

Конструкторское бюро по железобетону
Росглавнистройпроекта Госстроя РСФСР

Комплексная серия типовых проектов
жилых и общественных зданий.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I6I-I25-7

(в конструкциях серии "I25")

Общедитие на 400 мест

Альбом УШ

С М Е Т Ы

12234 - 06

ЦЕНА 2-00

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать

1977 г.

Заказ № 3655

Тираж 150

экз.

**КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ РОСГЛАВНИИСТРОЙ-
ПРОЕКТА ГОССТРОЯ РСФСР**

**КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ ЖИЛЫХ
И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

**ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 161-125-7
(в конструкциях серии "125")**

ОБЪЕДИНЕНИЕ НА 400 МЕСТ

**АЛЬБОМ УИ
С М Е Т Ы**

Стоимость:

Общая	-	329,178 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	-	326,917 тыс.руб.
I м3 здания	-	22,28 руб.
I м2 полезной площади	-	84,96 руб.
I м2 рабочей площади	-	139,79 руб.
I места	-	822,94 руб.

Разработан Конструкторским
бюро по железобетону

Введен в действие Конст-
рукторским бюро по железобетону. Приказ № 14 от
29. II - 1974г.

НАЧАЛЬНИК КОНСТРУКТОРСКОГО
БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

А.А. Якушев

А.А. ЯКУШЕВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

В.А. Болтинский

В.А. БОЛТИНСКИЙ

/ ГЛ. КОНСТРУКТОР ПРОЕКТА

П.Г. Афанасьев

П.Г. АФАНАСЬЕВ

/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ТЭИ

Д.В. Порфирьев

Д.В. ПОРФИРЬЕВ

О Г Л А В Л Е Н И Е

	Стр.
1. Пояснительная записка	4
2. Таблица объемно-планировочных и стоимостных показателей	6
3. Объектная смета	7
4. Сводка объемов и стоимости работ	9
5. Смета № 1а на общестроительные работы по подземной части здания	11
6. Смета № 1б на общестроительные работы по надземной части здания	28
7. Смета № 2 на канализацию	68
8. Смета № 3 на отопление	70
9. Смета № 4 на водостоки	74
10. Смета № 5 на газоснабжение	75
11. Смета № 6 на холодное водоснабжение	77
12. Смета № 7 на горячее водоснабжение	80
13. Смета № 8 на электроосвещение	82
14. Смета № 9 на телефонизацию	96
15. Смета № 10 на радиофикацию	98
16. Смета № 11 на телевидение	101
17. Смета № 12 на заземление	106
18. Смета № 13 на канализацию слаботочных устройств	108
19. Смета № 14 на оборудование буфета	111
20. Смета № 15 на устройство мусоропроводов	114
21. Смета № 1 в на шкафы	115
22. Выборки	118

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта I6I-I25-7
общежития на 400 мест

Сметы к типовому проекту I6I-I25-7 серии "I25" разработанному Конструкторским бюро по железобетону Госстроя РСФСР составлены в соответствии с "Инструкцией по составлению типовых проектов и их применению в строительстве", утвержденной Госстроем СССР.

Объемы общестроительных, сантехнических и других работ подсчитаны по рабочим чертежам типового проекта в соответствии со "Строительными нормами и правилами", введенными в действие с I января 1969 г.

Сметная стоимость определена по "Единым районным единичным расценкам", утвержденным Государственным Комитетом Совета Министров СССР по делам строительства для применения с I.I.69 г. и "Каталогу базисных сметных цен на сборные железобетонные и бетонные изделия и местные материалы для составления сметной документации к типовым проектам жилых и гражданских зданий в ценах, введенных с I.I.1969 года.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

на общестроительные работы по подземной части	- 16,5%
на общестроительные работы по надземной части	- 13,5%
на металлические конструкции	- 8,3%
на сантехнические работы	- 14,9%
Плановые накопления	6%.

Смета составлена для зданий с расчетной зимней температурой 30° при следующих конструктивных решениях:

- Фундаменты - сборные железобетонные блоки, монолитные
- Стены подвала - сборные бетонные блоки, фундаментные панели.
- Цокольные панели - из легкого бетона,
- Стены наружные - панели из легкого бетона с утеплителем толщ. 25 см.
- Стены внутренние - панели из тяжелого бетона толщ. 16 см и кирпичные.

Перекрытия - многопустотные панели толщ. 22 см

Перегородки - крупнопанельные гипсобетонные, кирпичные.

Полы - дощатые, керамические и плитка ПХВ

Кровля - плоская с внутренним водостоком, вентилируемая с микрочердаком, покрытие - 3-х слойный рубероид с защитным слоем керамзитового гравия.

Окна и двери - из блоков, подготовленных под окраску.

Отделка внутренняя - улучшенная, подсобные помещения, кухня и мойка буфета облицовываются глазурованной плиткой на высоту 2,0 м, выше масляная окраска; буфет и позажная кухня - на высоту 1,8 м, выше - масляная окраска; помещения постирочной, сушильной, гладильной и мусорокамеры - на всю высоту; санузел - на высоту 1,6 м, выше клеевая окраска; жилые комнаты и вспомогательные помещения окрашиваются краской ПХВ на всю высоту.

Потолки - окрашиваются известковыми и клеевыми красками.

Отделка наружная - панели окрашиваются цементными красками.

**ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ И СТОИМОСТНЫЕ
ПОКАЗАТЕЛИ ПО ОБЩЕЖИТИЮ НА 400 МЕСТ**

№ пп	Наименование показателей	Единица изм	На зда ние	1м3 строит объема	1м2 полез площ.	1 м2 рабоч площ.	1 место
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Объемно-планировочные показатели							
1.	Площадь застройки	м2	1080,91	-	-	-	-
2.	Жилая площадь	м2	2954,88	-	-	-	-
3.	Общая площадь	м2	3874,56	-	-	-	-
4.	Строительн. объем	м3	14781,07	-	-	-	-
II. Показатели сметной стоимости							
I Общежитиельные работы							
а/	подземная часть	руб	41839	2,83	10,80	17,77	104,60
б/	надземная часть	руб	244855	16,57	63,19	103,97	612,10
Итого:		руб	286694	19,40	74,00	121,74	716,78
2 Спецработы							
а/	сантехнические	руб	20772	1,41	5,36	8,82	51,98
б/	электромотажные и слабые токи	руб	18413	1,25	4,75	7,82	46,08
Итого:		руб	39185	2,66	10,11	16,64	97,96
3	Оборудование буфета	руб	2298	0,15	0,59	0,97	5,78
Итого:		руб	2298	0,15	0,59	0,97	5,78
4	Устройство му-соропровода	руб	1006	0,07	0,26	0,48	2,52
Итого по общежитию без учёта шкафов		руб	329178	22,28	84,96	139,79	822,94
Итого по общежитию с учётом шкафов		руб	342985	23,10	88,52	145,65	857,46

Составила:

М. И. Корюнова

М. И. Корюнова

161-125-7 (м)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА
к типовому проекту 161-125-7 общежития на 400 мест

Составлена в ценах и нормах 1969 г.

Сметная стоимость 328,158 тыс.руб.

№ п/п	№ сметы и сметно-финансовых расчетов	Наименование производств. объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (в тыс.руб)							Технико-экономические показатели			
			Строит. работ	Обо-руд.	Монт. работ	Инстр. инвент.	Про-чих зат	Общая смет. стоим.	Наим. един.	К-во един.	Смет. стоим. един.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
<u>Общестроительные работы</u>													
1	Смета I-а	Подземная часть	41,839	-	-	-	-	41,839 м ³	14781,07	2,83			
2	Смета I-б	Надземная часть	244,855	-	-	-	-	244,855 "	"	16,56			
Итого:			286,694	-	-	-	-	286,694 "	"	19,32			
<u>Сантехнические работы</u>													
3	Смета № 2	Канализация	6,875	-	-	-	-	6,875 "	"	0,47			
4	Смета № 3	Отопление	7,761	-	-	-	-	7,761 "	"	0,52			
5	Смета № 4	Водостоки	0,523	-	-	-	-	0,523 "	"	0,04			
6	Смета № 5	Газоснабжение	1,001	-	-	-	-	1,001 "	"	0,07			
7	Смета № 6	Холодное водоснабжение	2,212	-	-	-	-	2,212 "	"	0,15			
8	Смета № 7	Горячее водоснабжение	2,400	-	-	-	-	2,400 "	"	0,16			
Итого сантехнических работ			20,772	-	-	-	-	20,772 "	"	1,41			

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Смета № 8	Электроосвещение	-	-	17,103	-	-	17,103	м ³	14781,07	1,16	161-125-7 (VII)
IO	Смета № 9	Телефонизация	-	-	0,019	-	-	0,019	"	"	-
II	Смета № 10	Радиофикация	-	-	0,795	-	-	0,795	"	"	0,05
I2	Смета № 11	Телевидение	-	-	0,232	-	-	0,232	"	"	0,02
I3	Смета № 12	Заземление	-	-	0,101	-	-	0,101	"	"	0,01
I4	Смета № 13	Канализация слаботоочных устройств	-	-	0,163	-	-	0,163	"	"	0,01
Итого слабые токи (п.п. IO-I3)		-	-	1,310	-	-	1,310	"	"	"	0,09
I5	Смета № 14	Оборудование буфета	-	2,261	0,032	-	-	2,293	"	"	0,15
Итого оборудование:		-	-	2,261	0,032	-	-	2,293	"	"	0,15
I6.	Смета № 15	Мусоропроводы	1,006	-	-	-	-	1,006	"	"	0,07
Всего по объекту		308,472	2,261	18,445	-	-	329,178	"	"	"	22,27
I7	Смета № 16	Шафры	13807	-	-	-	-	13,807	м ³	14781,07	0,93

/ Главный конструктор проекта
 / Главный архитектор проекта
 / Начальник отдела ТЭМ
 Составили:

1970 г. 10/10
Степан Усманов
Иван

П.Г. Афанасьев
 В.В. Гаранин
 Д.В. Порфирьев
 Л.М. Хачумова
 Л.Н. Пронченко
 М.И. Корюнова

12234-06

С В О Д К А
объемов и стоимости работ по смете
№ 1а

Накладные расходы:

- а) на строит. работы к=1,2349 - подземная часть
 б) на строит. работы к=1,2031 - надземная часть
 в) на м/конструкции к=1,14798

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и ви- дов работ	Ед. изм.	К-во	Сумма (руб.)		Средневзвешен- ная един. стоим.		Уд. вес кон- стр. эле- мент. и ви- дов
				Пря- мых зат- рат	С накл. расх. и планов. накопл.	Пря- мых зат- рат	С накл. расх. и планов. накопл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

А. Подземная часть

I. Земляные работы	м ³	2058,42	1284	1586	0,62	0,77	0,56
2. Фундаменты	м ³	199,90	8993	11105	44,98	55,50	3,79
III. Стены	м ²	1126,52	10951	13523	9,72	12,00	4,75
IV. Перекрытия	м ²	986,74	7828	9667	7,93	9,80	3,39
УП. Подготовка под полы I-го эт.	м ²	875,07	3367	4158	3,85	4,75	1,46
УШ. Лестницы	м ²	4,044	61	75	15,08	18,55	0,03
Х. Двери	м ²	1,8	56	69	31,11	38,33	0,02
XI. Внутренняя отделка	м ²	73,43	42	52	0,57	0,71	0,02
XII. Наружная отделка	м ²	204,14	53	65	0,26	0,32	0,02
XIV. Прочие работы	руб.	-	1246	1539	-	-	0,51

Итого по
подземной части руб. - 33881 41289 14,55

С В О Д К А

объемов и стоимости работ по смете № 1б

Накладные расходы:

- а) на строит. работы к=1,2349 - подземн. часть
 б) на строит. работы к=1,2031 - надземн. часть
 в) на м/конструкции к=1,14798

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и ви- дов работ	Ед. изм.	К-во	Сумма (руб.)		Среднезве- шенная еди- нич. стоим. (руб.)		Уд. вес конст. элемен- тов и ви- дов работ
				Прямые затраты	С наклад. расх. и планов. накопл.	Прямые затраты	С наклад. расх. и планов. накопл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б. Надземная часть								
Ш.	Стены	м2	6159,20	64770	77925	10,51	12,65	27,31
IV.	Перекрытия	м2	4669,92	34833	41968	7,47	8,99	14,74
У.	Крыша	м2	1080,9	18536	22249	17,15	20,58	7,82
	в т.ч. метал- локонстр.	пл. застр.		(43)	49	-	-	0,02
VI.	Перегородки	м2	1033,78	5446	6552	5,27	6,34	2,30
УП.	Полы	м2	4339,99	26542	31933	6,12	7,36	11,22
УШ.	Лестницы	м2	147,88	2231	2684	15,09	18,15	0,94
IX.	Окна и балко- нные двери	м2	1212,65	15136	18210	12,48	14,67	6,25
X.	Двери	м2	321,1	13103	15764	15,96	19,19	5,54
XI.	Внутренняя отделка	м2	20884,52	16613	19987	0,79	0,96	7,02
XII.	Наружная отделка	м2	183,95	92	109	0,50	0,59	0,04
	в т.ч. метал- локонстр.			(1)	1	-	-	-
XIII.	Балконы и лоджии	м2	35,14	3504	3068	31,03	25,32	0,76
	в т.ч. метал- локонстр.			(954)	1095	-	-	0,34
XIV.	Прочие работы в т.ч. метал- локонстр.	руб.	-	2711	3247	-	-	1,14
	"			(12)	14	-	-	0,01
	Итого по подземн. ч.	руб.	-	203567	244855	-	-	85,45
	Итого по А+Б	руб.	-	237448	296694	-	-	100%

С М Е Т А № 1а

на общестроительные работы по подземной части
общежития на 400 мест

Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 33570 руб.
Подсчет объемов работ
принят по рабочим чертежам.

