			896			
Плановые накопления			"			506			
ВСЕГО стоимость общестрои- тельных работ			"			6834			

224-I-447.85

23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I4. Полы I этаж Деталь 23							
356	II-63	Укладка лаг по плитам перекрытий	100м <sup>2</sup>	2,97	67,90	20I	-/45	42	3/I
357	II-54	Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной подлаги из плит древесноволокнистых	"	2,97	27,20	8I	-/8	7	I/-
358	II-185 Ц.Ич.2 п.347	Стоимость полов из реек 60.60 Цена: $5,32 + (0,062 - 0,039) \times 89,2 = 7,46$	м <sup>2</sup>	296,56	7,46	22I2	-/154	139	15/3
		Деталь 226							
359	II-2	Уплотнение грунта щебнем	100м <sup>2</sup>	0,36	42,77	I5	-/I	I	-/-
360	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м <sup>3</sup>	2,85	24,43	70	-/5	5	-/-
36I	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м <sup>2</sup>	0,36	63,92	23	-/4	4	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
362	II-205	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А	100м2	0,36	519,00	185	-/16	16	-/-
		Деталь 7I							
363	II-57	Стяжка из легкого бетона М-50	"	0,39	75,65	29	-/6	6	-/-
364	II-53 к-2	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых	"	0,78	85,00	66	-/4	3	I/-
365	II-58 к-8	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5 мм	"	3,11	13,92	43	-/2	1	I/-
366	II-205	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А	"	0,39	519,00	202	-/17	17	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Деталь 243									
367	II-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	2,87	42,77	123	-/13	10	3/1
368	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	22,99	24,43	562	-/37	37	-/-
369	II-57	Устройство стяжек бетонных или легковесных толщиной 20 мм М-200	100м2	2,87	75,45	217	-/45	42	3/1
370	II-58 к-4	То же, толщиной 5 мм	"	11,50	13,87	159	-/6	3	3/1
371	II-72	Устройство покрытий мозаичных толщиной 20 мм с рисунком	"	2,87	176,95	509	-/363	356	7/2
372	II.1ч.4 п.1773	Слойность декоративного раствора	м3	5,86	64,80	380	-/-	-	-/-
Деталь 136									
373	II-53 к-2	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых	100м2	0,33	85,00	28	-/1	1	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
374	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м2	0,16	63,92	II	-/2	2	-/-
375	II-56 к-4	То же, 5 мм	"	0,66	12,07	8	-/-	-	-/-
376	II-72	Устройство покрытий мозаичных толщиной 20 мм с рисунком	"	0,16	176,95	29	-/20	20	-/-
377	Ц.Иц.4 п.1773	Стоимость декоративного раствора  Деталь 250	м3	0,34	64,80	22	-/-	-	-/-
378	II-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,78	42,77	33	-/4	3	I/-
379	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	6,20	24,43	15I	-/10	10	-/-
380	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м2	0,78	63,92	50	-/9	8	I/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
381	I3-225	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтесбитуме в один слой	м2	77,50	1,83	142	-/82	65	I7/5
382	I3-226	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтесбитуме каждого последующего слоя	"	77,50	0,69	53	-/24	23	I/-
383	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м2	0,78	63,92	50	-/9	8	I/-
384	II-135	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	"	0,78	409,38	317	-/51	48	3/I
		Деталь I27							
385	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,12	63,92	8	-/1	1	-/-
386	I3-225	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтесбитуме в один слой	м2	12,00	1,83	22	-/13	10	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
387	I3-226	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя м2		12,00	0,69	8	-/4	4	-/-
388	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м2	0,12	63,92	8	-/1	1	-/-
389	II-135	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	"	0,12	409,38	49	-/7	7	-/-
		Деталь I38							
390	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,23	63,92	15	-/2	2	-/-
391	I3-225	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в один слой	м2	23,09	1,83	42	-/23	19	4/1
392	I3-226	То же, каждого последующего слоя	"	23,09	0,69	16	-/7	7	-/-

224-I-417.85

78



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
393	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м2	0,23	63,92	15	-/2	2	-/-
394	II-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	"	0,23	109,96	25	-/5	5	-/-
395	II-68 к-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм	"	0,46	13,72	6	-/-	-	-/-
Деталь 245									
396	II-2	Уплотнение грунта щебнем	"	0,20	42,77	8	-/1	1	-/-
397	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	1,57	24,43	38	-/3	3	-/-
398	II-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100м2	0,20	109,96	22	-/4	4	-/-
399	II-68 к-2	То же, толщиной 5 мм	"	0,39	13,72	5	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Деталь 22									
400	II-54	Устройство тепло- и звукоизоляции ленточных подлаги из плит древесноволокнистых	100м2	0,08	27,20	2	-/-	-	-/-
401	II-65	Укладка лаг по плитам перекрытий	"	0,08	67,90	5	-/I	I	-/-
402	II-185	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм с шириной досок 88 и 98мм	"	0,08	532,00	43	-/4	4	-/-
Деталь 190									
403	II-61	Укладка лаг по кирпичным столбикам	"	3,36	187,65	631	-/94	84	10/3
404	II-185	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм и шириной досок 88 и 98 мм	"	3,36	532,00	1788	-/172	156	16/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2-й этаж Деталь 138									
405	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м <sup>2</sup>	0,05	63,92	3	-/1	1	-/-
406	I3-225	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в один слой	м <sup>2</sup>	5,39	1,83	10	-/6	5	1/-
407	I3-326	То же, каждого последующего слоя	"	5,39	0,69	4	-/2	2	-/-
408	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м <sup>2</sup>	0,05	63,92	3	-/1	1	-/-
409	II-67	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	"	0,05	109,96	6	-/1	1	-/-
Деталь 22									
410	II-54	Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной под лаги из плит древесно-волокнистых	"	3,81	27,20	104	-/12	10	2/1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
411	II-63	Укладка лаг по плитам перекрытий	100м2	3,81	67,90	259	-/58	54	4/1
412	II-105	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм с шириной досок 88 и 98 мм	"	3,81	532,00	2029	-/196	177	19/6
Деталь 127									
413	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	"	0,36	63,92	23	-/4	4	-/-
414	I3-225	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в один слой	м2	35,70	1,83	65	-/37	30	7/2
415	I3-226	То же, каждого последующего слоя	"	35,70	0,69	25	-/11	11	-/-
416	II-55	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м2	0,36	63,92	23	-/4	4	-/-
417	II-125	Устройство покрытий на цементном растворе из шпатель керамических для полов, одноцветных с красителем	"	0,36	409,38	146	-/23	22	1/-

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

Деталь 39

418	II-53 к-2	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых	100м2	8,16	85,00	693	-/47	33	14/4
419	II-57	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20 мм	"	4,08	75,65	308	-/63	59	4/1
420	II-58 к-6	То же	"	24,47	13,92	341	-/382	355	27/8
421	II-194	Устройство покрытий из наборного паркета кленового, дубового, ясеневое, шпального	м2	407,90	9,71	3961	-/240	228	12/4

Деталь 71

422	II-53 к-2	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит древесноволокнистых	100м2	0,62	85,00	52	-/4	3	1/-
-----	--------------	---	-------	------	-------	----	-----	---	-----

224-1-447.85

23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
423	II-57	Стяжка из легкого бетона М-50	100м2	0,31	75,65	23	-/4	4	-/-
424	II-58 к-8	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5 мм	"	2,46	13,92	34	-/1	1	-/-
425	II-205	Устройство покрытий на клею бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А	"	0,31	519,0	160	-/13	13	-/-
		Деталь 9А							
426	II-63	Укладка лаг по плитам перекрытий	"	0,38	67,90	26	-/5	5	-/-
427	II-52	Устройство тепло- и звукоизоляции из плит или матов минераловатных или стекловолоконистых	"	0,38	16,60	6	-/6	5	1/-
428	II4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полу-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		жесткие и жесткие ГОСТ 9573-81 М-100	м3	2,77	16,10	45	-/-	-	-/-
429	II4-I25	То же, М-150	"	1,19	20,80	25	-/-	-	-/-
430	II-I82	Устройство покрытий до- щатых толериной 28 мм с шириной досок 88 и 98мм	100м2	0,38	413,00	158	-/17	16	1/-
<b>ВСЕГО по разделу I4:</b>			руб.			21687	-/2420	2232	188/52
<b>В том числе:</b>									
<b>Стоимость общестроитель- ных работ</b>			"			17237			
<b>Накладные расходы</b>			"			2844			
<b>Плановые накопления</b>			"			1606			
<b>ВСЕГО стоимость общестроит- ельных работ</b>			"			21687			