№ п/п	Объём работ принят по ст. или ед. расч.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметн. стоим. в руб.	
					едн.	общая
1	2	3	4	5	6	7

I. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	I-403 I-404 IO-48г	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние до 30 м Цена: $0,0241 + 0,0147 \times 2 =$ $= 0,0535$	м3	182,0	0,0535	10
2	I-320 IO-4Iк	Разработка сухого грунта II категории экскаватором 0,5 м3 с погрузкой в автесамос- валы	м3	1422,15	0,144	205
3	Ц.З, ч. I стр. 28	Перемещение грунта автосамосвалами на расстояние до I км	т	2488,85	0,25	622
4	I-687 IO-II0б	Разработка грунта вручную после работ экскаватора с переме- щением грунта передвиг- ным трансформатором	м3	342,16	0,54	185
5	I-433 IO-49г I-434	Перемещение грунта бульдозером на рас- стояние до 30 м Цена: $0,0139 + 0,0057 \times 5 =$ $= 0,0424$	м3	363,55	0,0424	15
6	I-433 IO-49г I-434	Обратное перемещение грунта бульдозером на расстояние до 30м	м3	363,55	0,0424	15
7	I-790 IO-I4Iк	Уплотнение грунта ме- ханическими трамбовками	м3	368,55	0,0549	20

I	2	3	4	5	6	7
8	I-686 IO-II0a	Перекидка грунта трансформатором в котловане для обратной засыпки	м3	256,62	0,39	100
9	I-690 IO-IIIa	Разработка грунта вручную с перемещением грунта точками на расстоянии до 20 м	м3	256,62	0,42	108
10	I-82 IO-23a	Разработка грунта II категории экскаватором с обратной лопатой в отвал	м3	37,49	0,109	4
ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ						1284

	1	2	3	4	5	6	7
	<u>II. Фундаменты</u>						
1	I3-I 2I-5-a	Устройство песчаного основания толщ. 100 мм под фундаментные блоки	м ³	51,65	0,63	33	
2	К.Б.Ц. п. I360	Песок	м ³	54,23	4,96	269	
3.	I6-43 25-6-д	Устройство подбетонки под фундаментные блоки	м ³	0,94	2,33	2	
4	-"- п. II34	Бетон М-50	м ³	0,96	17,9	17	
5	II-3 I9-I-б	Укладка фундаментных блоков весом до 1,5 т на песчаное основание Цена: 4,61х0,8	м ³	17,86	3,69	66	
6	II-5 I9-I-в к=0,8	То же, весом до 3 т Цена: 3,16х0,8	м ³	102,86	2,53	260	
7	II-I3 I9-I-ж к=0,8	То же, весом до 10т Цена: 4,21х0,8	м ³	21,0	3,37	81	
8	К.Б.Ц. п. 230	Фундаменты трапециеда- льные из бетона М-200 объемом свыше 0,2 м ³	м ³	144,72	36,2	5239	
9	К.Б.Ц. Т.ч. табл. I	Арматура класса AI	кг	676,72	0,173	117	
		AIII	кг	2377,46	0,199	550	
		BI	кг	324,96	0,214	117	

I	1	2	3	4	5	6	7
10	II-28 19-2-а к=0,8	Установка блоков стен объемом до 0,4 м ³	м ³	24,20	5,74	139	
11	II-29 19-2-б к=0,8	То же, объемом более 0,4 м ³ Цена: 4,24х0,8	м ³	30,98	3,39	105	
12	К.Б.Ц. п.1073	Блоки фундаментные из бетона М-100 с объемным весом более 1800 кг/м ³	м ³	55,18	31,5	1738	
13	К.Б.Ц. т.ч. таб.1	Арматура класса А1	кг	223,12	0,173	38	
14	13-30 2I-6-к	Боковая обмазочная гид- роизоляция горячим бит- умом за два раза	м ²	112,38	0,56	63	
15	11-574 19-30м	Установка монтажных связей	т	0,124	259,0	32	
16	К.Б.Ц. т.ч. таб.1	Стоимость монтажных связей	т	0,124	310,0	38	
17	К.Б.Ц. т.ч. п.11	Металлизация монтажных элементов и закладных деталей	т	0,124	174,0	21	

Итого по II разделу: руб.

8993

I	2	3	4	5	6	7
		И С Т Е Н Ы				
1	II-425 I9-24-а К=0,85	Установка цокольных панелей площадью до 12 м ² длиной до 3,9м Цена: 1,6х0,85	м ²	21,52	1,86	29
2	II-426 I9-24-б К=0,85	То же, длиной более 3,9м цена: 1,63х0,85	м ²	257,95	0,92	237
3	Кбц п.680	Стоимость 3-х слойных цокольных панелей с утеплителем из легкобетонных вкладышей с объемным весом утеплителя 400 кг/м ³ толщ. панели 250 мм и толщ. утеплителя 13 см	м ²	279,47	16,7	4667
4	II-445 I9-24-р К=0,85	Установка фундаментных панелей площадью более 6 м цена: 0,64 х 0,85	м ²	841,7	0,54	455
5	Кбц п.804	Стоимость фундаментных панелей приведенной толщ. 14 см длиной более 6 м объемным весом 2514кг/м ³	м ²	48,96	7,0	343
6	Кбц п.807	То же, приведен.толщ.15см длиной более 6м, объемным весом 2497 кг/м ³	м ²	451,92	7,25	3276
7	Кбц п.806	То же, приведен.толщ.15 см длиной 3м, объемным весом 2500 кг/м ³	м ²	205,11	7,15	1467
8	II-199 I9-IIм К=0,85	Укладка брусковых перемычек весом до 0,3т. Цена: 11,4 х 0,85	м ³	0,156	9,69	2
9	Кбц п.208	Стоимость ж/б перемычек объемом до 0,5 м ³	м ³	0,156	49,7	8

I	2	3	4	5	6	7
10	КБЦ т.ч. табл. I	Арматура класса В-I	кг	3,48	0,214	I
11	II-474 19-30м	Установка монтажных связей	т	0,124	259,0	32
12	КБЦ т.ч. табл. I	Стоимость монтажных связей	т	0,124	310,0	38
13	КБЦ т.ч. п. II	Металлизация монтажных элементов и закладных деталей	т	0,124	174,0	22
14	13-16 2I-6-а	Устройство горизонталь- ной гидроизоляции из слоя цементного раство- ра	м2	87,55	0,19	17
15	КБЦ п. I2I3	Раствор цементный М-25	м3	2,71	12,6	34
16	13-30 2I-6-ж	Устройство боковой гидроизоляции горячим битумом за два раза	м2	301,76	0,56	169
17	12-82 20-II-в	Заделка бетоном между фундаментными блоками, панелями и перекрытием	м3	2,11	8,69	18
18	КБЦ п. II38	Бетон М-200	м3	2,15	24,6	53
19	13-6I 2I-9г	Укладка арматурных се- ток под внутренние сте- новые панели	кг	24,82	0,179	4
20	13-35 2I-7б	Кладка стен из обыкно- венного глиняного кир- пича -	м3	3,24	3,47	11
21	КБЦ п. I384	Кирпич глиняный обык- новенный	тыс. шт	1,24	47,5	59
22	КБЦ п. I2I3	Раствор цементно-извест- ковый М-25	м3	0,75	12,6	9
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ III						1095I

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

IV . ПЕРЕКРЫТИЯ

1	II-322 I9-I6г K=0,8	Укладка панелей перекры- тий толщиной более 16см, площадью до 5 м2 Цена: 2,65x0,8=2,12	шт	II	2,12	23
2	II-323 I9-I6д K=0,8	То же, площадью до 10м2 Цена: 9,52x0,8=2,82	шт	46	2,82	130
3	II-324 I9-I6e K=0,8	То же, площадью более 10м2 Цена: 5,35x0,8 = 4,28	шт	38	4,28	163
Плиты многопустотные с объемным весом более 2200 кг/м3						
4	Кбц п.937 техн. часть таб.7	Пролетом 6,38 м, приве- денной толщиной 12 см и нормативной нагрузкой 700 кг/м3 Цена: 7,05+0,06x12-0,153x x3 = 7,32	м2	358,34	7,32	2623
5	Кбц п.937 т.часть таб.7	То же, приведенной толщи- ной 11 см Цена: 7,05+0,06x12-0,153x x3 =7,32	м2	351,04	7,32	2570
6	Кбц п.937 т.ч. таб.7	То же, приведенной толщ. 13 см пролетом 6,38 Цена: 7,05+0,06x12-0,153x x 3 + 0,184x1 = 7,51	м2	15,18	7,51	114

I	2	3	4	5	6	7
7	Кбц п.935 т.ч. таб.7 стр.20 п.24	То же, пролетом 3,18 м нормативной нагр.900 кг/м ³ и приведенной толщиной 10- 12см Цена: $5,80 + 0,031 \times 12 + 0,031 =$ $= 6,20$	м2	101,61	6,20	630
8	Кбц п.935 т.ч. таб.7 стр.20 п.24	То же, приведенной толщи- ной 13 см цена: $5,80 + 0,184 \times 1 + 0,031 \times$ $\times 12 + 0,031 = 6,39$	м2	18,90	6,39	121
9	Кбц п.923 т.ч. таб.7	Стоимость ребристых панелей перекрытий пролетом 3,18, приведен.толщиной 13 см Цена $4,45 + 0,031 \times 12 = 4,82$	м2	14,7	4,82	474
10	Кбц п.921 т.ч. таб.7	То же, пролетом 6,38 Цена: $5,75 + 0,061 \times 12 = 6,78$	м2	98,3	6,48	637
11	Кбц п.962 стр.78	Стоимость сплошных плит облицованных керамической плиткой	м2	28,67	8,75	251
12	II-474 19-30м	Установка монтажных связей	т	0,124	259,0	32
13	Кбц т.1 тех.ч.	Стоимость монтажных связей	т	0,124	310,0	38
14	Кбц т.ч. стр.7 п.11	Металлизация монтажных связей	т	0,124	174,0	22

Итого по VI разделу:

7828

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

III. Подготовка под полы I этажа

I	16-78 т.25-9д 16-79 т.25-9е К-2	Укладка древесно-волоконистых повт толщ.12,5 мм в 3 слоя Цена: 0,95 +0,86 x2 = 2,67	м2	770,81	2,67	2058
2	16-78 т.25-9д п.1 ч.1 пп 419,424	То же, в один слой толщ.4 мм Цена: 0,95-0,59-0,35/x x1,03=0,76	м2	228,03	0,76	173
3	16-94 т.25-11д	Укладка лаг по плитам перекрытия при толщ. покрытия 29 мм	м2	770,81	0,35	269
4	16-46 т.25-7а 16-47 т.25-7б	Устройство оклеечной гидроизоляции в 2 слоя рубероида на битумной мастике Цена: 0,75+0,447 = 1,197	м2	27,61	1,197	33
5	16-75 т.25-9б	Устройство теплоизоляции керамзитового гравия	м3	4,52	2,10	9
6	к.б.п п.1420	Гравий керамзитовый	м3	4,97	10,40	52
7	16-82 25-10а 16-83 25-10б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ.15 мм Цена: 0,16 - 0,006 = 0,159	м2	27,61	0,154	4
8	Кбп п.1216	Раствор цементный М-100	м3	0,43	20,70	8
9	16-82 т.25-10а	То же, толщ. 20мм	м2	76,65	0,16	12

I - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7

УЛ. ЛЕСТНИЦЫ

- | | | | | | | |
|----|--|--|----|-------|------|----|
| 1. | II-379
I9-196
II-381
I9-19
прим.
к=0,8 | Укладка лестничных маршей весом до 2,5 т.со сваркой

Цена: 5,28x0,8+0,85 | шт | 2 | 5,07 | 10 |
| 2. | К.б.д.
п.958 | Стоимость лестничных маршей с бетонными ступенями на трубах облицовки | м2 | 4,044 | 7,7 | 31 |
| 3. | I3-316
21-23в
с под-
равкой
на стом-
мость
поруция | Установка на лестничных маршах и площадках стальных решеток с поливинилхлоридным поручнем

Цена: 6,25+(0,46-0,37)x
x 1,02 | м | 3 | 6,65 | 20 |

Итого по УЛ. разделу:

61

X. Д В Е Р И

- | | | | | | | |
|----|---------------------------|--|----------------|-----|------|----|
| 1. | I5-426
23-13-а
доп. | Установка глухого дверного полотна в тепловом узле | м2 | 1,8 | 4,45 | 8 |
| 2. | Ц.Ич.П
стр.140
п.65 | Стоимость глухого дверного полотна | м2 | 1,8 | 22,7 | 41 |
| 3. | Ц.Ич.И
стр.52
п.527 | Стоимость скобяных изделий | компл-
лект | I | 5,65 | 6 |

Итого по X разделу:

56

I	2	3	4	5	6	7	
10	Кбп п.1216	Раствор цем	100	м3	1,61	20,70	39
11	16-310 г.25-226	Устройс толщ.29м	лого пола литки ПВХ	м2	228,08	3,05	695
12	16-39 г.25-6а	Уплотнение грунта щебнем под пола в тепловом узле		м2	18,24	0,08	1
13	кбп п.1391	Щебень кирпичный		м3	0,77	7,60	6
14	16-103 г.25-12в	Устройство цементного пола в тепловом узле		м2	18,24	0,22	4
15	Кбп п.1218	Раствор цементный М-200		м3	0,49	20,70	10
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ У1		руб	-	-	3367

1	2	3	4	5	6	7
XI Внутренняя отделка						
1	17-299 27-24а	Улучшенная штукатурка стен теплого узла и прямков	м2	50,87	0,44	22
2	К.б.ц п.124I	Раствор известковый 1:3	м3	0,92	13,1	12
3	К.б.ц п.1240	Раствор цементно-извест- ковый 1:3:12	м3	0,1	13,1	1
4	17-588 27-64-д 27-49-а	Известковая окраска стен и потолка	м2	69,11	0,0555	4
5	17-645 27-55-г 27-66г	Улучшенная масляная окрас- ка по дереву дверных за- полнений белыми с добав- лением колера	м2	4,32	0,74	3
Итого по XI разделу						42
XII. Наружная отделка						
1.	17-608 27-52в прим.1	Окраска цоколя цементны- ми красками	м2	201,34	0,257	52
2.	17-712 27-60з 27-68з	Окраска масляной краской решеток прямков	м2	2,80	0,487	1
Итого по XII разделу						53

I	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

XIV. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

"А" Главный вход

I	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка крыльца из обыкновенного кирпича толщ. 250 мм	м ³	8,06	3,79	3I
2	К.Б.Ц. п.1384а	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	3,20	47,5	I52
3	К.Б.Ц. п.1213	Раствор цементно-известковый М-25	м ³	1,93	12,6	24
4	I6-10I 25-12-в I6-102 25-12-ж	Устройство площадки крыльца из бетона М-300 толщ. 150 мм Цена: 0,32+0,0095xI2	м ²	57,32	0,434	25
5	К.Б.Ц. п.1140	Бетон М-300	м ³	8,77	28,4	249
6	I6-32 25-10а	Устройство цементной стяжки толщ. 20 мм	м ²	57,32	0,16	9
7	К.Б.Ц. п.1216	Раствор цементный М-100	м ³	1,2	17,9	2I
8	I6-40 25-6б	Подстилающий слой из песка по грунту	м ³	11,46	1,45	I7
9	К.Б.Ц. п.1360	П е с о к	м ³	12,95	4,96	64
10	I2-8 20-1-з	Устройство монолитных ступеней из бетона М-200	м ³	1,14	1,44	2
11	К.Б.Ц. п.1138	Бетон М-200	м ³	1,16	24,6	29

Итого по "А"

623

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Б. СЛУЖЕБНЫЕ ВЛОДЫ

12	13-35 21-76	Кирпичная кладка стен из обыкновенного кирпича толщ. 250 мм	м ³	0,19	3,47	1
13	К.Б.Ц. п.1384а	Кирпич глиняный обыкно- венный	тыс. шт.	0,074	47,5	4
14	К.Б.Ц. п.1213	Раствор цементно-извест- ковый М-25	м ³	0,044	12,6	1
15	13-48 27-7и	Кирпичная кладка стен из обыкновенного кирпи- ча толщ. 120 мм	м ²	26,69	0,66	18
16	К.Б.Ц. п.1334а	Кирпич глиняный обыкно- венный	тыс. шт.	1,36	47,5	65
17	К.Б.Ц. п.1214	Раствор цементно-извест- ковый М-50	м ³	0,61	14,2	9
18	16-101 25-12в 16-102 25-12ж	Устройство площадки из бетона М-200 толщ. 100 мм Цена: 0,32х0,0005х7	м ²	5,97	0,386	2
19	К.Б.Ц. п.38	Бетон М-200	м ³	0,61	24,6	15
20	16-101 25-12в 16-102 25-12ж	Устройство площадки из бетона М-300 толщ. 100мм Цена: 0,32х0,0095х7	м ²	1,24	0,386	-
21	К.Б.Ц. п.1140	Бетон М-300	м ³	0,13	28,4	4

№	К.Б.Ц. п.	Наименование	Единица	1	2	3
22	16-82 25-10а	Устройство цементной стяжки толщ. 20 мм	м ²	7,21	0,18	1
23	К.Б.Ц. п.1216	Раствор цементный М-100	м ³	0,15	17,9	3
24	16-40 25-6-б	Постилающий слой из пес- ка по грунту	м ³	0,25	1,45	-
25	К.Б.Ц. п.1360	П е с о к	м ³	0,28	4,96	1
26	13-302 21-23-а	Укладка ж/б ступеней на готовое основание	м	15,6	0,71	11
27	К.Б.Ц. 965	Ступени лестничные железобетонные	тн	15,6	2,35	37
28	13-316 21-23-з	Решетки стальные простые лестничные с основным поручнем	м	6,0	6,25	38

Итого по "Б"

210

"Б" ПРИЕМКИ

29	13-35 21-7-б	Кирпичная кладка стен прямков толщ. 250 мм	м ³	1,02	3,47	4
30	К.Б.Ц. п.1384а	Кирпич глиняный обыкно- венный	тыс. шт.	0,4	47,5	19
31	К.Б.Ц. п.1213	Раствор цементно-извест- ковый М-25	м ³	0,23	12,6	3
32	13-64 21-9а	Установка металлических решеток над прямыми	т	0,014	235	4

1	2	3	4	5	6	7
33	16-39 25-6а	Уплотнение грунта в при- ямках щебнем	м ²	2,8	0,06	-
34	К.Б.Ц. п.1311	Щ е б е н ь	м ³	0,12	8,25	1

Итого по "В"						31

"Г" ОТМОСТКА

35	32-344 45-58д	Устройство щебеночного основания под асфальто- вую отмотку толщ. 100 мм	м ²	156,03	0,195	30
36	К.Б.Ц. п.1391	Щабеиь кирпичный	м ³	20,59	7,1	146
37	-	Вода	м ³	3,12	0,05	-
38	32-337 45-57а	Устройство асфальтовой отмотки	м ²	156,03	0,092	14
39	К.Б.Ц. п.1369	Асфальтобетонная смесь	т	9,2	14,5	133
40	К.Б.Ц. п.1360	П е с о к	м ³	0,78	4,96	4

Итого по "Г"						327

"Д" Эвакуационный выход

41	11-319 19-16а	Укладка плит перекрытий лоджей площадью до 5 м ² толщ. до 16 см	шт.	1	1,70	2
42	п.943	Стоимость плоских плит при- веденной толщ. 16 см нор- мативной нагрузкой 800 кг/м ² Лп 30.12-2 цена: 6,85+0,031x11-0,102x2=6,99	шт.	1	6,99	7

I	2	3	4	5	6	7
43	16-46 25-7a	Устройство горизонтальной гидроизоляции из одного слоя - рубероида на битумной мастике	м ²	3,13	0,75	2
44	16-82 25-10 16-83 25-10б	Устройство цементной стяжки толщ. 25 мм Цена: $0,16+0,063=0,223$	м ²	3,13	0,223	I
45	К.Б.Ц. п. 1216	Раствор цементный М-100	м ³	0,08	17,90	I
46	16-230 25-17д	Покрытие на лоджиях металлоскими плитками с красителем	м ²	3,13	3,50	II
47	К.Б.Ц. п. 1216	Раствор цементный М-100	м ³	0,07	17,90	I
48	13-320 21-23к	Устройство металлического ограждения лоджей	м	2,80	3,74	10
49	17-699 27-69з	Масляная окраска металлического ограждения	м ²	2,80	0,588	2
50	14-29 22-7к	Установка металлической стремянки	т	0,034	4,80	-
51	Ц.Г ч.П п. 446	Стоимость металлоконструкций	т	0,034	224,0	8
52	14-178 22-25л	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,034	10,50	-
53	14-1 22-5а	Установка металлического люка	т	0,030	27,80	1
54	Ц.Г ч.П п. 468	Стоимость металлического люка	т	0,030	303,0	9
55	14-178 22-25л	Масляная окраска металлического люка	т	0,030	10,50	-
Итого по "Д"			руб.			55
Итого по разделу XIV			руб.			1246

С М Е Т А № 10

на общестроительные работы по надземной
части общежития на 400 мест

Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 202190 руб.

№ п/п	№ Обос.прин. ед.сметн. стоим. или № ед.рас-цен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость в руб.	
					в одн. ед.	общая
1	2	3	4	5	6	7

III. СТЕНЫ

1	II-34 I9-24ж к=0,85	Установка панелей наружных стен поясной разрезки площ.до 6м2 в бескаркасно-панельных зданиях	м2	644,47	1,50	967
		Цена: 1,77x0,85=1,50				
2	II-435 I9-24в	То же, площадь более 6м2	м2	1455,38	0,98	1426
		Цена: 1,15x0,85=0,98				
3	К.Б.Ц. п.607 т.ч. п.18,14 13	Стоимость наружных стеновых панелей поясной разрезки самонесущие из ячеистого бетона объемным весом 700 кг/м ³ , подготовленные под окраску с внутренней стороны и с отделкой с наружной стороны цементными красками	м2	2020,22	15,0	30303
		Цена: 15,10-0,51+0,102+0,931=15,0				
4	II-447 I9-25б	Герметизация стыков наружных стеновых панелей	м	1463,0	0,20	292
5	Пр-т С6-I2-I р.7 п.12	Мастика УМС для уплотнения стыков	кг	190,19	0,42	79
6	II-446 I9-15а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	м	1463,0	0,10	146

I	2	3	4	5	6	7
7	II-452 I9-25ж	Герметизация мастикой стыков коробок окон и балконных дверей	м	2157,0	0,23	496
8	Пр-т 06-I2-I р.7 п.12	мастика для уплотнения стыков	кг	280,4	0,42	117
9	II-474 I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,540	259	139
10	К.Б.Ц. Т.Ч. ИЗОЛ. I	Стоимость монтажных связей	т	0,540	310	167
11	"-	Металлизация монтажных связей и закладных деталей	т	0,540	174,0	93
12	II-442 Т.19-24б к=0,35	Установка панелей внутренних стен площ. до 6 м ² Цена: 1,41x0,85=1,20	м ²	18,24	1,20	21
13	II-444 19-24р к=0,85	То же, площадью более 6 м ² Цена: 0,65x0,35=0,55	м ²	3985,3	0,55	2191
14	К.Б.Ц. п.808 Т.Ч.	Стоимость внутренних стеновых панелей толщ. 16 см, длиной до 3 м и объемом весом 2200 кг/м ³ и более с отделкой с 2-х сторон Цена: 7,55+0,102x2=7,55	м ²	109,72	7,55	828

I	2	3	4	5	6	7
15	-"- п.809	То же, длиной от 3 до 6 м Цена: 7,40+0,10x2=	м2	3469,05	7,60	26364
16	К.Б.Ц. п.827 т.ч. добавл. на толщ. применит. п.824 к=3	Стоимость стеновых панелей для опирания балконов толщ. 25 см длиной до 3-х м и объемным весом 2200 кг/м ³ и более с отделкой с 2-х сторон цементными красками Цена: 8,65+0,31x2+ (8,65-8,50)x3=9.72	м2	24,45	9,72	237
17	К.Б.Ц. п.	Стоимость электропанелей толщ. 24 см	м2	64,7	13,05	844
18	13-35 2I-7-6	Заполнение кирпичом толщ. 25 см между стеновыми панелями в местах утепленных вставок	м ³	1,11	3,47	3
19	К.Б.Ц. п.1384a	Кирпич глиняный обыкновенный	шт.	0,425	47,50	20
20	-"- п.1237	Раствор цементный М-25	м ³	0,26	13,10	3
21	19-66 28-3ж	Утепление кирпичных стен минераловатными плитами	м ³	0,27	5,57	1
22	Ц.1 ч.1 стр.152 п.162	Плиты минераловатные	м ³	0,28	27,90	7

1	2	3	4	5	6	7	
23	13-58 24-22г	Обивка по утеплителю древесно-волокнистой плитой	м2	4,43	1,77	7	
24	13-61 21-9г	Укладка арматурных се- ток под внутренние сте- новые панели	кг	99,3	0,179	18	
Итого по разделу III руб.						-	64770

IV. Перекрытие

1	11-322 19-16г к=0,8	Укладка панелей пере- крытий толщиной более 16 см площадью до 5 м2 шт Цена 2,65x0,8	шт	46	2,12	98
2	11-323 19-16г к=0,8	То же, площадью до 10 м2 Цена: 3,52x0,8	шт.	220	2,82	620
3	11-324 19-16г к=0,8	То же, площадью более 10 м2 Цена: 5,35x0,8	шт.	182	4,28	779
4	К.Б.Ц. п.937 ш.ч. п.23 табл.7	Стоимость многопустот- ных панелей перекрытий с объемным весом 2500 кг/м ³ и более, про- летом 6,38 м приведенной толщ. 12 см, нормативной нагрузкой 700 кг/м2 Цена: 7,05+0,061x12-0,153x3	м2	1555,5	7,32	11386
5	К.Б.Ц. п- 935 т.ч.п.23 табл. 7 т.ч.п.24	То же, пролетом 3,18 м при- веденной толщиной 12 см нормативной нагрузкой 900 кг/м2 Цена: 5,8+0,091x11+0,091	м2	442,0	6,172	2728

1	2	3	4	5	6	7
6.	К.б.п. п.937 т.ч.п.23 табл.7	То же, пролетом 6,38, приведенной толщ.11см нормативной нагрузкой 700 кг/м ²	м ²	1785,92	7,32	13073
		Цена: 7,05 + 0,061 x 12 - 0,153 x x3				
7.	К.б.п. п.937 т.ч.п.23 табл.7	То же, пролетом 6,38м приведенной толщ.13см и нормативной нагруз- кой 700 кг/м ²	м ²	142,61	7,51	1071
		Цена: 7,05 + 0,061 x 12 + 0,184 - - 0,153 x3 = 7,51				
8.	"-" п.935 т.ч.п.23 табл.7 т.ч.п.24	То же, пролетом 3,18м приведенной толщ.13см и нормативной нагруз- кой 900 кг/м ²	м ²	128,52	6,36	817
		Цена: 5,80 + 0,031 x 11 + 0,031 + + 0,184 = 6,36				
9.	К.б.п. п.935 т.ч.п.23 табл.7 т.ч.п.24	То же, пролетом 3,18м, приведенной толщ.11см, нормативной нагрузкой 900 кг/м ³	м ²	64,17	6,17	396
		Цена: 5,8 + 0,031 x 11 + 0,31				
10.	К.б.п. п.942 т.ч.п.23 табл.7	Стоимость сплошных сбор- ных ж/б.панелей пере- крытий приведенной толщ. 14 см. нормативной наг- рузкой 800 кг/м ² проле- том 6,38 м.	м ²	15,12	8,476	128
		Цена: 8,05 + 0,061 x 12 - 0,153 x x2				

I	2	3	4	5	6	7
II.	К.б.ц. п.943 т.ч.п.23 табл.7	То же, приведенной толщ. 16 см. пролетом 2,39 м. нормативной нагрузкой 1100 кг/м ³	м ²	7,6	6,841	52
		Цена: 6,85+0,031x3-0,102				
II2.	К.б.ц. п.943 т.ч.п.23 табл.7	То же, приведенной толщ. 22 см, пролетом 2,23 м, нормативной нагрузкой 1100 кг/м ³	м ²	25,96	8,118	211
		Цена: 6,85+0,031 x2+0,102+ + 0,184 x6				
II3.	-"	То же, приведенной толщ. 22 см, пролетом 3,18 м, нормативной нагрузкой 1100 кг/м ³	м ²	7,30	8,397	61
		Цена: 6,85+0,031x11 + +0,102 +0,184x6				
II4.	К.б.ц. п.927 т.ч.п.23 табл.7	Стоимость ребристых пе- рекрытий приведенной толщины 13 см, пролетом 6,38 м, нормативной наг- рузкой 740 кг/м ³	м ²	442,35	6,18	2734
		Цена: 5,75+0,061x12-0,153x x2 = 6,18				
II5.	К.б.ц. п.923 т.ч.п.23 табл.7	То же, приведенной толщ. 13 см, пролетом 3,18 м, нормативной нагрузкой 740 кг/м ³	м ²	49,0	4,49	220
		Цена: 4,45+0,031x11- -0,153 x2 = 4,49				
II6.	II-474 19-30M	Установка монтажных связей	т	0,540	259,0	140

1	2	3	4	5	6	7
17.	К.Б.Ц. табл. I	Стоимость монтажных связей	т	0,540	310	167
18.	12-73 т.20-10а	Заполнение отдельных участков перекрытий монолитным железобе- тоном	м3	3,87	11,10	43
19.	К.Б.Ц. п. II 138 Ц. I ч. П п. 21	Бетон М-200 Стоимость арматуры класса А-I	м3 т	3,93 0,374	24,60 166,0	97 62
Итого по разделу IV			руб	-	-	34883

У. Крыше

1.	II-188 т.19-IIА к=0,85	Укладка чердачных бло- ков весом до I т. Цена: $1,87 \times 0,85 = 1,59$	шт	30	1,59	48
2.	К.Б.Ц. п. 985	Стоимость сборных желе- зобетонных чердачных блоков из бетона М-200	м3	10,5	55,60	584
3.	К.Б.Ц. т.ч. табл. I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,041	173,0	?
4.	-"-	То же, класса А-III	т	0,03	194,0	6
5.	-"-	То же, класса В-I	т	0,009	214,0	2

1	2	3	4	5	6	7
6.	II-458 т.19-27-в к=0,9	Укладка плит прижимных камней Цена: $1,12 \times 0,9 = 1,01$	шт	56	1,01	56
7.	К.Б.Ц. п.1000	Стоимость плит прижимных камней из бетона М-200	м3	6,16	51,25	316
8.	К.Б.Ц. т.ч. табл.1	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,034	173,0	6
9.	-"-	То же, класса В-I	т	0,124	214,0	27
10.	II-322 т.19-16г к=0,8	Укладка панелей лотков площадью до 5 м3 толщ. более 16 см. Цена: $2,65 \times 0,8 = 2,12$	шт	7	2,12	15
11.	II-323 т.19-16д к=0,8	То же, площадью до 10 м2 Цена: $3,52 \times 0,8 = 2,82$	шт	8	2,82	23
12.	К.Б.Ц. п.928 т.ч.п.23 табл.7	Стоимость ребристых панелей лотков приведенной толщиной 14 см, нормативной нагрузкой 600 кг/м3, пролетом 6,38 м.	м2	60,24	6,17	372
13.	-"- п.923 т.ч.п.23 табл.7	То же, пролетом 3,18 м и приведенной толщ. 13 см. Цена: $4,45 + 11 \times 0,031 = 4,79$	м2	26,25	4,79	126

I	2	3	4	5	6	7
14.	II-322 Т.19-16г к=0,8	Укладка кровельных панелей толщ. более 16см площ. до 5 м ² Цена: 2,65 x 0,8 = 2,12	шт	5	2,12	II
15.	II-323 Т.19-16д к=0,8	То же, площадью до 10 м ² Цена: 3,52 x 0,8 = 2,82	шт	32	2,82	90
16.	II-324 Т.19-16е к=0,8	То же, площадью более 10 м ² Цена: 5,35 x 0,8 = 4,28	шт	38	4,28	163
17.	К.Б.Ц. п.922 тех.ч. п.23 табл.7	Стоимость ребристых железобетонных панелей приведенной толщины до 12 см, пролетом 6,38 м и нормативной нагрузкой 450 кг/м ² Цена: 5,55 + 12 x 0,061 - 0,153 x 5 = 5,51	м ²	750,44	5,51	4135
18.	— п.920	То же, пролетом 3,18м приведенной толщ. до 12 см, и нормативной нагрузкой 450 кг/м ² Цена: 4,20 + 0,031 x 11 = 4,54	м ²	112,44	4,54	510
19.	II-442 Т.19-24п к=0,85	Установка панелей вентшахт толщиной 30 см, площадью до 6 м ² Цена: 1,41 x 0,85 = 1,20	м ²	355,85	1,20	427