224-I-447.85

35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел I5, Проемы О к н а							
43I	I0-74	Установка оконных бло- ков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными площадью проемов до 2м2	м2	9I,48	4,50	4I2	-/I67	I36	3I/9
432	I0-75	То же, площадь проемов более 2 м2	"	247,67	3,27	8I0	-/352	285	67/20
433	I22-64	Блоки оконные двухствор- ные с фрамугами марки OP2I-2I8	"	I83,18	I7,00	3II4	-/-	-	-/-
434	I22-56	Блоки оконные с фрамуг- ами одностворные мар- ки OP2I-I2B	"	I9,28	I7,80	343	-/-	-	-/-
435	I22-62	Блоки оконные двухствор- ные с фрамугами марки OP2I-I5B	"	2I,2I	I9,80	420	-/-	-	-/-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
436	I22-55	Блоки оконные одностворные с фрамугами марки ОР2I-9В	м2	2I,48	I9,I0	4I0	-/-	-	-/-
437	I22-5I	Блоки оконные одностворные марки ОPI2-I3,5, ОPI8-9Т, ОPI2-I3,5Г	"	55,08	I6,70	920	-/-	-	-/-
438	I22-I8	Блоки оконные одностворные марки ОPI2-9А	"	8,08	I7,I0	I38	-/-	-	-/-
439	I22-52	То же, марки ОPI8-I3,5Г	"	I8,56	I6,00	278	-/-	-	-/-
440	I22-53	То же, марки ОР2I-I3,5Г	"	5,44	I4,40	78	-/-	-	-/-
44I	I22-57	Блоки оконные двустворные марки ОPI2-I5В	"	6,84	I9,00	I30	-/-	-	-/-
442	К0-I04	Установка деревянных подоконных досок в каменных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		стенах при высоте проема более 2 м	м2	245,15	0,61	150	-/60	56	4/2
443	I22-352	Доски подоконные толщи- ной 42 мм, шириной 250 мм марка ПД19-25, ПД22-25, ПД15-25, ПД28-25		94,60	2,91	275	-/-	-	-/-
444	I22-359	Доски подоконные толщи- ной 34 мм, шириной 250мм марка ПД7-25, ПД8-25, ПД10-25, ПД13-25, ПД14-25, ПД16-25	м	33,60	2,50	84	-/-		-/-
445	I5-701	Остекление деревянных оконных переплетов в жи- лых и общественных камен- ных зданиях двойных, откры- вающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм	100м2	3,39	229,00	777	-/86	80	6/2
446	III-420-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий двухсторонних с брусками шириной до 2,1 м	к-т,	50,00	5,93	297	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
447	III-417-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий одностворных с фрамугой	к-т	20,00	3,00	60	-/-	-	-/-
448	III-415-I	Скобяные изделия для окон с раздельными переплетами общественных зданий одностворных высотой до 1,2 м	"	37,00	1,73	66	-/-	-	-/-
449	III-416-I	Скобяные изделия для окон с раздельными двойными переплетами общественных зданий одностворных высотой до 1,2 м	"	17,00	2,63	45	-/-	-	-/-
450	III-418-I	То же, двухстворных без фрамуги высотой до 1,2 м	"	4,00	3,85	15	-/-	-	-/-
451	10-155	Установка и крепление наличников	100м	0,34	4,43	2	-/1	1	-/-
452	I22-323	Наличники изреш J	м	33,89	0,18	6	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
453	7-287	Установка опорных стальных уголков	т	0,32	293,00	94	-/3	3	-/-
454	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	3,25	17,30	56	-/-	-	-/-
455	10-II4	Установка блоков балконных в каменных стенах жилых и общественных зданий с полотнами раздельными и раздельно-спиренными, площадь проема до 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	7,20	4,29	31	-/13	10	3/1
456	I22-210	Блоки дверные балконные с раздельными полотнами однопольные с фрамугами марки БР28-9	м <sup>2</sup>	7,20	23,10	166	-/-	-	-/-
457	I5-720	Остекление деревянных балконных дверных полотен двойных, открывающихся в одну сторону оконным стеклом 4 мм	100м <sup>2</sup>	0,07	234,00	17	-/3	3	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
458	III-444	Блоки дверные балконные с отдельными двойными полотнами однопольные с фрамужой	к-т	3,00	6,66	20	-/-	-	-/-
		Двери							
459	IO-I05 к-I,32	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	м2	10,64	1,64	17	-/12	8	4/1
460	IO_I06 к-I,39	То же, площадь проема более 3 м2	"	4,48	1,39	6	-/4	3	1/-
461	IO_I08 к-I,31	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м2	"	12,32	1,88	23	-/11	10	1/-
462	IO-I07 к-I,27	То же, площадь проема до 3 м2	м2	5,32	2,34	12	-/5	5	-/-
463	I22-259	Блоки дверные решетчатой конструкции с по-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		лотами одинаковой ширины марка ДН и ДТ 20-9, 9-18, 23-9, 9-18 марки ДН24-19В м2		4,48	14,90	67	-/-	-	-/-
464	I22-236	Блоки дверные щитовой конструкции и полотнами со сплошным заполнением щита, оклеенными сверх- твердыми древесноволокни- стыми плитами, двупольные с полотнами разной ширины марки ДН21-15А	м2	12,32	14,10	174	-/-	-	-/-
465	I22-234	То же, марки ДН21-13	"	15,96	15,50	247	-/-	-	-/-
466	I0-I05	Установка наружных и внутренних дверных бло- ков в каменных стенах площадь проема до 3 м2	"	63,78	1,46	93	-/57	35	22/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
467	10-106	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площ. проема более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,49	1,19	4	-/3	2	1/-
468	10-107	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах площ. проема до 3 м <sup>2</sup>	"	87,38	2,16	189	-/70	59	11/3
469	10-108	То же, площ. проема более 3 м <sup>2</sup>	"	13,96	1,70	24	-/10	8	2/1
470	122-223	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами одинаковой ширины марки ДГ24-15	"	3,49	11,50	40	-	-	-
471	122-219	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ21-10	"	74,0	11,50	851	-	-	-

224-1-447.85

35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
472	I22-2I8	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марки ДГ2I-9	м2	4I,40	I2,0	497	-	-	-	224-I-447.85
473	I22-2I8	То же, марки ДГ2I-8	"	3,18	I2,0	38	-	-	-	
474	I22-2I7	То же, марки ДГ2I-7	"	22,24	I2,60	280	-	-	-	
475	I22-225	Блоки дверные двупольные с полотнами под остекление марки Д024-I5	"	I3,96	9,20	I28	-	-	-	94
476	I22-22I	Блоки дверные однопольные с полотнами под остекление марки Д02I-I0	"	4,0	9,15	37	-	-	-	
477	I22-220	То же, марки Д02I-8	"	6,36	I0,20	65	-	-	-	
478	I0-I40	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площ. проема до 3 м2	м2	I0,64	I,40	I5	-/2	2	-	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
479	10-141	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных проема более 3 м2	м2	4,48	0,99	4	-/1	1	-
480	10-142	То же, деревянных нерубленых площ.проема до 3 м2	"	5,32	1,28	7	-/1	1	-
481	III-405	Закрыватель дверной верхнего расположения рычажный	шт	11,0	18,50	204	-	-	-
482	III-446-I	Двери входные в здание однопольные	к-т	65,0	6,73	437	-	-	-
483	III-447-I	То же, двухпольные	"	16,0	8,94	143	-	-	-
484	III-448-I	Двери входные в помещение однопольные	"	19,0	2,97	56	-	-	-
485	20-696	Устройство решеток МР-2+МР-7 на дверях	100кг	2,15	35,90	77	-/14	13	1/-

224-1-447,85

95

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
486	I5-733	Остекление дверных одинарных полотен на эластичных прокладках оконным 4мм стеклом	100м2	0,20	267,0	53	-/9	9	-
487	I0-74	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными площ.проемов до 2 м2	м2	17,96	4,50	81	-/33	27	6/2
488	I22-I8	Блоки оконные одностворные марка ОР12-9А, ОР15-6,5А, ОР18-7,5А	м2	17,96	17,20	307	-	-	-
489	I5-716	Остекление деревянных одинарных фрамужных переплетов, устанавливаемых без коробок оконным стеклом 3 мм	100м2	0,18	42,0	26	-/3	3	-
		Витражи							
490	I0-44	Перегородки чистые шитовые	м2	18,92	1,16	22	-/10	7	3/1

224-I-447.85

96

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
491	122-295	Полотна глухие под остекление высотой 2000мм	м2	10,62	7,57	80	-	-	-
492	122-193	Переpleты оконные фрамужные для общественных зданий	"	8,30	7,42	62	-	-	-
493	15-706	Остекление деревянных оконных переpleтов в жилых и общественных зданиях каменных одинарных переpleтов оконным стеклом 4 мм	100м2	0,88	187,0	16	-/3	3	-
494	15-733	Остекление дверных одинарных подотен на эластичных прокладках оконным 4 мм стеклом	"	0,07	267,0	18	-/3	3	-
495	10-155	Установка и крепление наличников	100м	2,01	4,43	9	-/8	8	-
496	122-323	Наличники марка I	м	44,0	0,18	8	-	-	-
497	122-322	Наличники марка I	"	55,20	0,22	12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
498	122-321	Шапки	м	101,36	-	-	-	-	-	224-1-447.85
499	10-34	Обшивка каркасных стен древесностружечными плитами толщ. 16 мм	м2	4,56	2,07	9	-/1	1	-	
500	7-287	Установка опорных сталь- ных уголков	т	0,13	293,0	38	-/1	1	-	
501	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	1,27	17,30	22	-	-	-	98
502	15-635	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по прошлифленной поверх- ности стен за два раза	100м2	0,31	35,70	11	-/3	3	-	
		ИТОГО по п. 15	руб			17266	-/962	799	163/45	
		в т.ч.								
		стоимость общестрои- тельных работ	"			13723				
		накладные расходы	"			2264				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		плановые накопления	руб			1279			
		всего стоимость общестроительных работ	руб			17266			
		16. Лестницы и площадки							
		Лестница I							
503	7-009	Установка ступеней СТ-I и СТ-2	шт	46,0	1,33	61	-/33	27	6/2
504	003-92238	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки	м	72,24	5,19	375	-	-	-
505	11-71	Устройство покрытий мозаичных толщ. 20мм без рисунка	100м <sup>2</sup>	0,24	151,95	36	-/24	24	-
506	Ц. Дч. 4 п. 773	Стоимость декоративного раствора	м <sup>3</sup>	0,49	64,00	32	-	-	-
507	7-736	Установка металлических ограждений лестниц с деревянным поручнем	100м	0,28	851,0	238	-/25	24	1/-

224-1-447.85

99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
508	10-34	Обшивка каркасных стен древесностружечными плитами толщ. 16 мм	м2	14,08	2,07	29	-/4	4	-
509	15-635	Покрытие масляными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности стен за два раза	100м2	0,14	35,70	5	-/1	1	-
		Лестницы № 2 и № 3							
510	7-5000	Укладка лестничных площадок массой до 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий 30 м	шт	4,00	2,55	10	-/9	4	5/2
511	7-503	То же, более 1т	"	2,00	3,97	8	-/6	-	3/1
512	608-92335	Лестничные площадки с бетонным полом, не требующим дополнительной отделки ЛКМ-25 ОКВ-5 и ЛКМ-25.10-5	м2	14,85	11,00	163	-	-	-