I	2	3	4	5	6	7
20.	К.Б.Ц. п.869	Стоимость панелей вентилята толщ.30 см из бетона М-200	м2	355,85	9,30	3309
21.	16-619 т.26-10з	Устройство оклеечной пароизоляции из пергамина в один слой	м2	978,81	0,48	470
22.	16-608 т.26-10з	Утепление керамзитовым гравием с объемным весом 500 кг/м3 толщ. 15 см.	м3	146,82	1,85	272
23.	К.Б.Ц. п.1422	Стоимость керамзитового гравия	м3	161,5	11,0	1777
24.	16-624 т.26-11а	Устройство цементной стяжки по засыпному утеплителю по периметру здания шириной 80 см.	м2	147,0	0,122	18
25.	К.Б.Ц. п.1215	Раствор цементный М-75	м3	3,82	15,80	60
26.	16-544 т.26-6г прим.2	Кровля рулонная плоская трехслойная из гнлостойкого рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике для зданий шириной от 12 до 24 м.	м2	955,7	2,89	2772

1	2	3	4	5	6	7
27.	I6-86 т.25-IOв I6-87 т.25-IOг к=3	Устройство разуклонок из бетона М-100 в лотко- вых плитах со средней толщ. 80 мм. Цена: $0,18+0,0112 \times 3 = 0,214$	м2	56,7	0,214	12
28.	К.Б.Ц. п.1136	Бетон М-100 ($0,051+0,0102 \times 3$) $\times 56,7$	м3	4,63	20,80	96
29.	I8-I65 т.24-I4а к=2	Проклейка двух слоев стеклоткани по лотковым плитам Цена: $1,78 \times 2 = 3,56$	м2	130,3	3,56	464
30.	I6-6I2 т.26-IOж	Прокладка между стеклот- канью одного слоя рубер- ойда Цена: $2,89-0,48 \times 2 = 1,93$	м2	130,3	0,215	28
31.	I6-544 т.26-6Г прим.2 I6-6I8 т.26-IOз к=2	Покрытия лотка двумя слоями руберойда на би- тумной мастике с защитным слоем из гравия, втоп/ ленного в битумную мас- тику Цена: $2,89-0,48 \times 2 = 1,93$	м2	130,3	1,93	251
32.	I9-96 т.28-6г	Утепление водосточных воронок минеральным войлоком	м3	0,1	148,0	1
33.	I3-48 т.21-7и	Обкладка вентиляционных шахт, радиостоек, теле- антенн и канализационных стояков обыкновенным гли- няным кирпичом	м2	119,51	0,66	79
34.	К.Б.Ц. п.1384а	Кирпич глиняный обыкно- венный	т шт	6,1	47,50	290

I	2	3	4	5	6	7
35.	К.Б.Ц. п.1222	Раствор цементно-известко- вый -50	м3	2,75	15,30	42
36.	24-357 т.33-6г	Зонты над шахтами из ста- ли тонколистовой пери- метром 2800 мм	I зонт	9	5,01	45
37.	Ц.1ч.Ш п.854	Стоимость зонтов из тон- колистовой нержавеющей стали	кг	149,31	1,11	166
38.	24-358 т.33-6д	Зонты над шахтами из ста- ли тонколистовой пери- метром более 3500 мм	I зонт	8	6,74	54
39.	Ц.1ч.Ш п.855	Стоимость зонтов из тон- колистовой нержавеющей стали	кг	263,92	1,0	264
40.	14-50 т.22-8н т.ч.п.6	Установка металлических стремянков для выходов на крышу	т	0,068	29,30	2
		Цена: $26,10 + (7,7 + 13,6) \times$ $\times 0,15 = 29,30$				
41.	Ц.1ч.П стр.94 п.475	Стоимость металлоконст- рукций	т	0,068	279,0	19
42.	14-11 т.22-6а	Установка металлических креплений для радиостоек и телеантен	т	0,092	10,30	1
43.	Ц.1ч.П стр.94 п.479	Стоимость металлоконструк- ций	т	0,092	230,0	21

I	2	3	4	5	6	7
44.	I6-594 т.26-9а	Ограждение кровли металличе- скими перилами	м	I83,04	2,56	469
45.	I5-240 т.23-33д	Установка утепленных люков выхода на крышу	м2	I2,66	0,87	II
46.	Ц.Ич.П стр.И42 п.78	Стоимость утепленных люков	м2	I2,66	30,20	382
47.	I5-273 к=0,67 т.ч.п.И8	Обивка утепленных люков кровельной оцинкованной сталью с одной стороны Цена:2,67x0,67 =I,79	м2	I2,66	1,79	23
48.	I5-236 т.23-33а	Установка дверей лаза	м2	I,9	2,20	4
49.	Ц.Ич.П стр.И40 п.65	Стоимость дверей	м2	I,9	22,70	43
50.	I5-273 т.23-38е	Обивка дверей оцинкован- ной кровельной сталью	м2	I,9	2,67	5
51.	Ц.Ич.И стр.54 п.540	Стоимость приооров к крышке люка с замком	к-т 2		4,34	9
52.	-" п.530	То же, без замка	к-т 2		I,53	5

I	2	3	4	5	6	7
53.	I6-74 т.25-9а	Устройство разуклонок по периметру здания и вентиляционных шахт из цементного раствора	м3	5,0	2,74	I4
54.	К.Б.Ц. п.1216	Раствор цементный М-100	м3	5,2	17,90	93
55.	I3-50 т.21-86	Кладка кирпичных столбиков на крыше	м3	I,04	4,65	5
56.	К.Б.Ц. п.1384-а	Кирпич глиняный обыкновенный I,04 x 0,404 = 0,42	т. шт	0,42	47,50	20
57.	К.Б.Ц. п.1222	Раствор цементно-известковый -50 I,04x0,22 = 0,23	м3	0,23	15,30	4
58.	I3-39 т.21-7т	Кладка разделительных и ограждающих стенок на крыше	м3	I,21	3,37	4
59.	К.Б.Ц. п.1384а	Кирпич глиняный обыкновенный I,21 x 0,388 = 0,46	т. шт	0,46	47,50	22
60.	К.Б.Ц. п.1221	Раствор цементно-известковый -25 I,21 x 0,23 = 0,28	м3	0,28	13,10	4

 1 2 3 4 5 6 7

61.	15-240 т.23-33д	Установка утепленного ко- роба над шахтой	кo- м2	6,15	0,87	5
62.	Ц.Ич.П стр.142 п.78	Стоимость утепленных люков	м2	6,15	30,20	186
63.	15-271 т.23-38г	Обивка утепленных лю- ков оцинкованной кро- вельной сталью с 2-х сторон	м2	6,15	5,25	32
64.	16-585 т.26-9в прим.1	Обделки на фасадах без водосточных труб из оцинкованной кровель- ной стали	м2	2955,92	0,777	230

 Итого по разделу У руб - - 18536
 в т.ч. металлоконстр. руб - - (43)

У1. Перегородки

1.	II-453 т.19-26а доп.	Установка крупнопанельных перегородок площадью до 5 м2	м2	775,75	1,67	1295
2.	II-454 т.19-26б доп.	То же, площадью до 10 м2	м2	126,6	1,14	144
3.	II-455 т.19-26в доп.	То же, площадью более 10 м2	м2	119,44	0,86	103

I	2	3	4	5	6	7
4.	Сборн. доп. вып. I п.369	Стоимость гипсобетонных панелей перегородок весом до 0,145 т. подготовленных под окраску Цена: $3,29 \times 0,9 \times 0,102 \times 2$	м2	502,17	3,16	1587
5.	К.Б.Ц. п.863 т.ч.	То же, санузловых железобетонных перегородок толщ. 5 см. Цена: $4,40 \times 0,102 \times 2 = 4,60$	м2	475,72	4,60	2188
6.	Пр-т. 06-14-01 стр.48 разд. III п.90I	Стоимость площади проемов в гипсобетонных перегородках Цена: $2,0 \times 0,5 = 1,0$	м2	43,9	1,0	44
7.	"-" п.90I прим.2	Добавляется на устройство в панелях каналов для открытой электропроводки Цена: $2,0 \times 0,05 = 0,10$	м2	439,21	0,10	44
8.	13-48 т.21-7и	Устройство кирпичных перегородок толщ. 12 см.	м2	11,99	0,66	8
9.	К.Б.Ц. п.1384-а	Кирпич глиняный обыкновенный	шт	0,61	47,50	29
10.	К.Б.Ц. п.1222	Раствор цементно-известковый -50	м3	0,27	15,30	4

Итого по разделу У1 руб - - 5446

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

УП. П О Л И

1	16-84 т.25-11-д	Укладка лаг по плитам перекрытия при толщ.покр- тия 29 мм	м2	3289,92	0,35	1151
2	16-310 т.25-22-6	Доплатное покрытие толщ.29мм под плитки ПхВ	м2	630,8	3,05	1924
3	16-78 т.25-9-д 16-79 т.25-9е К-2	Укладка древесно-волокино- тых плит толщ.12,5мм в 3 слоя Цена: $0,95+0,86 \times 2 = 2,67$	м2	3289,92	2,67	8784
4	16-78 т.25-9д П1, ч. П419 п.124	То же, в один слой толщ. 4 мм Цена: $0,95-0,53-0,35/ \times$ $\times 1,03 = 0,76$	м2	630,8	0,76	479
5	16-82 т.25-10ш 16-83 т.25-10б	Цементная стяжка толщ. 15 мм. Цена: $0,16-0,006 = 0,154$	м2	175,0	0,154	27
6	К.б.п п.1216	Раствор цементный М-100	м3	2,75	20,70	57
7	16-75 т.25-9б	Подсыпка под полы керам- зитовым гравием	м3	4,36	2,10	9
8	К.б.п п.1420	Гравий керамзитовый	м3	4,8	10,40	50
9	16-46 т.25-7а 16-47 т.25-7б	Изоляция два слоя рубе- ройда на битумной масти- ке Цена: $0,75+0,447=1,197$	м2	175,0	1,197	209

I	2	3	4	5	6	7
10	16-310 т.25-22-6	Устройство доплатое покр- тие толщ. 29 мм	м2	8201,9	3,05	9766
11	16-245 т.25-18к	Покрытие из плиток ПВХ на битумной мастике	м2	858,83	3,48	2988
12	16-230 т.25-17д	Покрытие из плиток метлак- ских с красителем на це- ментном растворе	м2	279,26	3,50	977
13	К.б.ц п.1216	Раствор цементный 100	м3	5,86	20,70	121
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ УП			руб	-	-	26542

 I 2 3 4 5 6 7

Уш. Лестницы

- | | | | | | | |
|----|---|--|----|-------|------|-----|
| 1. | <u>II-379</u>
г. I9-I9-6
доп.
к=0,8 | Укладка лестничных площадок и маршей весом до 2,5 т без сварки | шт | 34 | 4,22 | 143 |
| 2. | К.Б.Ц.
стр. 78
п. 958 | Стоимость лестничных маршей с бетонными ступенями не требующих облицовки | м2 | 52,64 | 7,70 | 405 |
| 3. | К.Б.Ц.
стр. 78
п. 962 | Стоимость лестничных площадок из ковровой мозаики | м2 | 95,24 | 8,75 | 838 |
| 4. | <u>II-316</u>
г. 2I-23-д
с поправкой на стоим.
поручня | Ограждение лестничных маршей и площадок простыми стальными решетками с поливинилхлоридным поручнем | м | 55,14 | 6,65 | 367 |

Цена: $6,25 + (0,46 - 0,87I) \times$
 $\times I,02 = 6,65$

I	2	3	4	5	6	7
5. II-474 Т.19-30м доп.	Установка крепежных элементов (монтажных столиков) весом до 5 кг. со сваркой в сборных железобетонных конструкциях	т	0,644	259,0	167	
6. К.Б.Ц. тех.ч. табл.1	Стоимость монтажных связей	т	0,644	310,0	200	
7. К.Б.Ц. тех.ч. п.11	Металлизация монтажных связей	т	0,644	174,0	112	
8. I7-326 Т.27-29а	Улучшенная штукатурка по сетке монтажных столиков	м2	1,7	1,79	8	
9. К.Б.Ц. п.1221	Раствор известковый	м3	0,05	13,10	1	
Итого по разделу			руб	-	-	2281

I | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7

К. Окна и балконные двери

1	<u>I5-174</u> <u>23-26д</u> доп.	Установка оконных блоков до 2-х м2 со спаренными переплетами в каменных стенах	м2	407,79	2,63	1072
2	<u>I5-175</u> <u>I3-26в</u> доп.	Установка оконных блоков более 2-х м2 со спаренными переплетами в каменных стенах	м2	74,49	1,86	139
3	<u>I5-246</u> <u>23-35в</u> доп.	Установка балконных дверных блоков до 3м2 со спаренными полотнами без прирезки приборов в каменных стенах	м2	228,84	1,75	400
4	ц.1 ч.П стр.144 п.90	Стоимость одностворчатых оконных блоков со спаренными переплетами марки ОС15-05	м2	42,62	16,8	716
5	-"- п.88	То же, марки ОС 15-09	м2	16,62	11,6	193
6	ц.1 ч.П стр.144 п.102	Стоимость двухстворчатых оконных блоков со спаренными переплетами марки ОС 15-12	м2	241,63	12,1	2924
7	-"- п.101	То же, марки ОС15-12А	м2	18,25	12,6	230
8	п.103	То же, марки ОС 15-14, ОС-15-14А	м2	83,67	11,5	1020

№	1	2	3	4	5	6	7
9	-"- п.104		То же, марки ОС-16-15А	М2	65,13	10,70	697
10	-"- п.111		То же, марки ОС18-27	м2	9,36	8,9	83
11	Ц.Г.Ч.П стр.136 п.4		Стоимость блоков двер- ных балконных однополь- ных со спаренными по- лотнами марки ВС22-07 и ВС22-09Н	м2	229,55	17,6	4040
12	Ц.Г.Ч.Г стр.56 п.548 пр-т 06-09 01-15 п.166 202		Стоимость приборов для окон со спаренными одно- створчатыми переплета- ми Цена: 1,94-0,50=1,44	к-т	77	1,44	III
13	-"- п.549 -"		То же, для двуствор- чатых Цена: 3,34-0,50=2,84	к-т	237	2,84	673
14	<u>17-856</u> <u>27-69В</u>		Остекление оконных спа- ренных переплетов 3 мм стеклом на штапиках по замазке	м2	482,28	2,03	979
15	<u>17-870</u> <u>27-69Д</u>		Остекление балконных спаренных дверных по- лотен 3 мм стеклом на штапиках по замазке	м2	228,84	1,87	428
16	<u>15-234</u> <u>23-326</u>		Установка деревянных подоконных досок при соте проема до 2 м в каменных стенах	вы- м2 по нар. обводу	482,28	1,24	598

	1	2	3	4	5	6	7
17	15-174 23-26Д доп.	Установка оконных утеп- ленных вставок	м2	41,80	2,63	110	
18	Ц.1 ч.П стр.172 п.349	Стоимость оконной утеп- ленной вставки	м2	41,80	17,30	723	
Итого по IX разделу руб.						15136	

Х. Двери

1	15-236 23-33А	Установка наружных двер- ных блоков площадью до 3м2 в каменных стенах	м2	6,18	2,20	14	
2.	--	То же, внутренних двер- ных блоков площадью до 3м2	м2	26,34	2,20	58	
3	15-237 23-33Б	То же, наружных двер- ных блоков площ. более 3м2	м2	22,16	1,67	37	
4	15-238 23-33В	Установка внутренних дверных блоков площ. до 3м2 в перегородках	м2	760,26	3,06	2326	
5	15-239 23-33Г	То же, площ. более 3м2	м2	6,16	2,32	14	

I	2	3	4	5	6	7
6.	Ц.1 ч.П стр.138 п.33 т.ч.п.49а	Стоимость блоков двер- ных наружных, глухих, однополюсных типа ДВ 9-2/8 Цена: 14,90 + 1,1 = 16,00	м2	6,18	16,00	99
7.	Ц.1ч.П стр.138 п.36 т.ч. п.49а	То же, типа ДВ5-9-7/8 Цена: 14,6 + 1,10 = 15,70	м2	6,16	15,70	97
8.	Ц.1ч.П стр.138 п.36	Стоимость внутренних дверных блоков глу- хих, однополюсных типа ДВ5-9-7/8	м2	6,16	14,60	90
9.	Ц.1ч.П стр.138 п.19	Стоимость блока двер- ного глухого однополю- сного типа Д 8	м2	517,18	11,1	5741
10.	-"- п.20	То же, глухого типа Д10	м2	230,58	12,30	2836
11.	-"- п.24	То же, под остекление двупольного типа Д-14	м2	26,34	9,30	245
12.	-"- п.27	То же, однополюсного типа Д-18	м2	1,60	10,90	17
13.	Ц.1ч.П стр.138 п.31	Стоимость дверных бло- ков однополюсных под остекление с качающи- мися полотнами типа Д-22	м2	10,90	10,30	112

1	2	3	4	5	6	7	
14.	Ц.Ич.П стр.140 п.53	То же, с высотой поло- тен 2300 мм типа ДВВ8-8- -3	м2	16,00	9,8	157	
15.	Ц.Ич.И стр.54 п.529	Скобяные изделия для дверей, входных в кварти- ру - однополюсных	к-т	120	5,07	608	
16.	"- п.530	То же, для входных две- рей в комнаты	к-т	168	1,53	257	
17.	"- п.533	То же, для дверей вход- ных в санузлы	"	164	1,53	251	
18.	Ц.Ич.И п.531 стр.54	Стоимость скобяных из- делий для входных две- рей в комнаты -двуполь- ных	"	14	1,88	26	
19.	Ц.Ич.И п.527 стр.52	Стоимость скобяных из- делий для входных две- рей в здание-однополь- ных	"	7	5,23	37	
20.	"- п.528	То же, для двупольных	"	4	6,44	26	
21.	17-874 27-69к пр.1	Остекление дверных по- лотен 4мм стеклом на штапиках по эластич- ной прокладке	м2 пл остекл	15,92	2,03	32	
22.	17-873 27-69к Ц.Ич.И стр.74 п.784 п.786	Остекление дверных по- лотен 5 мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке Цена: $1,67 + (1,58 - 0,98) \times$ $1,08 = 2,32$	"	9,00	2,32	21	
23.	15-241 23-33а-г	Прибивка листов из ги- тинакса с наружным две- рям	м2	5,77	0,20	1	
24.	Ц.Ич.И п.409 стр.44	Стоимость листов из гетинакса	кг	1,33	0,96	1	
Итого по разделу X				руб	-	-	13103

I - - - - - 2 - - - - - 3 - - - - - 4 - - - - - 5 - - - - - 6 - - - - - 7 - - - - -

XI. Внутренняя отделка

1. I7-32I 27-28a	Подготовка поверхностей стен и перегородок из сборных элементов под окраску	м2	9087,96	0,05	454
2. I7-324 27-28a	Подготовка поверхностей потолков под окраску	м2	466,05	0,12	560
3. I7-576 27-646 27-480	Клеевая окраска поверхностей стен, перегородок и потолков	м2	1793,60	0,0942	169
4. I7-588 27-64д 27-49a	Внутренняя известковая окраска поверхностей стен, перегородок и потолков по штукатурке	м2	3526,05	0,0555	196
5. I7-299 27-24a	Улучшенная штукатурка кирпичных стен	м2	52,15	0,44	23
6. К.Б.Ц. п. I242	Раствор известковый	м3	0,94	13,60	13
7. К.Б.Ц. п. I238	Раствор цементно-известковый	м3	0,10	13,10	1
8. I7-I28 27-I3a пр.2	Облицовка стен мусорокамер, санузлов и кухонь глазурованной плиткой	м2	1386,04	4,23	5863
9. I7-649 27-55a 27-66a	Улучшенная масляная окраска белилами с добавлением колера стен кухонь, лестничных клеток	м2	407,15	0,71	289

I	2	3	4	5	6	7
10.	17-620 27-52д пр.1,2	Окраска стеч перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности	м2	11282,87	0,391	4412
11.	17-644 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная окраска полов по дереву	м2	3201,2	0,85	2722
12.	17-647 27-55е 27-66е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску, белыми с добавлением колера	м2	105,83	0,23	24
13.	17-657 27-55е 27-66е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску белыми	м2	2631,70	0,22	579
14.	17-658 27-55ж 27-66ж	Улучшенная масляная окраска по дереву оконных блоков, подготовленных под вторую окраску белыми	м2	1189,58	0,29	345
15.	-н-	Улучшенная масляная окраска по дереву подокожных досок за второй раз	м2	142,75	0,29	41
16.	17-659 27-55з 27-66з	Улучшенная масляная окраска белыми откосов	м2	204,59	0,74	151
17.	17-703 27-60в 27-68в	Масляная окраска стальных лестничных рамочек белыми с добавлением колера	м2	41,91	0,548	23
18.	17-723 27-61ж прим.2	Окраска лаком деревянных вставок	м2	41,80	0,182	8
Итого по XI разделу			руб	-	-	16603

1 - 2 - - - - - 3 - - - - - 4 - 5 - - - - - 6 - 7 -

III. Надувная стена

- | | | | | | |
|--|---|----|--------|--------|----|
| 1. <u>14-265</u>
т.22-52ж | Окраска масляными красками за 2 раза телеантены и радиостоек | т | 0,092 | 10,5 | 1 |
| 2. <u>17-609</u>
т.27-52в
прим.1 | Окраска с нижней стороны плит балконов цементными красками | м2 | 58,21 | 0,308 | 18 |
| 3. <u>17-200</u>
т.27-17а | Улучшенная штукатурка фасадов по камню цементно-известковым раствором | м2 | 6,76 | 0,63 | 4 |
| К.Б.Ц.
п.1240 | Раствор цем.известковый | м3 | 0,20 | 13,10 | 3 |
| 4. <u>17-596</u>
т.27-52а
прим.1 | Окраска фасадов известковыми красками по штукатурке | м2 | 6,76 | 0,0535 | 1 |
| 5. <u>17-703</u>
т.27-60з
т.27-68з | Улучшенная масляная окраска металлических ограждений кровли | м2 | 118,98 | 0,548 | 65 |

Итого по III разделу руб - - 92

в т.ч. металлоконстр. " (I)

 I | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

XIII. Балконы и лоджии

1	II-456 I9-27a к=0,9	Укладка плит балко- нов Цена: $5,44 \times 0,9 = 4,90$	шт.	149	4,90	730
2	К.Б.Ц. п.1015	Стоимость балконных плит без гидроизоля- ции и бетонного пола	м2	85,14	7,90	673
3	I6-46 25-7a	Устройство горизонталь- ной гидроизоляции из одного слоя рубе- роида на битумной мас- тике	м2	93,60	0,75	70
4	I6-82 25-10 I6-83 25-10б	Устройство цементной стяжки средн.толщ. 25 мм Цена: $0,16 \times 0,063 = 0,223$	м2	81,10	0,223	18
5	К.Б.Ц. п.1216	Раствор цементный 100	м ³	2,13	17,90	38
6	I6-230 25-17д	Покрытие на балконах метлахскими плитами с красителем	м2	81,10	3,50	284
7	К.Б.Ц7 п.1216	Раствор цементный 100	м ³	1,71	17,90	31
8	I4-50 22-8н	Металлическое огражде- ние балконов Цена: $26,10 + 7,7 + 13,6/x$ $x0,15 = 29,30$	т	3,077	29,30	90
9	Ц. I ч. П п455	Стоимость металлоконст- рукций	т	3,077	24,70	760

	1	2	3	4	5	6	7
10	14-265 22-32ж	Окраска металлоконструкций масляной краской за 2 раза	т	3,077	10,30	32	
11	19-96 28-6г	Утепление между балконом и стенок минеральной ватой	м ³	0,1	14,80	1	
12	11-319 19-16а	Укладка плит перекрытий лоджий площадью до 5м ² толщ. до 16 см шт.	шт.	5	1,70	9	
13	п.943	Стоимость плоских плит приведенной толщиной 16 см нормативной нагрузкой 300 кг/м ² Цена: 6,35+0,031х11- -0,102х2=6,99	шт.	5,	6,99	35	
14	11-442 19-24м	Установка стенок лоджий площ. до 6 м ²	м ²	46,10	1,21	56	
15	п.826 т.ч. п.22	Стоимость опорных стенок из тяжелого бетона толщ. 25 см Цена: 8,50+0,153х3+0,31х х2=9,58	м ²	46,10	9,58	442	
16	13-35 21-7б	Заделка проема кирпичем	м ³	0,84	3,47	3	
17	К.Б.Ц. п.1384а	Кирпич	тыс. шт	0,32	47,50	15	
18	К.Б.Ц. п.1213	Раствор цементно-известковый М-25	м ³	0,19	12,60	2	

1	2	3	4	5	6	7
19	<u>II-474</u> <u>19-30M</u>	Установка крепежных элементов	т	0,079	259,0	20
20	К.Б.Ц. п. т.ч. т.И	Стоимость крепежных элементов	т	0,079	310,0	24
21	"-	Металлизация крепежных элементов	т	0,079	174,0	14
22	<u>I3-320</u> <u>2I-23к</u>	Установка металлического ограждения лоджий	м	II,20	3,74	42
23	<u>17-699</u> <u>27-60з</u>	Масляная окраска металлического ограждения	м2	II,20	0,588	7
24	<u>I4-29</u> <u>22-7ж</u>	Установка металлической лестницы	т	0,286	4,80	1
25	Ц.И ч.П п.446	Стоимость металлоконструкций	т	0,286	224,0	64
26	<u>I4-178</u> <u>22-25л</u>	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,286	10,50	3
27	<u>I4-I</u> <u>22-5с</u>	Установка металлического люка	т	0,120	27,80	3
28	Ц.И ч.П п.468	Стоимость металлического люка	т	0,120	303,0	36
29	<u>I4-I78</u> <u>22-25л</u>	Масляная окраска металлического люка	т	0,120	10,50	1
Итого по разделу XIII руб.					3504	
в т.ч. металлоконструкции руб.					954	

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

XIV. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

А. Главный вход

1	ИЗ-125 т.21-146	Стены тамбура из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой лицевым кирпичом общей толщ. 51 см	м3	29,48	4,43	131
2	Кбц п.1384а	Кирпич глиняный обыкно- венный	тыс. шт.	7,61	47,50	361
3	-"- п.1395	Кирпич лицевой	тыс. шт.	3,77	79,0	298
4	-"- 1221	Раствор цементно- известковый 25	м3	6,78	13,10	89
5	II-188 т.19-11а К=0,85	Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,5 т Цена: $1,87 \times 0,85 = 1,59$	шт	4	1,59	6
6	Кбц п.209	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200	м3	0,65	50,80	33
7	Кбц т.ч	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,057	178,0	10
8	-"-	То же, класса В-I	т	0,037	214,0	8
9	ИЗ-58 т.21-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	м2	66,1	0,103	7
10	И6-620 т.26-10з К=2	Пароизоляция покрытия из 2-х слоев толя Цена: $0,71 \times 2 = 1,42$	м2	35,34	1,42	50

I	2	3	4	5	6	7
II	16-608 т.26-10е	Утепление керамзитовым гравием γ- 450 толщ. 20 см	м3	7,07	1,85	13
12	Кбц п.1407	Гравий керамзитовый	м3	7,78	12,70	99
13	16-624 т.26-II-а	Цементная стяжка по утеп- лению толщ.20 мм	м2	35,34	0,122	4
14	Кбц п.1215	Раствор цементный М-75	м3	0,92	15,80	15
15	16-556 т.26-6г прим.2	Кровля рулонная плоская четырёхслойная из гнимо- стойкого руберойда на битумной мастике с защит- ным слоем из гравия	м2	41,6	3,08	128
16	16-591 т.26-9е прим.1	Устройство сливов из оцинкованной кровельной стали	м2	16,3	1,52	25
17	ц.1 ч.П п.3095	Устройство лотка из асбо- цементных труб диам. 100 мм	м	2,5	0,65	2
18	15-213 т.23-29 прим. п.23-26в	Установка утепленной вставки ИД-8	м2	5,0	2,50	13
19	ц.1 ч.П стр.142 п.71	Стоимость утепленных вставок	м2	5,0	33,30	167
20	Д-15-5	Обшивка вставки рейкой	м	180	0,06	11

I	2	3	4	5	6	7
21	Ц. I ч. II п. 319	Стоимость рейки сеч. - I3xI9	м	180	0,15	27
22	I5-236 т. 23-33а	Установка остекленной однополюсной вставки марки ИД-7	м2	1,15	2,20	3
23	Ц. I ч. II п. 50	Стоимость однополюсной вставки остекленной	м2	1,15	16,20	19
24	I7-87I т. 27-69ц	Остекление вставки 4 мм стеклом на штапиках по замазке Цена: I,56+I,37-0,98/X x I,08 = I,98	м2	1,15	1,98	2
25	I7-725 т. 27-6Iг прим. 2,3	Покрытие масляным лаком вставки ИД-8	м2	5,0	0,149	I
26	I7-647 т. 27-55е 27-66е	Улучшенная масляная окрас- ка с добавлением колера вставки ИД-7	м2	2,7	0,23	I
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ А			руб	-	-	1523

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Б. ВХОДЫ В ОСЯХ 7-8, 13-14.