224-1-447.85

100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
513	II-7I	Устройство покрытий мозаичных толщ. 20 мм без рисунка	100м <sup>2</sup>	0,15	151,95	23	-/15	15	-
514	Ц.Ич.4 п.1773	Стоимость декоративного раствора	м <sup>3</sup>	0,30	64,80	18	-	-	-
515	7-509	Укладка лестничных маршей массой до 1т со сваркой	шт	4,0	5,17	21	-/18	6	12/4
516	608-92333	Лестничные марши со ступенями под облицовку накладными проступями	м <sup>2</sup>	23,46	11,60	272	-	-	-
517	7-669	Укладка накладных проступей	шт	46,00	1,33	61	-/33	27	6/2
518	608-92339	Проступи лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки шириной до 45см	м	55,41	1,81	100	-	-	-
519	II-7I	Устройство покрытий мозаичных толщ. 20мм без рисунка	100м <sup>2</sup>	0,19	151,95	29	-/19	19	-

224-1-447.85

101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
520	Ц.Тч.А п.1773	Стоимость декоративного раствора	м3	0,39	64,80	25	-	-	-
521	7-737	Установка лестничных ограждений с поливинилхлоридным поручнем	100м	0,19	823,0	153	-/7	7	-
522	7-425	Укладка балок перекрытий массой до 1т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте панелей до 30м	шт	6,0	1,72	10	-/9	4	5/2
523	608-70006	Переемычки прямоугольные и с четвертями трапециевидальные из бетона М-200, объемом до 0,5 м3 БП29	м3	1,98	77,30	153	-	-	-
524	147-1	Арматура А-1	100кг	0,07	22,40	2	-	-	-
525	147-8	Арматура А-3	100кг	0,33	24,50	8	-	-	-
526	147-15	Проволочная арматура В-1	100кг	0,24	31,60	8	-	-	-
527	7-669	Установка опорных плит	шт	12,00	1,33	16	-/9	7	2/1

224-1-447.85

101



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
528	-70008	Блоки и плиты фунда- ментные подкладные, опорные, анкерные, фун- даментные, башмаки и под- пятники, балластные гру- зы, якоря прямоугольные плоские М-200, объемом до 0,2 м3 ОП4-4	м3	0,24	65,90	16	-	-	-
529	147-1	Арматура А-1	100кг	0,05	22,40	1	-	-	-
530	147-3	Арматура А-3	"	0,16	24,50	4	-	-	-
		Лестница в спортзале внутренняя							
531	II-11	Устройство подстилав- ших слоев бетонных	м3	0,80	24,43	20	-/1	1	-
532	6-92	Устройство железобетон- ных ступеней из бетона М-200	"	1,0	40,96	41	-/6	5	1/-
533	II-71	Устройство покрытий мозаичных толщ. 20 мм без рисунга	100м2	0,04	151,95	5	-/4	4	-

224-1-447,85

103

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
534	Ц.Ич.4 п.1773	Стоимость декоративного раствора	м3	0,04	64,80	3	-	-	-
535	124-43	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,07	372,0	26	-	-	-
		Лестница в кинопроекторную							
536	7-446	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 8т и высоте зданий до 30м	шт	5,08	0,32	2	-	-	-
537	608-70006	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецидальные из бетона М-200, объемом до 0,5 м3	м3	0,40	77,30	31	-	-	-
538	147-1	Арматура А-1	100кг	0,02	22,40	1	-	-	-
539	147-15	Проволочная арматура В-1	100кг	0,08	31,60	2	-	-	-

224-1-447.85

104

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
540	7-46I	Установка панелей перекрытий площ. до 5м <sup>2</sup> с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте здания до 30м	шт	1,0	3,16	3	-/1	1	-
541	608-9I057	Сплошные плоские панели перекрытий толщ. I см III-3	м <sup>2</sup>	2,24	7,41	17	-	-	-
542	II-7I	Устройство покрытий мозаичных толщ. 20 мм без рисунка	100м <sup>2</sup>	0,05	151,95	8	-/5	5	-
543	Ц. Ич. 4 п. I773	Стоимость декоративного раствора	м <sup>3</sup>	0,10	64,80	6	-	-	-
		Лестница № 6							
544	6-90	Устройство стенок из бетона М-100	м <sup>3</sup>	7,83	27,37	214	15	12	3/1
545	8-30	Кладка стенок из керамического кирпича	м <sup>3</sup>	1,47	39,87	69	4	3	1/-

224-I-447.85

105

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
546	7-733	Укладка ступеней по готовому основанию	100м	0,13	503,4	65	11	10	1/-
547	7-445	Укладка перемычек массой до 0,3т	шт	13	0,32	4	3	1	2/1
548	608-70006	Стоимость перемычек	м3	0,39	77,30	30			
549	147-1	Арматура кл. А-I	100кг	0,02	22,40	-			
550	147-15	То же, кл. В-I	"	0,09	31,60	3			
551	147-8	То же, кл. А-III	"	0,01	24,50	-			
552	7-461	Укладка плит площ. до 5 м2	шт	2	3,16	6 /	4	2	2/1
553	608-91057	Стоимость плит ПГПВ-16-14	м2	4,48	8,05	36			
554	7-738	Ограждение лестниц без поручня	100м	0,13	655	85	3	3	-
555	15-614	Окраска м/к ограждений	100м2	0,13	60,50	8	5	5	-

224-1-447.85

106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
556	27-38	Устройство основания из песка под площадку	100м <sup>2</sup>	0,03	113,37	3	-	-	-	224-1-447.85
557	II-II	Бетонная подготовка М-100	м <sup>3</sup>	0,83	24,43	20	I	I	-	
558	Ц. Гч. 2	Арматура А_III	т	0,007	181	-				
559	II-7I	Устройство покрытия площадок	100м <sup>2</sup>	0,07	151,95	11	7	7	-	
		ИТОГО по п. 16	руб			3254	278	230	48/13	107
		в т.ч.								
		стоимость общестроительных работ	руб			2586				
		накладные расходы	"			427				
		плановые накопления	"			241				
		всего стоимость общестроительных работ	"			3254				
		17. Внутренние отделочные работы								
560	15-297	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит	100м <sup>2</sup>	20,87	20,63	431	-/389	386	3/1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
501.	15-509	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная потолков	100м <sup>2</sup>	15,14	12,90	195	-/104	103	1/-
502.	15-502 к=1,1	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная потолков при высоте более 4 м	"	3,37	13,58	46	-/25	25	-
563.	15-502	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная стен	"	25,01	12,90	452	-/241	238	3/1
564.	15-502 к=1,1	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м улучшенная стен при высоте более 4 м	"	0,81	13,58	11	-/6	6	-
565.	15-508	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке стен	"	3,58	5,84	21	-/18	18	-
566.	15-660	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами по штукатурке стен	100м <sup>2</sup>	2,27	76,30	173	-/55	53	2/1

224-1-447.85

1/8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
567	И5-82	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плитусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	100м2	0,54	422,0	227	-/52	51	1/-
568	И5-568	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	"	7,33	76,70	562	-/210	204	6/2
569	И5-568 К=1,1	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен при высоте более 4м	"	3,70	79,54	295	-/116	113	3/1
570	И5-563	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	"	10,71	71,20	762	-/307	298	9/3
571	И5-576 К=0,3	Масляная окраска наличников в перегородках	"	0,30	27,0	8	-/4	4	-

224-1-447.85

159

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
572	15-295	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями из блоков и плит	100м2	4,09	30,14	123	-/70	67	3/1
573	15-275	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен	"	1,39	34,92	49	-/30	29	1/-
574	15-256	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	"	35,76	106,91	3823	-/1902	1659	243/144
575	15-227	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских	100м2	2,28	206,66	471	-/262	244	18/5
576	8-194	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	"	4,48	71,10	318	-/187	184	3/1
		ИТОГО по р. 17	руб			10033	-/3994	3698	296/160
		в т.ч.							
		стоимость общестроительных работ	руб			7974			

224-1-447.85

/10



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы	руб			1316			
		плановые накопления	"			743			
		всего стоимость обще- строительных работ	"			10033			
		18. Наружная отделка							
577	15-201	Штукатурка фасадов улуч- шенная цементно-извест- ковым раствором по камню стен	100м2	6,92	82,46	571	-/280	246	34/16
578	15-210	Штукатурка фасадов высо- кокачественная цементно- известковым раствором по камню откосов при ширине до 200мм плоских	100м	1,35	33,57	45	-/25	24	1/-
579	15-206	Штукатурка фасадов улуч- шенная цементно-известко- вым расивором по камню карнизов, тяг и налични- ков прямолинейных	100м2	0,13	477,34	61	-/34	31	3/1

224-1-447.85

///

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
580	15-297	Обделка поверхностей потолков под окраску или обклейку обоями из плит	100м <sup>2</sup>	0,90	20,63	19	-/17	17	-
581	15-527	Силикатная окраска фасадов с лесов	100м <sup>2</sup>	8,13	14,30	116	-/63	63	-
582	12-277	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб	"	14,76	9,43	139	-/34	34	-
583	8-190	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до 16м трубчатых для прочих отделочных работ	"	11,34	49,70	564	-/292	289	3/1
584	15-275	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей	100м <sup>2</sup>	0,83	34,92	29	-/18	17	1/-
585	15-568	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	"	0,73	76,70	56	-/20	20	-
ИТОГО по р. 18			руб			2013	783	741	42/18

224-1-447.85

111

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

	№	в том числе:							
		стоимость общестроительных работ	руб			1600			
		накладные расходы	"			264			
		плановые накопления	"			149			
		ВСЕГО стоимость общестроительных работ	руб			2013			
		19. Разные работы							
		Отмостка							
586	I-960	Устройство корыта под отмостку	100м3	0,36	74,50	27	-/27	27	-
587	27-38	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийной смеси однослойных толщ. 12 см	100м2	1,44	113,37	163	-/12	3	9/3
588	27-40-I K=2	Каждый 1 см изменения толщины слоя по расценкам 38,39,40 добавлять или исключать	"	2,88	8,75	25	-	-	-

224-I-447.85

1/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
589	27-169	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщ.3 см	100м2	1,44	132,08	190	-/12	12	-
590	27-172	На каждые 0;5 см изменения толщины слоя по расценке № 169 добавлять или исключать	"	1,44	21,27	31	-/2	2	-
591	27-87	Установка бортовых камней на бетонном основании Крыльца тип 1,2,3	100м	0,43	194,95	84	-/62	62	1/-
592	8-10	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	6,60	7,94	52	-/5	3	2/1
593	6-90	Устройство подпорных стен и стен подвалов из бетона М100 бетонных	"	13,86	27,37	379	-/25	21	4/1

224-I-447.85

1/4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
594	II-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	7,14	24,43	174	-/12	12	-
595	6-9I	Устройство подпорных стен и стен подвалов из бетона М 100 бутобетонных из бетона М-200	"	9,0	28,35	255	-/2I	18	3/I
596	I24-43	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,64	372,0	238	-	-	-
597	II-7I	Устройство покрытий мозаичных толщ. 20 мм без рисунка	100м2	0,92	151,95	140	-/93	91	2/I
598	Ц. Ич. 4 п. 1773	Стоимость декоративного раствора	м3	1,88	64,8	122	-	-	-
599	8-6I	Решетки для вытирания ног	т	0,09	335,55	30	-/2	2	-

224-I-447.85

1/5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Полы балконов							
600	II-629	Устройство покрытий цементных толщ. 20мм	100м2	0,50	77,24	38	-/8	8	-
601	II-77	Железнение цементных покрытий	100м2	0,50	9,83	6	-/4	4	-
		Гардеробные							
602	IO/-150	Устройство стенок из шитов офанерованных шпоном	м2	9,74	0,82	8	-/4	3	I/-
603	Кальк. I,2	Стоимость офанерованных шитов	"	9,74	13,58	132	-	-	-
604	IO-28	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,01	110,0	1	-	-	-
605	20-696	Установка кржков со штырями	100кг	0,45	35,90	16	-/3	3	-
606	7-285	Установка стальных накладок	т	0,01	363,0	4	-/1	1	-
607	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	0,04	17,30	1	-	-	-

224-I-447.85

1/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Воздухозаборная шахта наружная									
608.	6-20	Устройство ленточных бетонных фундаментов М-100	м3	4,7	27,08	127	-/II	7	4/I
609	8-27	Обмазка битумная	100м2	0,22	90,0	20	-/4	4	-/-
610	8-32-2	Кирпичная кладка стен шахты из эффективного кирпича	м3	3,72	41,57	155	-/12	9	3/I
611	7-446	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	2	0,32	1	-	-	-
612	608-70006	Стоимость перемычек	м3	0,06	77,3	5	-	-	-
613	147-15	Стоимость арматуры В-1	100кг	0,01	31,60	-	-	-	-
614	7-204	Укладка плит площадью до 2 м2	шт	1	1,0	1	-/1	-	1/-
615	608-70112	Стоимость плит П20Д	м3	0,25	65,7	16	-	-	-
616	147-1	Арматура кл.А-1	100кг	0,02	22,40	-	-	-	-

224-1-447.85

1/7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
617.	147-8	То же, кл.А-Ш	100кг	0,12	24,50	3	-	-	-
618	12-299	Цементная стяжка по плите т:15 мм	100м2	0,02	45,45	1	-	-	-
619	12-176 12-209 К=2	Устройство кровли из 2-х слоев рубероида  Цена: 338-49,9.2	100м2	0,02	238,2	5	1	1	-
620	8-57	Расшивка швов кладки из кирпича	100м2	0,17	13,10	2	-/2	2	-
621	22-9	Укладка асбестоцементных труб диам. 100 в проемах	м	83,7	1,80	151	-/17	16	1/-
622	ЕНиР §38-5-3 табл. 2-16	Разметка труб	100шт	1,9	0,85	2	-	-	-
623	То же, табл. 3-4ж	Перепиливание труб маятниковой пилой  Козырек	100пер	1,9	3,63	7	-	-	-
624	12-299	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15мм	100м2	0,16	45,45	7	-/1	1	-/-

224-1-447.85

//8



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
625	I2-300 K=5	На каждый I мм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключать по расценке № 299	100м2	0,16	2,12	I	-/-	-	-/-
626	I2-176	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350	"	0,16	338,00	56	-/12	9	3/1
627	I2-289	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике  Ограждение окон в спортзале	"	0,16	49,90	8	-/2	2	-/-
628	I0-28	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	4,10	110,00	451	-/59	53	6/2

224-I-447.85

1/9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
629.	15-634	Покрытие масл. ными и спиртовыми лаками по проолифленной поверхности стен : д I раз	100м2	1,58	8,50	13	-/3	3	-/-
630	7-285	Установка сальных накладок	т	1,03	363,00	374	-/103	95	8/2
631	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	10,28	17,30	178	-/-	-	-/-
632	III-67	Веревка пеньковая	т	0,04	1530,00	61	-/-	-	-/-
633	10-202	Огнезащита деревянных конструкций, каркасы, эстакады	м3	4,10	7,52	31	-/6	6	-/-
634	10-150	Ограждение конвекторов щитами офанерованных шпоном в спортзале	м2	38,40	0,82	31	-/19	13	6/2
635	Кальк. I,2	Стоимость щитов офанерованных шпоном	"	38,40	13,58	521	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
636.	20-696	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100кг	0,06	35,90	2	-/-	-	-/-
637	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	"	0,06	17,30	1	-/-	-	-/-
638	7-285	Установка стальных накладок	т	0,01	363,00	4	-/1	1	-/-
639	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	0,1	17,30	1	-/-	-	-/-
640	9-80	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24м	т	0,13	20,40	3	-/2	-	2/1
641	121-1782	Стены, внутренние Перегородки, стеллажи, стойки фахвергов, перегородок из одиночных гнутых профилей 5	т	0,13	280,60	38	-/-	-	-/-

224-I-447.85

/21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
642.	10-150	Ограждение конвекторов щитами ДСП офанерованных шпоном в актовом зале вестибюле репрезентации учительской, кабинете директора	м2	15,15	0,82	12	-/8	5	3/1
643	Кальк. I,2	Стоимость щитов офанерованных шпоном	"	15,15	13,58	206	-/-	-	-/-
644	10-28	Установка элементов каркасов из брусьев	м3	0,27	110,00	30	-/3	3	-/-
645	10-202	Огнезащита деревянных конструкций: каркасы, эстакады	м3	0,27	7,52	2	-/-	-	-/-
646	7-285	Установка стальных накладок	т	0,04	363,00	15	-/4	4	-/-
647	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100 кг	0,42	17,30	7	-/-	-	-/-
648	9-1	Крепление светильников и оборудование спортзала Установка каркасов							

224-1-447.85

122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		светильников	т	0,06	40,10	2	-/2	1	1/-
649.	121-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатаных профилей, масса отправочной марки до 0,05т	"	0,06	408,60	25	-/-	-	-/-
650	7-286	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	"	0,03	332,00	10	-/-	-	-/-
651	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	0,27	17,30	5	-/-	-	-/-
652	20-696	Установка крюков	100кг	0,12	35,90	4	-/1	1	-/-
653	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	"	0,12	17,30	2	-/-	-	-/-
654	7-285	Установка стальных накладок	т	0,06	363,00	22	-/6	-6	-/-

224-1-447.85

123

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
655.	147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	100кг	0,62	17,30	II	-/-	-	-/-
656	26-50	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях Бентрешетка ВР-I	м2	35,37	1,30	46	-/2	2	-/-
657	10-150	Устройство щитов из досок	м2	0,64	0,82	I	-/-	-	-/-
658	Кальк. № I	Обшивка щитов дубовым шпоном Обшивка стен по оси В	м2	0,64	13,58	9	-/-	-	-/-
659	10-150	Устройство щитов из ДСП	м2	12,15	0,82	10	-/5	4	1/-
660	Кальк. № I	Обшивка щитов дубовым шпоном	"	12,15	13,58	165	-/-	-	-/-
661	20-696	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100кг	0,03	35,90	I	-/-	-	-/-

224-I-447.85

124

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Деревянные планки для иллюстративного материала							
662	10-28	Установка элементов каркасов из брусьев	м <sup>3</sup>	0,14	110,00	15	-/2	2	-/-
663	10-32	Обшивка каркасных стен строганными досками	м <sup>2</sup>	4,87	3,88	19	-/1	1	-/-
		Подвесные потолки П1,2							
664	9-50	Монтаж металлоконструкций подвесок	т	0,15	73	11	9	7	2/1
665	ц. I ч. II п. 1968	Стоимость металлоконструкции	т	0,15	342	51	-	-	-
666	ц. I, ч. II п. 7, ч. 16. 12, К-2	Окраска металлоконструкций за 2 раза	т	0,15	31,2	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
667.	34-35I с заменой матер. Ц. I, ч. I, р. I, п. 32, р. 2, п. 205	Устройство подшивки потолка из асбестоце- ментных плит  Цена: 367-(2I2-II0)=	100м <sup>2</sup>	0,10	2,65	27	8	7	I/-	224-1-447.85
668.	34-337	Окраска потолка масля- ной краской  ИТОГО по разделу I9  в т.ч. стоимость общестроительных работ  ВСЕГО по надземной части  ВСЕГО по смете	"	0,10	I39	I4 644I  5II9	I0 603	I0 539	- 64/I9  2954/934 5I46/I730	126

Составили:

Перевозкина,

Андрачник,

Толкачева

Гуськова

Проверила



СВОДКА  
объемов и стоимости работ по смете  
№ I-I

№ п/п	Наименование кон- структивных элементов и видов работ	Един. изм.	К-во	Сумма (руб.)		Средневзвешенная еди- ничная стоимость (руб.)		Удельный вес конст- руктивных элементов и видов работ
				прям. затр.	с накл. расх. и планов. накопл.	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми на- коплениями	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