1	13-35 т.21-76	Кирпичная кладка стен входа	м3	1,7	3,47	6
2	Коп п.1384	Кирпич глиняный обжиго- венный 1,7x0,383 X 0,65	м3	0,65	47,50	31
3	-"- п.1221	Раствор цементно-извест- ковый 25 1,7 x 0,23 = 0,39	м3	0,39	13,10	5
4	14-11 т.22-6а	Установка металлических стоек	т	0,069	10,30	1
5	Ц.1 ч.П стр.28 п.44	Стоимость металлоконструк- ций	т	0,069	164,0	11
6	11-456 т.19-27а к=0,9	Укладка плит козырьков Цена: 5,44x0,9 = 4,90	шт	2	4,9	10
7	Коп п.1033	Стоимость козырьков	м2	8,28	5,05	42
8	16-626 т.26-11	Цементная стяжка по козырьку	м2	8,28	0,102	1
9	16-618 т.26-10а	Покрытие козырьков двумя слоями рубероида	м2	8,28	0,48	4
10	17-200 т.27-17а	Улучшенная штукатурка кир- пичных стен с 2-х сторон	м2	13,56	0,63	9

I	2	3	4	5	6	7
II	Кбп п.1239	Раствор цементно-извест- ковый	м3	0,39	13,10	5
12	17-298 т.27-23е	Сплошное выравнивание козырька	м2	8,28	0,17	1
13	Кбп п.1239	Раствор цементно-извест- ковый	м3	0,06	13,10	1
14	17-6II т.27-52в прим. 1,2	Окраска козырька и стен цементными красками	м2	21,84	0,241	5
15	14-245 т.22-51-6	Окраска металлических стоек масляной краской за 2 раза	т	0,069	6,08	-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ Б		руб	-	-	142
	в т.ч. металлоконструкции		"	-	-	/12/

 I : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 :

"В", Разные работы

1	I5-4I9 т.23-59 доп.	Установка предстолий под мойки	шт	85	I,14	97
2	ц. I ч. II стр. I76 п.38I	Стоимость подстолий	"	85	Ю,Ю	859
3	Д-15-7	Установка подъездных и квартирных знаков	"	I29	0,40	52
4	Д-15-8	Установка трехрожковых флагодержателей	"	4	I,42	6
5	I7-7I7 т.27- -6Iг прим.2	Покрытие лаком наруж- ных поверхностей подстолий	м2	I27,5	0,129	I6
6	I9-127 т.28-7м	Утепление потолка там- буров минераловатными плитами	м3	0,18	53,50	Ю
7	I8-58 т.24-22г	Обшивка по изоляции древесно-волокистой плитой	м2	3,6	I,77	6
Итого по разд. "В"			руб	-	-	I046
Итого по разд. XIУ			"	-	-	27II
(в т.ч. металлоконструкции)			"	-	-	(I2)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ
РАСЦЕНКА № Д-15-5 НА УСТАНОВКУ РАСКЛАДОК
(без стоимости изделий)

№№ п/п	№ ед. расце- нок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един	Сметная стоим. (руб.)	
					един.	общая
1	2	3	4	5	6	7
		Основание ЕНИР УСН-НИИЭС				
				Измеритель 100 м.		
1	ЕНИР 86-1-14 УСН НИИН прил.5	Установка раскладок на мягких породах дерева одноэлементных	100 м	1		
1		Столяров 3р.3,5x1,05	ч/ час	3,68	0,43	1,48
2		Столяров 2р.3,5x1,05	"	3,68	0,40	1,47
	УСН НИИЭС пр.5 п.9	Транспорт к рабочей зоне	т м3	0,7 1,15		
3		Затраты труда	ч/ час			
		Заработная плата		1,36 1,15	1,56 0,61	0,7
		0,528x1,15 = 0,61				
4		Эксплуатация машин		1,15	0,72/ 0,28	0,9/ 0,32
		0,64x1,25 = 0,72/0,28				
		Гвозди, антисептик и проч.				
		5,03 : 5,4 = 0,93				
		4,45 : 3,87 = 1,15				
		(0,93+1,15)x0,5 = 1,1				1,1
		Всего:				5,65
		Затраты труда	ч/час	9		
		Заработная плата	руб	3,7	1	3,7
		Эксплуатация машин	руб	0,9	1	0,9/0,3
		Всего заработной платы руб		-	-	4
		Материалы				1,1

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕР № Д-15-7

на установку подьеадных и етандных номерных

знаков

Измеритель I эт.

Основание: ЕНПР
6-8 табл. 8 п. 12
вводная часть п.2

№ п/п	№ ед. рас- ценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Сметная стоимость	
					едн.	общая
1	2	3	4	5	6	7

1		Затраты труда	ч/час	0,08		
2		Заработная плата	руб	0,038	1,0	0,038
3		Номерной знак /пластмас- совый, стеклянный металлический/	шт	1	0,35	0,35
4		Прочие материалы	руб	0,012	1	0,012
		ИТОГО	руб	-	-	0,4
		в т.ч. материалы	"	-	-	0,362
		Заработная плата основная				0,038
		ВСЕГО ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ				0,038

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ БР № Д-15-8
на установку трехроковых флагодержателей

№ пп.	№ едн. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Сметная стоимость	
					единиц	общая
1	2	3	4	5	6	7

Основание: ЕНиР 6-1-4

пр.3,19,10 пр. 1,6-3

Измеритель 1 шт.

т.8 п.10 УН НИИЭЛ

1		Затраты труда	ч/час	0,75		
2		Заработная плата	руб	0,35	I	0,35
3		Эксплуатация машин	"	0,02	I	0,02
4		Благодержатель 3-х роковый металлизированный	шт	I		0,95 0,95
5		Прочие материалы /Бриж, пробки/	руб	0,1	I	0,1
Итого			руб	-	-	1,42
В т.ч. материалы			"	-	-	1,05
Эксплуатация машин						0,02
Заработная плата основная						0,35
Всего заработной платы						0,35

С М Е Т А № 2

на устройство канализации в общежитии
на 400 мест

Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 6872 руб.
Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам

№ п.п.	Обоснован. принят. ед. сметн. стоим. или № ед. расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим.	
					в руб.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1.	23-35 30-6б	Прокладка чугунных канализационных труб Ø 100мм	м	365	3,95	1442
2.	23-34 30-6а	То же diam. 50мм	"	270	2,52	680
3.	ЩКШ п.1544	Кран пробковый проходной сальниковый муфтовый чугунный diam. 50мм	шт	1	3,38	3
4.	23-35I 3I-3г	Трап чугунный эмалированный с косым выпуском diam. 50мм	шт	50	4,08	204
5.	23-35I 3I-3г	То же с прямым выпуском	"	9	4,08	37
6.	23-359 3I-4г	Раковина стальная эмалированная с универсальным сифоном-ревизией	к-т	1	7,11	7
7.	23-307 3I-1в	Умывальник полукруглый фарфоровый со стенкой 550x420 с пластмассовым бутылочным сифоном с настольным смесителем	"	92	11,50	1058

1	2	3	4	5	6	7
8.	23-322 3I-1Г	Умывальник прямоугольный фаянсовый со стенкой 650x500 с сифоном бутылочным никелированным с настольным смесителем	к-т	1	2I,80	22
9.	23-325 3I-1Г Ц.1, ч. III п. 2050	Умывальник с вогнутым бортом с пластмассовым бутылочным сифоном с настольным смесителем и гибким шлангом с сеткой Цена: 2,47+29,40=3I,87	"	3	3I,87	96
10.	23-355 3I-4а	Мойка чугунная эмалированная 500x600 с универсальным сифоном-ревизией с настольным смесителем	"	45	19,80	89I
11.	23-359 3I-4Г	Раковина стальная эмалированная с универсальным сифоном-ревизией со спинкой	"	4	7,II	28
12.	23-301 3I-1а	Ванна прямобортная чугунная эмалированная 1500x700 с напольным сифоном	"	2	39,4	79
13.	23-366 3I-15а	Установка унитаза "Компакт" с косым выпуском	"	46	2I,8	1008
14.	17-737 27-62в	Покрытие лаком канализационных труб	м2	245,4	0,3I2	77
15.	17-703 27-68з	Масляная окраска труб и приборов	м2	35,8	0,548	19
		Итого:	руб			5646
		Накладные расходы 14,9% от суммы 5550 руб.	"			827
		Накладные расходы 13,5% от суммы 96 руб.	"			13
		Итого	"			6486
		Плановые накопления 6%	"			389
		Всего по смете	"			6875

С М Е Т А № 3

на устройство отопления в общежитии на
400 мест

Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 7761 руб.

Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам

№ п.п.	Обоснован. принят. ед. сметн. стоим. или № ед. расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим. в руб.	
					един.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1.	23-645 32-9а	Установка радиатора „М-140 АО”	экм	618,8	5,18	3205
2.	23-45 30-10а	Прокладка водопроводных труб диам. 15мм	м	279	0,74	206
3.	23-46 30-10а	То же диам. 20мм	м	952	0,79	752
4.	23-47 30-10а	То же диам. 25мм	”	109	0,96	105
5.	23-48 30-10а	То же диам. 32мм	”	84	1,12	94
6.	23-49 30-10а	То же диам. 40мм	”	65	1,24	81
7.	23-50 30-10б	То же диам. 50мм	”	45	1,49	67
8.	23-72 30-11а	Прокладка стальных бесшовных труб 76х3мм	”	26	2,38	62
9.	23-73 30-11б	То же 89х3,5	”	86	2,85	245

I	2	3	4	5	6	7
10.	23-74 30-116	То же 108x4мм	м	36	8,29	118
11.	23-107 30-15а	Установка задвижки параллельной диам.50мм	шт	16	11,0	176
12.	23-109 30-156	То же диам.200мм	"	2	21,30	43
13.	ЦЧШ п.1520	Краны проходные пробковые диам.15мм	"	39	0,86	34
14.	"- п.1521	То же диам.20мм	"	23	1,05	24
15.	"- п.1522	То же диам.25мм	"	6	1,48	9
16.	23-146 30-15а	Установка клапана обратного диам.25мм	"	1	4,58	5
17.	23-688 32-12в	Установка термометра	"	2	2,18	4
18.	23-662 32-106	Установка грязевика диам.100мм	"	2	13,30	27
19.	23-687 32-126	Установка манометра	"	2	4,18	8
20.	23-703 32-14в	Установка ручного насоса БКФ-2	"	1	25,3	25
21.	ЦЧШ в.112	Вентили паровые Ø15мм	шт	7	0,79	6
22.	"-"	То же диам.20мм	"	2	0,95	20

1	2	3	4	5	6	7
23.	"-" п. II4	То же diam. 25мм	шт	1	1,34	1
24.	23-689 32-12г	Установка воздушного крана diam. 15мм	"	60	0,40	24
25.	IIIчIII п. I537	Краны трехходовые Ø15мм	"	25	1,89	47
26.	"-" п. I534	То же diam. 20мм	"	183	1,58	289
27.	23-I04 30-I4а	Испытание трубопровода гидравлическим давлением	м	1534	0,03	46
28.	I7-737 27-62в	Покрытие лаком перед изоляцией	м2	75,17	0,312	23
29.	I9-52 28-3г	Изоляция труб плитami минераловатными толщ. 30мм	м3	2,945	41,60	123
30.	I9-I44 28-I0г	Устройство каркаса из сетки плетеной	м2	110,85	0,82	91
31.	I9-I46 28-IIа	Оштукатуривание труб асбестоцементным раствором толщ. 10мм	м2	120,64	0,80	97
32.	I7-588 27-64д	Известковая окраска труб по изоляции	м2	130,46	0,0555	7
33.	I7-703 27-68в т.ч.	Масляная окраска радиаторов М-I40 Цена: 0,548-0,25=0,298	м2	507,42	0,298	151

1	2	3	4	5	6	7
34.	17-703 27-68в	Масляная окраска теплоизолирующих труб	м2	210,47	0,548	115
		Итого	руб			6830
		Пуск и регулировка 1% от суммы 5723 руб.	"			57
		Накладные расходы 14,9% от суммы 5723 руб	"			853
		Накладные расходы 13,5% от суммы 607 руб	"			82
		Итого	"			7322
		Плановые накопления 6%	"			439
		Всего по смете	"			7761

Составила

Пижонкова

С М Е Т А № 4

на устройство водосточков в общежитии
на 400 мест

Составлена в ценах 1969 г.

Стоимость по смете 523 руб.

Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам

№ п.п.	Обоснован. принят.ед. сметн.сто- им.или № ед.расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим.	
					в руб. един.	сумма
1.	23-73 30-IIб	Прокладка стальных бесшовных горячекатаных труб диам.89х4мм	м	80	2,85	228
2.	23-95 30-13б	Фланцы глухие и приварные из листовой стали	шт	24	4,27	102
3.	Шпш п.837	Гидрозатвор сварной 89х4	шт	1	26,50	27
4.	23-181 31-1г Шпш п.829б	Установка водосточной воронки ВР-74	"	3	16,87	51
5.	17-703 27-68а	Месячная окраска труб за 2 раза	м2	38,40	0,548	21
		Итого	руб			429
		Накладные расходы 14,9% от суммы 408 руб.	"			61
		Накладные расходы 13,5% от суммы 21 руб	"			3
		Итого	"			493
		Плановые накопления 6%	"			30
		Всего по смете	"			523

Составила

Пижонкова

С М Е Т А № 5

на устройство газоснабжения в общежитии
на 400 мест

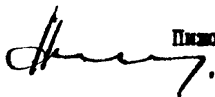
Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 977 руб

Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам

№ п.п.	Обоснован. принят. ед. сметн. стоим. или кв. ед. расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим. в руб.	
					едн.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1.	23-70 30-10е ШЧШ п.2003	Прокладка стальных бесшовных труб $\varnothing 57 \times 3,5$ мм Цена: $0,26 + 1,88 = 2,14$	м	6	2,14	13
2.	23-66 30-10д	Прокладка черных водогазопроводных труб диам. 25 мм	"	32	0,98	31
3.	23-65 30-10д	То же диам. 20 мм	"	14	0,97	14
4.	23-64 30-10д	То же диам. 15 мм	"	30	0,97	29
5.	ШЧШ п.1472	Кран газовый пробковый натяжной бронзовый $\varnothing 25$	шт	4	1,06	4
6.	"- п.1470	То же диам. 15 мм	"	20	0,70	14
7.	25-3 34-1в ШЧШ п.1726	Плита газовая 4-х комфорочная	"	20	33,16	663
8.	23-75 30-11в	Труба стальная бесшовная (футляр) диам. 114 х 5	мм	3	4,06	12

I	2	3	4	5	6	7
9.	23-71 30-103 Ц.1 Ч.1 п.1870	Гильза из стальной бесшов- ной трубы диам. 32 мм	м	6	0,90	5
Ю.	1-570 10-1026 1-571 10-1026	Разработка вручную грунта II группы с обратной за- сыпкой	м3	9,0	1,10	10
II.	25-80 34-12	Испытание газопровода воз- душным давлением	м	82	0,08	2
I2	17-703 27-683	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	10,49	0,548	6
		Итого:		руб		808
		Накладные расходы 14,9% от суммы 787 руб		"		117
		Накладные расходы 13,5% от суммы 16 руб		"		2
		Итого:		"		922
		Плановые накопления 6%		"		55
		Всего по смете:		"		977

Составила:



П. П. П.

С М Е Т А № 6

на устройство холодного водоснабжения в
общежития на 400 мест

Составлена в ценах 1969 г.

Стоимость по смете 2212 руб.

Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам

№ п.п.	Обоснован. принят. ед. сметн. стоим. или ед. расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим. в руб.	
					едн.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1.	23-62 30-10г	Прокладка стальных водогазопроводных оцинкованных труб Ø50мм	мм	54,0	2,30	124
2.	23-60 30-10в	То же diam. 32мм	"	200	1,61	322
3.	23-59 30-10в	То же diam. 25мм	"	30	1,34	40
4.	23-58 30-10в	То же diam. 20мм	"	43	1,07	46
5.	23-57 30-10в	То же diam. 15мм	"	372	1,07	398
6.	ЦЧШ п.128	Вентиль запорный муфтовый diam. 50мм 15кг 18бр	шт	3	3,35	10
7.	" п.126	То же diam. 32мм	"	12	1,76	21
8.	" п.94	То же diam. 25мм	"	6	1,32	8
9.	" п.93	То же diam. 20мм	"	5	0,85	4

I	2	3	4	5	6	7
10.	-"- п.92	То же diam.15мм	м	156	0,74	115
11.	23-386 31-116	Кран поливочный diam.25мм	шт	4	1,79	7
12.	23-386 31-116	То же diam.20мм	"	2	1,79	4
13.	ШЧШ п.1459	Кран водоразборный улучшен- ный diam.20мм	шт	4	0,92	4
14.	-"- п.1458	То же diam.15мм	"	3	0,86	3
15.	23-385 31-11а	Кран пожарный diam.50мм со шкафчиком для рукава	"	16	36,50	548
16.	23-104 30-11а	Испытание системы водоснаб- жения гидравлическим давле- нием	м	699	0,08	21
17.	17-737 27-82в	Покрытие лаком труб до изо- ляции	м2	21,97	0,312	7
18.	19-52 28-3г	Изоляция труб плитами минера- ловатными	м3	0,718	41,60	30
19.	19-144 28-10г	Каркас из сетки плетеной на трубопроводах	м2	35,24	0,82	29
20.	19-146 28-11а	Оштукатуривание трубопровода азоцементным раствором	м2	39,28	0,80	31
21.	17-588 27-84д	Известковая окраска труб изо- лированных	м2	43,33	0,0555	2

1	2	3	4	5	6	7
22.	17-703 27-68а	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	79,38	0,548	44
		Итого	руб			1818
		Накладные расходы 14,9% от суммы 1675 руб.	"			252
		Накладные расходы 13,5% от суммы 143 руб.	"			19
		Итого	"			2067
		Плановые накопления 6%	"			125
		Всего по смете	"			2212

Составила



Пыконкова

С М Е Т А № 7

на устройство горячего водоснабжения в
общежитии на 400 мест

Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 2400 руб.

Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам

№ п.п.	Обоснован. принят.ед.сметы.отом.или №№ ед.расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим. в руб.	
					един.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1.	23-60 30-10в	Прокладка трубопроводов из водопроводных оцинкованных труб Ø32мм	мм	220	1,61	354
2.	23-59 30-10в	То же диам.25мм	"	245	1,34	328
3.	23-58 30-10в	То же диам.20мм	"	46	1,07	49
4.	23-57 30-10в	То же диам.15мм	"	370	1,07	396
5.	ЩцШ п.126	Вентиль запорный муфтовый диам.32мм 15К/18бр	шт	12	1,76	21
6.	"- п.94	То же диам.25мм марки 15БЗК	"	10	1,32	13
7.	"- п.93	То же диам.20мм	"	4	0,85	4
8.	"-п.92	То же диам.15мм	"	108	0,74	80
9.	ЩцШ п.1459	Кран водоразборный, улучшенный диам.20мм	шт	4	0,92	4
10.	"- п.1458	То же диам.15мм	"	2	0,86	2
II.	23-343 3I-2д	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой типа СМ-Д-СТ Ø15мм	к-т	46	5,04	232

I	2	3	4	5	6	7
12.	23-343 31-2д	Смеситель настенный для мой- ки diam. 15мм	к-т	2	5,04	10
13.	23-33 31-2в	Подогреватель гнутый из оцинкованных труб Ø32мм	"	46	2,13	98
14.	17-737 27-62в	Покрытие лаком труб до изо- ляции	м2	17,34	0,312	5
15.	19-52 28-3г	Изоляция трубопроводов пли- тами из минеральной ваты толщ. 30мм	м3	5,78	41,60	240
16.	19-144 28-10г	Каркас из сетки плетеной по трубопроводам	м2	30,12	0,82	25
17.	19-146 28-11а	Оштукатуривание трубопрово- дов асбестоцементным р-ром толщ. 10мм	м2	33,67	0,80	27
18.	17-588 27-64д	Известковая окраска труб по изоляции	м2	37,23	0,0555	2
19.	23-104 30-14а	спитание водоснабжения гидравлическим давлением	м	881	0,03	26
20.	17-703 27-68в	Масляная окраска неизоли- рованного трубопровода за 2 раза	м2	108,14	0,548	59
		Итого	руб			1975
		Накладные расходы 13,5% от суммы 379 руб.	"			51
		Накладные расходы 14,9% от суммы 1596 руб.	"			238
		Итого	"			2264
		Плановые накопления 6%	"			136
		Всего по смете	"			2400

Составил


 Пижонкова

С М Е Т А № 8
электроосвещение общежития на 400 мест

Сметная стоимость 17,103 тыс.руб.

Составлен в ценах и нормах 1969г. на
 основании спецификации

161-125-7 (VIII)

№ пп.	Наименование прейскуранта ценника и № позиций	Наименование и характе- ристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Затраты труда		Сметная стоимость в рублях					
					ед. изм.	общее количес.	единицы		общая			
							Монтаж. раб.	Обо- ру- до- ва- ния	в т.ч. зараб. плата	Монтаж. раб.	Обо- ру- до- ва- ния	в т.ч. зар. пла- та
8	9	10	11	12	13							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

I Вводно-распределительное устройство типа ВРУ-В1-Р16

2 8-660. Шт вводно-распределительный типа ВРУ-В1 Шт. I 14,0 14,0 - 35,5 6,7 - 36

- 82 -

12234.06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ												
а/	8-6712	Переключателя 3-х полюсного типа Щ-250	шт	1	2,0	2,0	-	4,11	1,22	-	4	1
б/	8-6687	Предохранителя типа ПН-2-250	шт	6	0,4	2,4	-	0,58	0,22	-	3	1
2	8-6602	Щит распределительный типа ВРУ-Р16	шт	1	14,0	14,0	-	35,5	6,7	-	36	7
а/	8-6730	Трансформатора тока типа ТК-20	шт	6	0,4	2,4	-	0,48	0,19	-	3	1
б/	8-6733	Счетчика активной энергии типа САЧ 380/220в 5Н	шт	2	2,0	4,0	-	2,32	1,08	-	5	2
в/	8-6687	Предохранителя типа ПН-2 - 100	шт	24	0,4	9,6	-	0,58	0,22	-	14	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
3	8-7101	Групповой осветительный ящик типа УОШВ-12	шт	I	8,20	8,20	-	8,49	3,92	-	8	4
4	8-7088	Ящик с трансформатором местного освещения типа ЯП-0,25-220/12В	шт	I	2,72	2,72	-	3,81	1,17	-	3	I
5	8-7035	Светильник люминесцент- ный типа УСП-2x20	шт	102	2,09	213,18	-	2,18	0,876	-	222	89
6	8-7036	То же, типа УСП-4x20	шт	180	2,82	507,60	-	3,12	1,19	-	562	214
7	8-7037	То же, типа УСП-6x20	шт	103	5,17	532,51	-	5,80	2,29	-	597	236
8	8-7038	Светильник люминесцент- ный типа ПМЛ-2x40	шт	49	2,22	108,78	-	2,57	0,977	-	126	48
9	8-7035	Светильник люминесцент- ный типа БЛ-2 на одну лампу по 40 Вт	шт	3	2,09	6,27	-	2,18	0,876	-	7	3
10	8-7019	Светильник типа НСП02x60/p53	шт	104	1,19	123,76	-	1,71	0,557	-	178	58
II	8-7019	Светильник типа НСП01 x x 100/p53	шт	2	1,19	2,38	-	1,71	0,557	-	2	I

161-125-7 (VIII)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
I2	8-7011	Светильник типа "стенной патрон"	шт	46	0,37	17,02	-	0,707	0,16	-	33	7
I3	8-7055	Светильник типа "Плафон" на I лампу	шт	93	1,46	135,78	-	2,20	0,626	-	205	58
I4	8-7060	Светильник "Бра" керамическое с шаром молочного стекла	шт	7	1,35	9,45	-	2,47	0,581	-	17	4
I5	8-7019	Светильник типа "ЦСК-150"	шт	4	1,19	4,76	-	1,71	0,557	-	7	2
I6	8-7007	Розетка штепсельная 2-х полюсная 6А, 250в, утопленная	шт	459	0,75	344,25	-	1,17	0,327	-	537	150
I7	8-7007	Розетка штепсельная 2-х полюсная сдвоенного типа 6А, 250в, утопленная	шт	10	0,75	7,50	-	1,17	0,327	-	12	3
I8	8-7006	Розетка штепсельная 2-х полюсная 6А, 250в, для открытой установки	шт	10	0,37	3,70	-	0,671	0,162	-	7	2

- 85 -

12234-06

161-125-7 (VIII)

-86-

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
19	8-7007	Розетка подплатусная 6А, 250В	шт	4	0,75	3,0	-	I, I7	0,327	-	5	I
20	8-7002	Выключатель однополюс- ный 6А, 250В, утопленный	шт	295	0,75	22I,25	-	I,06	0,327	-	3I3	96
2I	8-7002	Выключатель однополюсный 6А, 250В, одвоенный, утоп- ленного типа	шт	234	0,75	I75,5	-	I,06	0,327	-	248	77
22	8-5975	Переключатель однополюс- ный на 2 направления ти- па ПП-10/4С	шт	4	2,0	8,0	-	2,2I	0,94	-	9	4
23	8-7003	Герметический выключа- тель 6А, 250В	шт	9	0,82	7,38	-	2,33	0,354	-	2I	3
24	8-5974	Герметический 3-х полюс- ный пакетный выключатель типа ППВЗ -250	шт	2	5,0	10,0	-	8,1	2,56	-	16	5
25	8-6I24	Автоматический выключа- тель типа АП-50-ЭМТ с номинальным током уста- новки 2,5 А	шт	3	4,0	12,0	-	4,13	1,68	-	12	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
26	8-6I2I	Автоматический выключатель типа АП50-2 МГ с номинальным током установки I,6 А	шт	I	3,0	3,0	-	3,35	I,37	-	3	I
27	8-636I	Коробка протяжная типа ЯП-442 /шт.3/	кг	33	0,1	8,30	-	0,36	0,05	-	I2	2
28	ЕРЕР 26-3	Прокладка труб всеобщементамной диам. 100 мм Цена: I, I4xI, I35=I, 29 0, I6xI, I35=0, I8	м	24	0,36	8,64	-	I,29	0, I8	-	3I	4
29	8-4285	Прокладка труб стальной водогазопроводной диам. 100 мм	м	20	0,86	I7,20	-	I, I5	0,378	-	23	8
30	8-4333	Прокладка труб стальной тонкостенной диам. 33мм	м	50	0,3I	I5,5	-	0,475	0, I4	-	24	7
3I	8-4332	То же, диам. 25 мм	м	350	0,28	98,0	-	0,355	0, I22	-	I24	43

161-125-7 (VIII)

- 87 -

42234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
32	8-4371	Затягивание первого про- вода марки АПВ сеч. 2,5 мм ² в труби	м	1000	0,06	60,0	-	0,0686	0,0269		68	27
33	8-4372	То же, сеч. 4 мм ²	м	450	0,08	36,0	-	0,0849	0,0335		38	15
34	8-4405	Затягивание последующего провода марки АПВ сеч. 16 мм ² в труби	м	90	0,05	4,50	-	0,0454	0,025	-	4	2
35	8-4406	То же, сеч. 35 мм ²	м	270	0,06	16,20	-	0,051	0,0281		14	8
36	8-4249	Затягивание провода марки АПВС сеч. 2x2,5 мм ² в ре- зинокордону трубку диам. 25 мм	м	1000	0,32	320,0	-	0,526	0,141	-	526	141
37	8-4224	Прокладка провода марки АПВС сеч. 2x2,5 мм ² в панелях перекрытия	м	1500	0,124	186,0	-	0,139	0,054	-	209	81
38	8-4224	То же, сеч. 3x2,5 мм ²	м	1500	0,124	186,0	-	0,139	0,054	-	209	81
		ИТОГО	руб								4538	1515
		Плановые накопления 6%	"								272	
		Итого по разделу I	"								4805	1515
		Затраты труда	ч/час									
								3467,78				

161-125-7 (VIII)

- 88 -

12234.06

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

II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ

1	кальк. I	Вводно-распределительное устройство ВРУ-В1-Р16	шт	I	-	-	-	414,69	-	-	415	-
2	Глав-электро-монтаж	Групповой осветительный щиток типа УОЩВ-12	шт	I	-	-	-	66,0	-	-	66	-
3	15-04 ч. II п.3-670	Ящик с трансформатором местного освещения типа ЯТП-0,25-220/126	шт	I	-	-	-	13,0	-	-	13	-
4	15-07 п.3-102	Светильник люминесцентный типа УСП-2x20	шт	102	-	-	-	17,90	-	-	1765	-
5	15-07 п.3-104	То же, типа УСП-4x20	шт	180	-	-	-	18,40	-	-	3312	-
6	15-07 п.3-105	То же, типа УСП-6x20	шт	103	-	-	-	21,0	-	-	2163	-
7	15-07 п.01-103	То же, типа ПРМШ-2x40	шт	49	-	-	-	18,5	-	-	907	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	15-07 д8 п.3-085	То же, типа БЛ-2 на одну лампу по 40 вт	шт	3	-	-	-	11,5	-	-	35	-
9	Ц.И.Ч.У п.104	Светильник типа НСП02х60/р 53	шт	104	-	-	-	1,60	-	-	166	-
10	Ц.И.Ч.У п.104	Светильник типа НСП01 х 100/р 53	шт	2	-	-	-	1,60	-	-	3	-
11	15-07-01 п.35	Светильник типа "Пла- фон" на 1 лампу	шт	93	-	-	-	0,80	-	-	74	-
12	15-07-01 п.32	Светильник "Бра" кера- мическое с жаром мо- лочного стекла	шт	7	-	-	-	2,10	-	-	15	-
13	15-07 п.03-002 примен.	Светильник типа ПЛК- - 150	шт	4	-	-	-	2,21	-	-	9	-
14	15-04 ч.1 п.06-095	Переключатель однополюс- ный на 2 направления типа ПШ-10/4С	шт	4	-	-	-	0,70	-	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	15-04 ч. I н. 06-057	Герметический 3-х полюс- ный выключатель типа ПВЗ-250	шт	2	-	-	-	113,0	-	-	226	-
16	15-04 ч. I н. 01-006	Автоматический выключатель типа АП-503	шт	3	-	-	-	5,0	-	-	15	-
17	"-" н. 01-007	Автоматический выключатель типа АП-50-2МТ	шт	1	-	-	-	4,0	-	-	4	-
18	24-05 н. I-872	Коробка протяжная типа АП-442	шт	3	-	-	-	3,0	-	-	9	-
19	Ц. I ч. I стр. 104	Труба стальная водогазо- проводная диам. 100 мм	м	20,6	-	-	-	1,96	-	-	40	-
20	Ц. I ч. I н. 177	Труба стальная тонко- стенная диам. 33 мм	м	51,5	-	-	-	0,82	-	-	16	-
21	"-" н. 174	То же, диам. 25 мм	м	360,5	-	-	-	0,26	-	-	94	-
22	Ц. I ч. I н. 192	Провод марки АПВ сеч. 35 мм ²	м	275,4	-	-	-	0,193	-	-	53	-

161-125-7 (V/11)

- 91 -

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	П.І ч.У п.І90	То же, сеч. 16 мм2	м	91,8	-	-	-	0,103	-	-	9	-
24	"-" п.І87	То же, сеч. 4 мм2	м	463,5	-	-	-	0,0415	-	-	19	-
25	"-" п.І86	То же, сеч. 2,5 мм2	м	1030,0	-	-	-	0,029	-	-	30	-
26	П.І ч.У п.273	Провод марки АППВС сеч. 2x2,5 мм2	м	2575,0	-	-	-	0,063	-	-	162	-
27	"-" п.276	То же, сеч. 3x2,5 мм2	м	1545,0	-	-	-	0,096	-	-	148	-
28	І6-03 п.І-02І	Люминесцентная лампа на 40 Вт	шт	100,0	-	-	-	1,3	-	-	130	-
29	І6-03 п.І-009	То же, на 20 Вт	шт	1575,9	-	-	-	0,56	-	-	883	-

І6І-І25-7 (VIII)

- 82 -

12234.06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
30	16-03 н.7-036	Лампа накаливания 150 вт	шт	5	-	-	-	0,1	-	-	1	-
31	-"- н.7-032	То же, 100 вт	шт	19	-	-	-	0,1	-	-	2	-
32	-"- н.7-021	То же, диам. 60 вт	шт	13	-	-	-	0,09	-	-	1	-
33	-"- н.7-015	То же, диам. 40 вт	шт	124	-	-	-	0,09	-	-	11	-
34	-"- н.7-056	То же, диам.25 вт	шт	102	-	-	-	0,07	-	-	7	-
35	Ц.1 ч.У н.306	Стекло к светильнику плафону	шт	93	-	-	-	0,80	-	-	74	-
		Итого		руб							10880	

161-125-7 (VIII)

- 93 -

12234-06

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II I2 I3

Начисления:

4,7% по п. I, 2, 3	руб	23
8,3% по п. 4, 5-8, II, I2	"	686
5% по п. I4, I5, I6, I7	"	I2
5, I% по п. I8	"	I

Итого руб II602

Плановые накопления 6% " 696

Итого по II разделу " I2298

Итого по I + II " I7I03 I5I5

Затраты труда ч/час 3467,73

Составила:

И. Биркова

161-126-7 (VIII)

- 94-

12234-06

СТОИМОСТИ ВВОДНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО
УСТРОЙСТВА ВРУ-ВІ-Р16

№ п/п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во. ед. изм.	Сметная стоимость в руб.	
					един.	общ.
1	2	3	4	5	6	7
1.	15-04-П п.І-ІІ4	Вводная панель 800 x 1700 x 500 Цена: 160x0,8 = 128	шт	1	128	128
2	15-04ч.І п.02-308 15-04ч.П п.І-І34	Переключатель 3-х полюс- ный типа ПЦ-250 Цена: 4,80 + 4,75 = 9,55	шт	1	9,55	9,55
3	15-04чІ стр.58,59 ч.П п.І-І46	Предохранитель типа ПН-2-250 Цена: 1,05 + 0,50 + 0,27x2 + + 1,90 = 3,99	шт	6	3,99	23,94
4	16-01ч.П п.І-055І к.І,086 8-840	Конденсатор полихолодава- ющий емк. 1 мкф 1000в Цена: 0,75 + 1,44 = 2,19	шт	6	2,19	13,14
5	15-04 ч.П п.І-ІІ4	Вводная панель 800 x 1700 x 500 Цена: 160x0,8 = 128	шт	1	128	128
6	17-01 п.07-010 15-04 ч.П п.2-092	Счетчик активной энергии 3-х фазный типа САЧ- И 672 м. Цена: 12,35 + 2,25 = 14,60	шт	2	14,60	29,2
7	15-03 п.07-004 15-04 ч.П п.І-350	Трансформатор тока ти- па ТК-20 Цена: 1,15 + 1,90 = 3,05	шт	6	3,05	18,30
8	15-04 ч.І стр.58,59 ч.П п.І-І44	Предохранитель типа ПН2-100 Цена: 0,60 + 0,35 + 0,12x2 + + 1,50 = 2,69	шт	24	2,60	64,56
Итого:			руб			414,69

С М Е Т А № 9

устройство телефонизации в общежитии на 400 мест

Сметная стоимость - 19 руб.