А. Подземная часть

1	Земляные работы			1646	2071			0,91
2	Фундаменты и стены цокольного этажа			17196	21636			9,51
3	Перекрытие над цоколь- ным этажом			4646	5846			2,57
4	Перегородки			2742	3450			1,52
5	Полы цокольного эта- жа			2076	2613			1,15
6	Проемы до 0,60			1655	2082			0,92
7	Лестницы до 0,00			530	666			0,29
8	Отделочные работы			1351	1700			0,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Разные работы ниже 0,00			4769	6000			2,64
10	ИТОГО по подземной части			36611	46064			20,24
	Б. Надземная часть							
10	Стены			47084	59241			26,03
11	Перекрытие-покрытие			26497	33339			14,65
12	Кровля			16992	21379			9,40
13	Перегородки			6432	6834			3,00
14	Полы			17237	21687			9,53
15	Проемы			13723	17266			7,59
16	Лестницы и площадки			2586	3254			1,43
17	Внутренние отделочные работы			7974	10033			4,41
18	Наружная отделка			1600	2013			0,88
19	Разные работы			5119	6440			2,83
	ИТОГО по надземной части			144244	181487			79,76
	ВСЕГО	уч.	198,0	180855	227551			100,0

224-I-447.85

128

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-2

на внутренние санитарно-технические работы

ОСНОВАНИЕ: сборник заказов  
спецификаций ВК, ОВ

Сметная стоимость 18,620 тыс.руб.  
Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	НУЧП	в том числе:	
								прямые затраты	основная з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел I. Водопровод

1.	18-227	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл.	1,00	4,43	4	-/-	-	-/-
2.	16-200	Устройство водомерных узлов без обводной линии, диаметром ввода 50 мм, диаметром водомера до 50 мм	узел	1,00	49,00	49	-/4	4	-/-
3.	17-04ПЗ-073	Стоимость водомера ВГ-50	шт.	1,00	29,05	29	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	18-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл.	1,00	2,41	2	-/-	-	-/-
5.	17-20	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания полукруглых без спинки, размером 550x420x150 мм	компл.	25,00	18,10	452	-/35	34	1/-
6.	17-15	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых с краном полукруглых без спинки, размером 550x420x150 мм	компл.	12,00	15,50	186	-/13	13	-/-
7.	17-62	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокораспологаемым бачком керамическим Т-ПВ и Т-КВ	компл.	10,00	25,10	251	-/20	19	1/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	17-63	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасполагаемым бачком керамическим ДГ-ПВ и ДГ-КВ	компл.	3,00	21,90	66	-/6	6	-/-
9.	17-32	Установка поддонов душевых стальных эмалированных мелких ПМС-1	компл.	3,00	18,30	55	-/3	3	-/-
10.	17-30	Установка биде фаянсовых фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем, размером в мм 600x350x400	компл.	2,00	34,50	69	-/4	4	-/-
11.	17-91	Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском	компл.	2,00	126,00	252	-/3	3	-/-
12.	17-75	Установка писсуаров настенных с цельюотлитым сифоном и писсуарным краном тип I	компл.	3,00	6,80	20	-/2	2	-/-
13.	130-85	Вентили проходные муфтовые 1549Р2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром 15 мм	шт.	50,00	1,25	63	-/-	-	-/-

224-Г-447.85

131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	I30-86	Вентили проходные муфтовые I54BP2 для воды, давлением I,5 МПа, диаметром 20 мм	шт.	I4,00	I,48	2I	-/-	-	-/-
15.	I30-87	Вентили проходные муфтовые I54BP2 для воды, давлением I,6 МПа, диаметром 25 мм	шт.	I,00	I,82	2	-/-	-	-/-
16.	I6-II7	Установка задвижек 3046BP диаметром 50 мм	шт.	5,00	I7,40	87	./5	5	-/-
17.	I2-698-I	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПа прямая с внутренней резьбой M27	шт.	I,00	I,16	I	/I	I	-/-
18.	I7-50	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой CM-Д-СТ	шт.	3,00	4,59	I4	-/2	2	-/-
19.	I30-I484	Рукава резиноканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПа, диаметром 25 мм	м	90,00	2,23	20I	-/-	-	-/-

224-I-447.85

134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	130-1943	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием КВ-15Д	компл.	1,00	1,51	2	-/-	-	-/-
21.	130-1946	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием КВ-20Д	компл.	14,00	1,20	17	-/-	-	-/-
22.	16-33	Ввод из полиэтиленовых труб Д63мм	м	5,00	1,92	10	-/2	2	-/-
23.	16-41	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметры 15 мм	м	173,00	1,20	208	-/42	40	2/-
24.	16-42	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	140,00	1,35	189	-/33	32	1/-
25.	16-43	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	29,00	1,36	39	-/7	7	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26.	I6-44	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм	м	9,00	1,58	I4	-/2	2	-/-
27.	I6-45	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм	м	6,00	1,79	II	-/I	I	-/-
28.	I6-46	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	13,00	2,21	29	-/4	4	-/-
29.	I6-47	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 65 мм	м	12,00	2,67	32	-/4	4	-/-
30.	I6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	3,70	3,94	I5	-/I4	I4	-/-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31.	I6-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм	100мм	0,12	4,22	I	-/-	-	-/-
32.	I-936	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2 м грунт 2 группы	100м <sup>3</sup>	0,11	101,00	II	-/II	II	-/-
33.	I-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м <sup>3</sup>	0,11	46,00	5	-/5	5	-/-
34.	I5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. 3А 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,23	60,50	I4	-/9	9	-/-
35.	26-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,14	24,80	4	-/2	2	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36.	III-370	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-310	м <sup>2</sup>	16,67	0,22	4	-/-	-	-/-
37.	26-70	Обертывание поверхнос- ти изоляции рулонными материалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,02	24,80	I	-/-	-	-/-
38.	06-15- -03П62	Стоимость пакетов мин. ватных прошивных в ткани ХПС	м <sup>3</sup>	2,41	94,69	228	-/-	-	-/-
39.	26-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,44	24,80	II	-/6	6	-/-
40.	III-370	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	м <sup>2</sup>	50,60	0,22	II	-/-	-	-/-
41.	26-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными мате- риалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,25	24,80	6	-/4	4	-/-
42.	II4-190	Стеклопластик рулонный ТУ 6-31-145-80 РСТ-Х-Н	1000м <sup>2</sup>	0,03	1010,00	29	-/-	-	-/-
		ВСЕГО по разделу I	руб.			3334	-/244	239	5/-

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

В том числе:

Стоимость монтажных работ	руб.					I			
Всего, стоимость монтажных работ	руб.					I			
Стоимость общестроительных работ	руб.					324			
Накладные расходы	руб.					55			
Плановые накопления	руб.					29			
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.					408			
Стоимость сантехнических работ	руб.					2390			
Накладные расходы	руб.					318			
Плановые накопления	руб.					217			
Всего, стоимость сантехнических работ	руб.					2925			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<u>Раздел 2. Горячее водо- снабжение</u>							
43.	18-228	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл.	2,00	2,41	5	-/-	-	-/-
44.	1704- -50480	Регулятор температуры прямого действия PI-15 ТУ25-02-1053-76	шт.	1,00	70,00	70	-/-	-	-/-
45.	II-390-I	Регулятор температуры прямого действия (не- дистанционный), диаметр условного прохода до 80 мм	шт.	1,00	2,55	3	-/3	3	-/-
46.	16-44	Групповой смеситель Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм	м	0,10	1,58	1	-/-	-	-/-
47.	16-47	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 65 мм	м	0,63	2,67	2	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41.	I6-69	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	м	0,70	3,12	2	-/-	-	-/-
42.	I6-103	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах диаметром 100 мм	шт.	2,00	4,83	10	-/2	2	-/-
43.	I6-42	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	0,08	1,35	1	-/-	-	-/-
44.	I7-43	Установка полотенцесушителей двухвитковых из водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм поверхность нагрева 0,33 м <sup>2</sup>	шт.	2,00	3,48	7	-/1	1	-/-
62.	I30-78	Вентили проходные муфтовые латунные I553P для воды, давлением IМПА диаметром 15 мм	шт.	12,00	0,95	11	-/-	-	-/-

224-I-447.85

139

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53.	I30-79	Вентили проходные муфтовые латунные I563P для воды, давлением I МПа, диаметром 20 мм	шт.	10,00	1,17	12	-/-	-	-/-
54.	I30-80	Вентили проходные муфтовые латунные I563P для воды, давлением I МПа, диаметром 25 мм	шт.	1,00	1,63	2	-/-	-	-/-
55.	I30-82	Вентили проходные муфтовые латунные I563P для воды, давлением I МПа, диаметром 40мм	шт.	1,00	3,16	3	-/-	-	-/-
56.	I30-844	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6B16K для воды и пара давлением I,6 МПа, диаметром 20 мм	шт.	1,00	0,80	1	-/-	-	-/-
57.	I30-I946	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием KB-20Д	компл.	12,00	1,20	14	-/-	-	-/-

224-I-447,85

140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58.	I2-698-I	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПа прямая с внутренней резьбой 27м	шт.	2,00	I,16	2	-/I	I	-/-
59.	I6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	149,00	I,20	I79	-/35	34	I/-
60.	I6-42	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	100,00	I,35	I35	-/24	23	I/-
61.	I6-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	57,00	I,36	78	-/I4	I3	I/-
62.	I6-44	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм	м	5,00	I,58	8	-/I	I	-/-

224-I-447.85

/1/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63.	16-45	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 40 мм	м	61,00	1,79	109	-/15	14	1/-
64.	16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	3,72	3,94	15	-/14	14	-/-
65.	26-16	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м <sup>3</sup>	1,80	20,40	37	-/15	15	-/-
66.	06-15-03П62	Стоимость пакетов мин. ватных	м <sup>3</sup>	2,41	94,69	228	-/-	-	-/-
67.	26-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,58	24,80	14	-/8	8	-/-
68.	06-15-03П122	Стоимость армопластика	м <sup>2</sup>	66,70	2,02	135	-/-	-	-/-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69.	15-614	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,18	60,50	II	-/7	7	-/-
70.	26-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,06	24,80	2	-/I	I	-/-
71.	114-190	Светоопластик рулонный ТУ 6-11-145-80 РСГ-Х-Н	1000м <sup>2</sup>	0,01	1010,00	7	-/-	-	-/-
		Всего по разделу 2	руб.			1349	-/141	137	4/-
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			70			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			70			
		Стоимость монтажных работ	руб.			5			
		Накладные расходы	руб.			3			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость общестроительных работ	руб.			434			
		Накладные расходы	руб.			71			
		Плановые накопления	руб.			40			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			545			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			595			
		Накладные расходы	руб.			79			
		Плановые накопления	руб.			52			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			726			

Раздел 3. Канализация

72.	12-802-5	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 80-100 мм	шт.	1,00	8,36	8	-/4	4	-/-
73.	23/07П1-1240-67	Стоимость задвижки 304906БР Д100 мм	шт.	1,00	132,56	133	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74.	16-191	Установка воронок сливных, диаметром 150 мм	шт.	1,00	1,17	1	-/1	1	-/-
75.	121-753- -А	Стоимость воронки	т	0,01	424,00	4	-/-	-	-/-
76.	17-36	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	компл.	1,00	6,31	6	-/-	-	-/-
77.	16-144	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм	шт.	1,00	15,20	15	-/1	1	-/-
78.	130-1493	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм	шт.	1,00	1,07	1	-/-	-	-/-
79.	16-45	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм	м	3,00	1,79	5	-/1	1	-/-
80.	16-28	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях, диаметром 100 мм	м	24,00	3,01	72	-/9	9	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81.	I6-3I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм	м	96,00	4,59	44I	-/50	47	3/I
82.	I6-30	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 50 мм	м	130,00	3,2I	4I6	-/6I	59	2/I
83.	I6-33	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм	м	64,00	1,92	I23	-/24	24	-/-
84.	I6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	19,00	3,10	59	-/7	7	-/-
85.	I-936	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под фундамента, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2 м грунт 2 группы	100м <sup>3</sup>	0,32	101,00	33	-/33	33	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86.	I-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м <sup>3</sup>	0,32	46,00	15	-/15	15	-/-
		Всего по разделу 3	руб.			1605	-/206	201	5/2
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			133			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			133			
		Стоимость монтажных работ	руб.			8			
		Накладные расходы	руб.			3			
		Плановые накопления	руб.			1			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			12			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			48			
		Накладные расходы	руб.			7			
		Плановые накопления	руб.			4			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

		Стоимость сантехнических работ	руб.			II44			
		Накладные расходы	руб.			I54			
		Плановые накопления	руб.			I03			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			I40I			

Раздел 4. Канализация  
производственная

87.	I7-37	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-100	компл.	7,00	I4,60	I02	-/8	8	-/-
88.	I6-I9I	Установка воронок сливных, диаметром 150 мм	шт.	I2,00	I,17	I4	-/I0	I0	-/-
89.	I2I-753- -А	Стоимость ворснок	т	0,12	424,00	5I	-/-	-	-/-
90.	I30-I493	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм	шт.	I2,00	I,07	I3	-/-	-	-/-
9I.	I6-30	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 50 мм	м	2,00	3,2I	6	-/I	I	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92.	I6-3I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100мм	м	39,00	4,59	I79	-/20	I9	I/-
93.	I6-28	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб в траншеях диаметром 100 мм	м	4,00	3,0I	I2	-/2	2	-/-
94.	I6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	4,00	3,10	I2	-/I	I	-/-
95.	I6-33	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм	м	I4,00	I,92	27	-/5	5	-/-
96.	I-936	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2 м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2 м грунт 2 группы	100м <sup>3</sup>	0,05	101,00	5	-/5	5	-/-

224-I-447.85

149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97.	I-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы	100м <sup>3</sup>	0,05	46,00	2	-/2	2	-/-
		Всего по разделу 4	руб.			520	-/54	53	1/-
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			7			
		Накладные расходы	руб.			I			
		Плановые накопления	руб.			I			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			9			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			4I6			
		Накладные расходы	руб.			58			
		Плановые накопления	руб.			37			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			5II			

224-I-447.85

150



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Раздел 5. Дождевая  
канализация

98.	16-188	Установка воронок водосточных, диаметром 100 мм	шт.	4,00	2,28	9	-/9	7	2/1
99.	25-01 расчет	Стоимость водосточной воронки	шт.	4,00	12,91	52	-/-	-	-/-
100.	130-1022	Краны проходные сальниковые муфтовые П146БН для воды, нефти и масла давлением 1МПа, диаметром 15 мм	шт.	4,00	1,00	4	-/-	-	-/-
101.	130-1493	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50мм Гидрозатвор	шт.	4,00	1,07	4	-/-	-	-/-
102.	16-69	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	м	1,70	3,12	5	-/1	1	-/-
103.	16-103	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 100мм	шт.	1,00	4,83	5	-/1	1	-/-

224-1-447.85

151

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
104.	16-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15мм	м	5,00	1,20	6	-/1	1	-/-
105.	16-58	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	м	2,00	3,73	7	-/1	1	-/-
106.	16-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	32,00	3,10	99	-/12	12	-/-
107.	16-30	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 50 мм	м	15,00	3,21	48	-/7	7	-/-
108.	16-3I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм	м	34,00	4,59	156	-/18	17	1/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109.	26-26	Изоляция горячих поверхностей набивкой теплоизоляционными волокнистыми материалами трубопроводов	м <sup>3</sup>	0,24	8,43	2	-/2	2	-/-
110.	114-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	м <sup>3</sup>	0,38	8,80	3	-/-	-	-/-
111.	26-52	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщ. 10 мм плоских и криволинейных поверхностей	100м <sup>2</sup>	-	96,20	1	-/-	-	-/-
112.	26-50	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях	м <sup>2</sup>	0,44	1,30	1	-/-	-	-/-
113.	22-146	Устройство усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции стальных труб диаметром 100 мм	м	8,00	0,89	7	-/1	1	-/-
		Всего по разделу 5	руб.			501	-/53	50	3/1

224-1-447,85

153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

В том числе:

Стоимость общестроительных работ	руб.					14			
Накладные расходы	руб.					2			
Плановые накопления	руб.					1			
Всего, стоимость общестроительных работ	руб.					17			
Стоимость сантехнических работ	руб.					395			
Накладные расходы	руб.					54			
Плановые накопления	руб.					35			
Всего, стоимость сантехнических работ	руб.					484			

Раздел 6. Вентиляция

114.	20-781	Установка камер приточных без секций орошения, производительностью, тыс.м <sup>3</sup> /ч, до 25	шт.	1,00	44,90	45	-/40	33	7/2
115.	130-177	Вентилятор центробежный ВЦ-4-70 ном.8	компл.	1,00	446,00	446	-/-	-	-/-

224-1-447.85

157

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116.	130-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам: из брезента и сортовой стали	м <sup>2</sup>	1,51	11,20	17	-/-	-	-/-
117.	с рском. А12-212156 расчет	Стоимость соединительной секции	секц.	1,00	70,00	70	-/-	-	-/-
118.	130-738	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВБ10А-П, поверхность нагрева в м <sup>2</sup> - 33,34	шт.	2,00	96,50	193	-/-	-	-/-
119.	130-1062	Крошштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	74,00	0,29	21	-/-	-	-/-
120.	с рском. А12-212143	Стоимость приемной секции без фильтра	секц.	1,00	91,25	91	-/-	-	-/-
121.	130-819 17-0415- 04215-032 3	Стоимость заслонки утеплительной П1600 1000 с приводом ЕСПА	шт.	1,00	263,50	264	-/-	-	-/-
122.	20-433	Установка клапанов обводных у калориферов шириной клапан 400 мм	I шт.	1,00	11,00	11	-/1	I	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123.	20-780	Установка камер приточных без секций орошения, производительность тыс.м <sup>3</sup> /4, до 10	шт.	1,00	32,60	33	-/28	24	4/1
124.	130-176	Вентиляторы радиальные из углеродистой стали ВЦ4-70 ном.6.3А с э/двигателем 4А132М4	компл.	1,00	215,00	215	-/-	-	-/-
125.	130-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам из брезента и сортовой стали	м <sup>2</sup>	1,19	11,20	13	-/-	-	-/-
126.	с реком. А12-212 П55 расчет	Стоимости соединительной секции	секц.	1,00	51,25	51	-/-	-	-/-
127.	130-738	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВВ10А-П, поверхность нагрева в м <sup>2</sup> - 33,34	шт.	1,00	96,50	97	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
128.	130-1062	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	61,00	0,29	18	-/-	-	-/-	224-1-447.85
129.	с реком. A12-212 П42	Стоимость приемной секции без фильтра	секц.	1,00	71,02	71	-/-	-	-/-	
130.	130-818 Г7-04П5- 0828П5- 0823	Стоимость заслонки утепленной П1000.600 с приводом ЕСПА	шт.	1,00	214,00	214	-/-	-	-/-	
131.	20-433	Установка клапанов обводных у талориферов шириной клапан 400 мм	шт.	1,00	11,00	11	-/1	1	-/-	
132.	20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой до 0,2 т	шт.	1,00	8,88	9	-/7	6	1/-	
133.	130-220	Крышной вентилятор ВАР-5.00.25/45,6	компл.	1,00	94,20	94	-/-	-	-/-	
134.	20-721	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой до 0,05 т	шт.	1,00	8,22	8	-/2	2	-/-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
135.	130-159	Вентиляторы радиальные ВЦ4-76 коррозионно- стойкие из пластмасс ном.3 с э/двигателем 4АА63А4	компл.	1,00	103,00	103	-/-	-	-/-	224-1-447.85
136.	20-663	Установка вставок гибких к центробежным вентилято- рам ВВЗ	шт.	1,00	2,72	3	-/-	-	-/-	
137.	20-875	Установка вставок гибких к центробежным вентиля- торам ВНА З	шт.	1,00	2,45	2	-/-	-	-/-	107
138.	20-749	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой до 1 т	шт.	4,00	7,06	28	-/22	18	4/1	
139.	130-219	Крышной вентилятор ВКР-4.00.15/45,6	компл.	4,00	68,80	275	-/-	-	-/-	
140.	20-70б	Установка агрегатов вентиляторных радиаль- ных из углеродистой ста- ли ВЦ4-70 н 3,15А с электродвигателем 4АА63А4	шт.	1,00	66,50	67	-/2	2	-/-	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
141.	20-654	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ 3,2	шт.	1,00	2,78	3	-/-	-	-/-
142.	20-676	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА 3,2	шт.	1,00	2,57	3	-/-	-	-/-
143.	19-08П1-005	Стоимость редуктора	шт.	1,00	86,08	86	-/-	-	-/-
144.	20-416	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, до 1800 мм	шт.	1,00	6,69	7	-/3	3	-/-
145.	130-533	Стоимость клапана отсекающего КР02-1	шт.	1,00	17,60	18	-/-	-	-/-
146.	20-593	Шумоглушитель трубчатый ГТК-2-4	шт.	1,00	23,70	24	-/1	1	-/-
147.	20-428	Установка клапанов перекидных утепленных в шахте	шт.	1,00	3,33	3	-/2	2	-/-
148.	130-634	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления, из листовой и сортовой стали с утеплителем из фанеры, прямоугольные периметром до 2400 мм	шт.	1,00	14,70	15	-/-	-	-/-

224-1-447,85

157

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I19.	20-656	Установка дверей герметических утепленных размером 1250х500 мм	шт.	4,00	16,20	65	-/10	8	2/1
I50.	I30-640	Заглушки к питомерным лючкам СГД 8281	шт.	10,00	0,13	1	-/-	-	-/-
I51.	20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 315/1000 мм	шт.	5,00	0,96	5	-/4	4	-/-
I52.	I30-788	Стоимость заслонки Р200Р	шт.	5,00	7,95	40	-/-	-	-/-
I53.	20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 630/2000 мм	шт.	5,00	1,71	9	-/6	6	-/-
I54.	I30-794	Стоимость заслонки Р400Р	шт.	5,00	12,40	62	-/-	-	-/-

224-I-447.85

/с/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
155.	20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 630/2000 мм	шт.	1,00	1,71	2	-/1	1	-/-
156.	130-795	Стоимость заслонки Р450Р	шт.	1,00	13,80	14	-/-	-	-/-
157.	20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 315/1000 мм	шт.	1,00	0,96	1	-/1	1	-/-
158.	130-790	Стоимость заслонки Р250Р	шт.	1,00	8,27	8	-/-	-	-/-
159.	20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 150 размером 100x200 мм	шт.	83,00	1,48	123	-/74	70	4/2
160.	20-408	Установка решеток жалюзийных регулирующих стальных Р 200 размером 200x200мм	шт.	206,00	1,63	336	-/183	173	10/4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
161.	130-1487	Сетки металлические в рамках площадью в свету до 0,2 кв.м.	м <sup>2</sup>	0,60	3,75	2	-/-	-	-/-
162.	20-428	Установка клапанов перекидных утепленных в шахте	шт.	1,00	3,33	3	-/2	2	-/-
163.	130-630	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления, из листовой и сортовой стали с утеплителем из фанеры, прямоугольные периметром до 1000 мм	шт.	1,00	5,24	5	-/-	-	-/-
164.	130-888	Кожухи пластинчатых шумоглушителей из листовой горлчекатанной и сортовой стали	м <sup>2</sup>	6,80	7,07	48	-/-	-	-/-
165.	20-638	Пластинны шумоглушителя П2-2	шт.	6,00	17,60	106	-/2	2	-/-
166.	20-641	Пластинны шумоглушителя П2-3	шт.	8,00	31,30	250	-/3	3	-/-

224-1-447.85

162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
167.	20-7	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром до 630 мм	до м <sup>2</sup>	69,68	4,87	339	-/43	40	3/1
168.	20-6	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром 500 мм	м <sup>2</sup>	14,13	4,84	68	-/9	9	-/-
169.	20-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 355 до 450 мм	м <sup>2</sup>	49,30	4,69	231	-/34	33	1/-
170.	20-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 355 до 450 мм	м <sup>2</sup>	6,69	4,69	31	-/4	4	-/-
171.	20-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 315 мм	м <sup>2</sup>	6,12	5,21	32	-/6	5	-/-
172.	20-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 315 мм	м <sup>2</sup>	16,70	5,21	87	-/16	15	1/-

224-Г-447.85

/63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I73.	20-4	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 315 мм	м <sup>2</sup>	4,24	5,2I	22	-/4	4	-/-
I74.	20-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	м <sup>2</sup>	0,85	5,35	5	-/I	I	-/-
I75.	20-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 160 мм	м <sup>2</sup>	15,07	7,3I	II0	-/I3	I3	-/-
I76.	20-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 160 мм	м <sup>2</sup>	3,52	7,3I	26	-/3	3	-/-
I77.	20-I	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 160 мм	м <sup>2</sup>	3,14	7,3I	23	-/3	3	-/-
I78.	20-2	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	м <sup>2</sup>	12,25	5,35	66	-/II	II	-/-

224-I-447,80

164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
179.	20-12	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 1800 мм	м <sup>2</sup>	7,20	5,43	39	-/5	5	-/-
180.	20-11	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	м <sup>2</sup>	3,60	5,30	19	-/2	2	-/-
181.	20-8	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром 710 мм	м <sup>2</sup>	17,50	4,67	82	-/8	7	1/-
182.	20-109	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 315 мм	м <sup>2</sup>	4,40	5,88	26	-/4	4	-/-
183.	20-109	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром от 225 до 315 мм	м <sup>2</sup>	1,41	5,88	8	-/1	1	-/-
184.	20-107	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	м <sup>2</sup>	1,41	6,06	9	-/1	1	-/-

224-I-447.85

163

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
185.	20-106	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 160 мм:	м <sup>2</sup>	4,62	8,00	37	-/4	4	-/-
186.	20-106	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 160 мм	м <sup>2</sup>	0,59	8,00	5	-/1	1	-/-
187.	20-114	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, толщиной 0,7 мм, периметром 1000 мм	м <sup>2</sup>	4,00	6,72	27	-/4	4	-/-
188.	20-115	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	м <sup>2</sup>	6,60	6,37	42	-/4	4	-/-
189.	20-108	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали 0,5 мм, периметром до 900 мм	м <sup>2</sup>	4,40	6,36	28	-/4	4	-/-
190.	20-116	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 1800 мм	м <sup>2</sup>	13,50	6,60	89	-/9	9	-/-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
191.	20-115	Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	м <sup>2</sup>	13,50	6,37	86	-/9	9	-/-
192.	20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 630/2000 мм	шт.	1,00	1,71	2	-/1	1	-/-
193.	130-798	Стоимость заслонки P630P	шт.	1,00	17,00	17	-/-	-	-/-
194.	20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 630/2000 мм	шт.	1,00	1,71	2	-/1	1	-/-
195.	130-798	Стоимость заслонки P500P	шт.	1,00	14,60	15	-/-	-	-/-
196.	20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 630/2000 мм	шт.	4,00	1,71	7	-/5	5	-/-

224-1-447.85

167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
197.	130-794	Стоимость заслонки P400P	шт.	4,00	12,40	50	-/-	-	-/-
198.	20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 315/1000 мм	шт.	2,00	0,96	2	-/I	I	-/-
199.	130-793	Стоимость заслонки P315P	шт.	2,00	11,40	23	-/-	-	-/-
200.	20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром до 315/1000 мм	шт.	1,00	0,96	1	-/I	I	-/-
201.	130-790	Стоимость заслонки P250P	шт.	1,00	8,27	8	-/-	-	-/-
202.	20-441	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом размером 200x400 мм	шт.	1,0	10,40	10	-/I	I	-/-

224-I-447,85

165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
203.	20-447	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом размером 400x800 мм	шт.	1,00	18,90	19	-/2	2	-/-
204.	20-496	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты 1000 мм	шт.	1,00	4,63	5	-/2	2	-/-
205.	023-07П5-003	Клапан-хлопушка Д280ММ	шт.	1,00	57,03	57	-/-	-	-/-
206.	12-1172-43	Хлопушка, диаметром условного прохода 250 мм	шт.	1,00	6,90	7	-/6	5	1/-
207.	20-38	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 1 мм, периметром до 3600 мм патрубков	м <sup>2</sup>	0,67	6,00	4	-/-	-	-/-
208.	20-40	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 1 мм, периметром, мм, до 5200 патрубков	м <sup>2</sup>	1,02	5,87	6	-/-	-	-/-

224-1-117,85

169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
209.	20-38	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 мм, периметром до 3600 мм-патрубок	м <sup>2</sup>	0,64	6,00	4	-/-	-	-/-
210.	20-38	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 мм, периметром, мм, до 3600, - переход	м <sup>2</sup>	1,70	6,00	10	-/1	1	-/-
211.	20-39	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 мм, периметром до 4500 мм переход	м <sup>2</sup>	3,36	5,90	20	-/1	1	-/-
212.	20-39	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 мм, периметром до 4500 мм переход	м <sup>2</sup>	6,24	5,90	37	-/2	2	-/-
213.	20-36	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 мм, периметром до 1800 мм патрубок	м <sup>2</sup>	0,53	5,91	3	-/-	-	-/-
214.	25-01 расчет	Блоки	шт.	6,00	0,37	2	-/-	-	-/-

224-I-447.85

ИЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
215.	ц145 п195	Трос	Юм	0,60	2,49	1	-/-	-	-/-
216.	20-661	Установка лебедок фонарных	шт.	2,00	0,54	1	-/1	1	-/-
217.	21-03 п09-076	Стоимость лебедки	шт.	2,00	10,76	22	-/-	-	-/-
218.	ц12-698- -1	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПа прямая с внутренней резьбой М27	шт.	2,00	1,16	2	-/1	1	-/-
219.	20-86	Сталь листовая	м <sup>2</sup>	0,50	9,53	5	-/-	-	-/-
220.	26-16	Изоляция горячих поверх- ностей трубопроводов изделиями минераловат- ными или стекловатными	м <sup>3</sup>	1,70	20,40	35	-/14	14	-/-
221.	06-15- 03П62	Стоимость пакетов	м <sup>3</sup>	0,27	61,33	17	-/-	-	-/-
222.	06-0242 П8-092	Теплоизоляционный мате- риал в рулонах	м <sup>3</sup>	2,01	9,04	18	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
223.	15-614	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переделов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м <sup>2</sup>	1,62	60,50	98	-/62	62	-/-
224.	25-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,45	24,80	11	-/6	6	-/-
225.	06-15-03П122	Стоимость армопластика	м <sup>2</sup>	61,75	2,02	105	-/-	-	-/-
226.	26-62	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов листовым металлом с подготовкой покрытия	100м <sup>2</sup>	0,05	80,10	4	-/4	4	-/-
227.	III-525	Оцинкованная сталь листовая ГОСТ 7118-78 толщиной листа 0,75 мм	т	0,04	294,00	12	-/-	-	-/-
228.	1A-II6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ХС-010	100м <sup>2</sup>	0,05	20,60	1	-/-	-	-/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
229.	13-156	Окраска поверхностей эмальми ХС-759	100м <sup>2</sup>	0,05	34,80	2	-/-	-	-/-
230.	13-167	Окраска поверхностей лаками ХЦ-734	100м <sup>2</sup>	0,05	38,20	2	-/-	-	-/-
		Всего по разделу 6	руб.			7022	-/709	670	39/12
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			66			
		Накладные расходы	руб.			5			
		Плановые накопления	руб.			6			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			77			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			305			
		Накладные расходы	руб.			50			
		Плановые накопления	руб.			28			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			383			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			5522			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пуск и регулировка	руб.			25			
		Накладные расходы	руб.			533			
		Плановые накопления	руб.			482			
		Всего, стоимость сан- технических работ	руб.			6562			

Раздел 7. Теплоснабжение  
калориферов

231.	17-04П5- -0483	Стоимость регулятора температуры $\Phi T-40$	шт.	1,00	85,00	85	-/-	-	-/-
232.	II-390-I	Регулятор температуры прямого действия (не- дистанционный), диаметр условного прохода до 80 мм	шт.	1,00	2,55	3	-/3	3	-/-
233.	23-07П1- -0391	Стоимость вентиля 15кг 892П1 Д40мм	шт.	1,00	57,03	57	-/-	-	-/-
234.	12-800-2	Вентили чугунные флан- цевые на условное дав- ление 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50мм	шт.	1,00	2,69	3	-/2	2	-/-

224-I-447.85

174



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
235.	130-103	Вентили проходные муфтовые 15 кч 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром 15 мм	шт.	2,00	1,47	3	-/-	-	-/-
236.	130-108	Вентили проходные муфтовые 15 кч 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром 50 мм	шт.	4,00	4,32	17	-/-	-	-/-
237.	130-107	Вентили проходные муфтовые 15 кч 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диаметром 40 мм	шт.	4,00	3,54	14	-/-	-	-/-
238.	16-118	Установка задвижек 3046EP диаметром 80 мм	шт.	2,00	24,80	50	-/3	3	-/-
239.	18-196	Установка воздухоотделителей из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 159 мм	шт.	2,00	7,29	15	-/2	2	-/-
240.	16-47	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 63 мм	м	50,00	2,67	134	-/20	18	2/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
241.	II3-19	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм. I черные обыкновен- ные (неоцинкованные) диа- метр условного прохода в мм-ДУ, толщина стенок в мм-Т ДУ-65 Т-4	м	50:00	1,24	62	-/-	-	-/-
242.	II3-55	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резь- бой, ГОСТ 3262-75 с изм. I оцинкованные обыкновенные диаметр условно- го прохода в мм-ДУ, тол- щина стенок в мм-Т ДУ-65 Т-4	м	50,00	1,65	82	-/-	-	-/-
		Исключить:							
243.	I6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных неоцинкованных труб для отопления, диа- метром 40 мм	м	20,00	1,29	26	-/4	4	-/-
244.	I6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопровод- ных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	м	12,00	1,61	19	-/3	3	-/-

224-I-447.85

176

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
245.	16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	100м	0,32	3,94	1	-/1	1	-/-
246.	16-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100м	0,50	4,22	2	-/2	2	-/-
247.	12-698-1	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПа прямая с внутренней резьбой М27	шт.	4,00	1,16	5	-/2	2	-/-
248.	13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-021	100м <sup>2</sup>	0,07	7,71	1	-/-	-	-/-
249.	13-168	Окраска поверхностей краской БГ-177	100м <sup>2</sup>	0,07	7,13	1	-/-	-	-/-
250.	26-16	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м <sup>3</sup>	1,25	20,40	25	-/10	10	-/-

224-1-447.85

117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
251.	06-15-03П62	Стоимость пакетов	м <sup>3</sup>	1,67	94,69	158	-/-	-	-/-
252.	26-70	Обертывание поверхностей изоляции рулонными материалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,36	24,80	9	-/5	5	-/-
253.	06-15-03П122	Стоимость армипластиковых материалов	м <sup>2</sup>	40,82	2,02	82	-/-	-	-/-
		Всего по разделу 7	руб.			824	-/57	55	2/-
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			142			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			142			
		Стоимость монтажных работ	руб.			11			
		Накладные расходы	руб.			6			
		Плановые накопления	руб.			1			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			18			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			256			

224-1-447.85

178

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб.			41			
		Плановые накопления	руб.			24			
		Всего, стоимость обще- строительных работ	руб.			321			
		Стоимость сантехничес- ких работ	руб.			281			
		Накладные расходы	руб.			37			
		Плановые накопления	руб.			25			
		Всего, стоимость сантех- нических работ	руб.			343			
		<u>Раздел 8. Отопление</u>							
254.	130-106	Вентили проходные муфто- вые 15 кв 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диа- метром в 32 мм	шт.	8,00	2,53	20	-/-	-	-/-
255.	130-105	Вентили проходные муфто- вые 15 кв 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диа- метром 25 мм	шт.	13,00	2,02	26	-/-	-	-/-
256.	130-104	Вентили проходные муфто- вые 15 кв 18П2 для воды, давлением 1,6 МПа, диа- метром 20 мм	шт.	11,00	1,69	19	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
217.	130-1034	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром 15 мм	шт.	2,00	1,34	3	-/-	-	-/-
258.	18-229	Установка кранов воздушных радиаторных	компл.	2,00	0,49	1	-/-	-	-/-
259.	18-229	Микровоздушник	компл.	5,00	0,49	2	-/-	-	-/-
260.	18-113	Установка конвекторов отопительных напольных с кожухом и креплениями высоких, типа КВ-20-10, КВ-20-12, КВ-20-13	экм.	30,00	11,00	330	-/8	7	1/-
261.	18-116	Установка конвекторов отопительных настенных типа КН-20-П, КН-20-К с кожухом	экм.	255,70	5,12	1309	-/64	56	8/3
262.	16-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	67,50	1,29	87	-/15	14	1/-
263.	16-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	202,00	1,14	230	-/44	42	2/-

224-1-447.85

180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
264.	И6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	182,50	1,03	188	-740	38	2/-
265.	И6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	56,00	0,91	51	-/13	12	1/-
266.	И6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	м	42,00	1,61	68	-/12	11	1/-
267.	И6-67	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	22,00	2,21	49	-/11	10	1/-
268.	И8-112	Установка радиаторов отопительных	экв.	10,85	0,66	7	-/3	3	-/-
269.	цена московского завода	Стоимость радиаторов МС-140	экв.	10,85	8,14	88	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
270.	16-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	100м	5,50	3,94	22	-/2I	2I	-/-
271.	16-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм	100м	0,22	4,22	I	-/I	I	-/-
272.	15-614	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,55	60,50	33	-/2I	2I	-/-
273.	13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м <sup>2</sup>	0,16	7,71	I	-/-	-	-/-
274.	13-168	Окраска поверхностей краской БГ-177	100м <sup>2</sup>	0,16	7,13	I	-/-	-	-/-
275.	26-16	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м <sup>3</sup>	1,20	20,40	24	-/10	10	-/-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
276.	06-15- -03П162	Стоимость пакетов	м <sup>3</sup>	1,61	94,69	152	-/-	-	-/-
277.	26-70	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	100м <sup>2</sup>	0,43	24,80	11	-/6	6	-/-
278.	06-15- -03П122	Стоимость армопластиковых материалов	м <sup>2</sup>	48,87	2,02	99	-/-	-	-/-
		Всего по разделу 8	руб.			3465	-/269	252	17/3
		В том числе:							
		Стоимость общестроительных работ	руб.			321			
		Накладные расходы	руб.			52			
		Плановые накопления	руб.			29			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			402			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			2501			
		Пуск и регулировка	руб.			3			
		Плановые накопления	руб.			227			
		Накладные расходы	руб.			332			
		Всего, стоимость санитарно-технических работ	руб.			3063			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по смете	руб.			18620	-/1733	1657	76/18
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			345			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			345			
		Стоимость монтажных работ	руб.			91			
		Накладные расходы	руб.			17			
		Плановые накопления	руб.			8			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			116			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			1709			
		Накладные расходы	руб.			279			
		Плановые накопления	руб.			156			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			2144			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			13244			
		Пуск и регулировка	руб.			28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб.			1565			
		Плановые накопления	руб.			1178			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			16015			

224-1-447.85

Составил



Крутько

(85)