161-125-7 (VII)

№ п/п.	Наим. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характер- ристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты		Сметная стоимость в рублях					
					труда		Единицы			Общая		
					еди- ници	общии	Обору- дован.	Монтаж. работ в т.ч. заработ- ная плата	Обо- руд. в т.ч. го	Монтаж. работ в т.ч. зар- плата	Обо- руд. в т.ч. зар- плата	Монтаж. работ в т.ч. зар- плата
6	7	8	9	10	11	12	13					

I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	8-2792	Установка телефонной распределительной короб- ки КР 10x2	шт	1	4,0	4,0	-	4,97	1,83	-	5	2
2	8-2660	Монтаж прямой муфты для кабеля емк. 10x2	шт	1	6,0	6,0	-	6,43	2,7	-	6	3
3	8-2536	Прокладка телефонного кабеля ТПВ 10x2x0,5	м	10	0,46	4,60		0,463	0,204	-	5	2

- 96 -

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8-2720	Комплекс измерений постоянным током кабелей до и после их включения в оконченные устройства	100 пар	0,1	15	1,5	-	13,7	7,62	-	1	1	
	ИТОГО	руб			16,10					-	17	8
	Плановые накопления 6%	руб								-	1	-
	ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ	"								-	14	7
II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ												
I	Ц.1 ч.У стр.186	Кабель ТНВ сеч. 10x2x0,5	мм	10				0,207			2	
	ИТОГО	руб									2	
	Плановые накопления 6%	"									-	
	Итого по II разделу	"									-	
	ИТОГО ПО I + II РАЗДЕЛУ	"									19	8

СОСТАВИЛА  ПИЛОНКОВА

161-125-7 (VIII)

- 97 -

2234-06

С М Е Т А № 10
на устройство радиотелефона в общежитии на 400 мест

Сметная стоимость - 795 руб.

161-125-7(111)

№ п/п	Наим. прейск. ценника и № позиция	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость в рублях					
					еди-ницы	Общей	Единицы			Общей		
							обо-рудо-вания	Монтажных работ всего	в т.ч. заработ. плата	Обо-рудо-ван.	Монтажн. работ всего	в т.ч. зара-ботная плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	10-3096	Установка абонентского трансформатора ТС-25	шт	1	1,0	1,0	-	1,3	0,65	-	1	1
2	8-2801	Устройства ввода со стойки	ввод	1	3,0	3,0	-	3,94	1,61	-	4	2
3	8-4224	Прокладка провода ПЛК 2х1,2	м	2260	0,124	280,24	-	0,139	0,0544	-	314	123
4	8-4224	Затяжка провода ПВК сеч. 1,8 мм в каналы панелей	"	110	0,124	13,64	-	0,139	0,0544	-	15	6
5	10-7242	Монтаж ответвительной коробки УК-2П	шт	15	1,0	15	-	0,769	0,26	-	12	4

12234-06

- 98 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	10-7242	То же, ограничительная УК-2с	шт	95	1,0	95	-	0,769	0,26	-	73	25
7	8-7007	Монтаж штепсельной радиорозетки	"	188	0,75	141	-	1,17	0,327	-	220	61
		ИТОГО	руб			548,88					639	222
		Плановые накопления 6%	"								38	
		ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ	"								677	222
II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ												
I	16-01-II стр.409	Трансформатор ТС-25 Цена: 2,50x1,086	шт	1				2,72	-	-	3	-
2	Ц.1 ч.У стр.276	Провод ПТШ 2x1,2 мм	м	2327,8	-	-	-	0,0306	-	-	71	
3	15-09 стр.103	Провод ПВЖ сеч.1,8 Цена: 0,02x1,07	"	113,3				0,02			2	
4	Ц.1 ч.У стр.294	Провод б/м диам. 3 мм	кг	10				0,728			7	
		ИТОГО	руб								83	

181-125-7 (VIII)

- 99 -

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	161-125-7 (VII)
	Плановые накопления 6%		руб								5		
	Итого по разделу II		"								88		
	<u>III. Строительные работы</u>												
1.	БРЕР 36-54I	Установка трубостойки габ. 1x2 выс. 0,8 м. Цена: 14,3 x I, I35	шт	I	7,4	7,4	-	16,23	-	-	16	-	
2.	БРЕР 36-55B	Подвеска металлического провода на стойках	км	I,0	22,0	22,0	-	13,62	-	-	14	-	
	Итого		руб								30		
	Плановые накопления 6%		руб								2		
	Итого по разделу III		руб								32		
	<u>С В О Д К А</u>												
1.	Монтажные работы		руб								677	222	
2.	Материалы		руб								88		
	Итого по монтажу		руб								765	222	
3.	Строительные работы		руб								80	-	
	Всего по смете		руб								795	22	

СОСТАВИЛА: *Литовская* ПУЖОНКОВА

161-125-7 (VII)
-100-
12234-06

С М Е Т А № П
на устройство телевидения в общежитии на 400 мест

Сметная стоимость - 232 руб

161-125-7 (VIII)

№ пп	Наимен. прейскуранта ценника и № позиции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда ед.- нщм: Общий	Сметная стоимость в рублях						
						Единицы				Общая		
						Обо- рудо- вания	Монтаж. работ в т.ч. заработ- ная пла- та	обо- рудо- вания	Монтаж. работ в т.ч. заработ- ная пла- та	Общая в т.ч. заработ- ная пла- та		
8	9	10	11	12	13							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

I	10-4800	Определение места установки измерением величины телевизионного сигнала и его качества трассы магистр. кабеля, коробок соединительных, фильтра сложения сигналов разветвительных и управительных антенных усилителей	шт	I	6,00	6,00			II,7	2,78	-	I2	3
2	10-4801	Установка телевизионной коллективной антенны		I	11,0	11,0			15,7	5,88	-	16	6

-101-

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	10-4823	Установка усилителя телевизионной антенны	шт	I	11,0	11,0	-	15,7	5,88	-	16	6
4	10-4822	То же, ответвительная телевизионная коробка типа КРТ 6-12	"	I	1,0	1,0	-	1,0	0,52	-	1	1
5	8-4224	Прокладка телевизионно- го кабеля в каналах панелей	м	20	0,124	2,48	-	0,139	0,0544	-	3	1
6	10-4811	Контрольные измерения и сдача работ	антенн	I	2,0	2,0	-	4,56	1,03	-	5	1
		ИТОГО	руб			22,48					37	12
		Плановые накопления 6%	"								2	-
		ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ	"								39	12

10-12-5-7 (VIII)

~102-

12234-06

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

II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ

1	В-01 З-100 З-098	Телевизионная антенна типа ТВК с приставкой Цена: /15,2+4,7/х1,2= = 23,8	шт	1			-	23,8	-	-	24	-	161-125-7 (VIII)
2	16-01 З-093	Разветвительная коробка КРТ 6-12 Цена: 1,1х1,14= 1,25	"	1			-	1,25	-	-	1	-	
3	Ц.1 ч.У стр.196	Кабель марки КИТМ	м	20,4				0,124	-	-	3		
		ИТОГО			руб						28		
		Плановые накопления 6%			"						2		
		ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ			"						30		12234-06

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

III. ОБОРУДОВАНИЕ

I	Пост. Совета Министр. от 1971	Усилитель телевизионный типа УТ0 Цена: 118x1,2 = 141,6	шт	I	-	141,6	-	142	
		ИТОГО						руб	142
		Тара и упаковка 1%	"						14
		Итого	"						156
		Транспортные расходы 8,4%	"						5
		Итого	"						161
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	"						2
		ИТОГО ПО III РАЗДЕЛУ	"						163

161-125-9 (VII)

-104-

12234-06

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

С в о д к а

1. Монтажные работы	руб	-	39	12	161-125-4 (VIII)
2. Материалы, не учтенные ценником	"		30		
3. Оборудование	"	163			
ВСЕГО ПО СМЕТУ	"	163	69	12	

ВСЕГО гр II+I2/163+69/ = 232

Составила

 ПИМЕНКОВА

-105-

12234-06

С М Е Т А №12
на устройство заземления в общежитии
на 400 мест

Сметная стоимость - 101 руб.

161-125-7 (VII)

№ п/п	Наимен. прейскур. ценника и № позиции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты		Сметная стоимость в рублях					
					труда		Единицы			общая		
					еди- ницы	общая	обо- руд.	Монтаж. работ. всего	в т.ч. зараб. плата	обо- руд.	Монтаж. работ. всего	в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	8-4707	Прокладка шин заземления в готовой траншее сеч. 160 мм ²	м	20	0,16	3,2	-	0,283	0,0711	-	6	1
2	8-4701	Забивка в грунт электродов из угловой стали 50x50x5	шт	6	1,0	6,0	-	2,50	0,47	-	15	3
3	8-4718	Прокладка шин заземления из круглой стали диам. 8 мм	м	100	0,4	24,0	-	0,636	0,179	-	64	18
		ИТОГО	руб			33,2					85	22
		Плановые накопления 6%	"								5	1
		Итого по I разд.	"								90	22

-106-

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

I	БРЕР I-6IO I-6II	Рытье и засыпка траншей в грунте II кат. вручную с обратной засыпкой для прокладки или заземления	м3	6,0	3,9			1,74			10	
		Цена: /1,06+0,43/х х 1,165										
		ИТОГО	руб								10	
		Плановые накопления 6%	"								I	
		Итого по II разделу	"								II	
		ИТОГО ПО I + II РАЗДЕЛУ	"								101	22

Составила:



Пижонкова

181-125-7 (VIII)

-107-

12234-06

С М Е Т А № 13
на устройство канализации слаботочных устройств

Сметная стоимость - 163 руб (III)

№ пп.	Наимен. прейскурант. ценника и № позиции	Наименование и характеристика оборудования и монтаж работ	Ед. изм.	К-во	Затраты		Сметная стоимость в рублях						
					труда		единицы			рубля			
					еди-ницы	общая	обо-руд.	Монтаж работ всего в т.ч. заребот. плата	обо-руд.	Монтаж работ всего в т.ч. заребот. плата	обо-руд.	Монтаж работ всего в т.ч. заребот. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ													
I	8-4329	Прокладка стальной трубы диам. 50 мм по стенам здания	м	8	0,85	6,80	-	I_14	0,359	-	9	3	
2	8-6677	Установка слаботочного электрощита ШС-7 разм. 600x450x150	шт	10	2,0	20	-	2,96	1,13	-	30	11	
		ИТОГО	руб			26,8					39	14	
		Плановые накопления 6%	"								2		
		ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ	"								41	14	

161-125-7 (III)

- 108 -

12234.06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

I	Ц.1 ч.1 стр.106	Труба стальная диам. 50 мм										
2	Заводск. цена	Слаботочный шкаф ШС-7 Цена: $9,8 \times 1,047 = 10,27$	шт	10				10,27			103	
		ИТОГО									103	
		Плановые накопления 6% "									6	
		ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ									109	

III. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

I	БРЕР I-610 I-611	Разработка грунта вруч- ную с обратной засыпкой Цена: $/1,06 + 0,43/ \times 1,165$	м3	4,5				1,74			8	
---	------------------------	--	----	-----	--	--	--	------	--	--	---	--

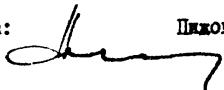
161-125-4 (VII)

- 100 -

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	26-3	Прокладка асбестоцемент- ных труб диам.100 мм	м	3	0,36	1,08	1,33				4	
		Итого	руб								12	
		Плановые накопления 6%	"								1	
		Итого по III разделу	"								13	
		Сводка										
		1. Монтажные работы	руб								41	14
		2. Материалы, не учтенные ценником	"								109	
		3. Строительные работы	"								13	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	"								163	14

Составила:



Пижонкова

161-125-4 (VIII)

-110-

12234-06

С М Е Т А № 14
на приобретение технологического оборудования
буфета для общепита на 400 мест

Сметная стоимость - 2293 руб

161-125-7 (110)

№ п/п	Наименов. прейскур. ценника и № позиции	Наименование и характе- ристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	к-во	Затраты		Сметная стоимость в рублях						
					труда		единиц			обшая			
					ед. изм.	об- щия	обо- ру- до- вания	монтаж. работ всего	в т.ч. зара- ботн. плата	Обо- ру- до- ва- ния	монтаж. раб. всего	в т.ч. зара- бот- ная пла- та	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1		Холодильный шкаф "ЭИЛ"	шт	1			310	-	-	310	-	-	
2	24-06 01-003 28-У-8272	Холодильный шкаф ШХ-07	"	1	15,0	15,0	470	10,7	6,13	470	11	6	
3	Каталог гидроторга стр.21	Производственный шкаф С-2А	"	1			37,56	-	-	38	-	-	

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	Каталог Гидроторга стр.12	Буфетная стойка БС-1А	шт	3			51,95	-	-	156	-	-
5	"-" стр.17	Подкафник ПКБ-1А	"	3			39,79	-	-	119	-	-
6	24-06-00 28-У-7419	Кофеварка с кофемолкой "Будапешт"	"	1	11,0	11,0	350	3,98	0,01	350	4	-
7	Каталог Гидроторга стр.37 28-У-5057	Моечная ванна ММ-1А	"	2	10	20	57,35	7,30	3,98	115	15	8
8	МРТУ 13-08 01-065	Стол	"	9			17	-	-	153	-	-

16125-7 (VIII)

- 112 -

12834-06

61-125-7(111)

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

9	МРТУ 13-08 01-065	Стул	шт	36			12,50	-	-	450	-	-
ИТОГО			руб		46					2161	30	14
Транспортные расходы 3,4%			"							73	-	-
Итого			"							2234	-	-
Заготовительно-складские расходы 1,2%			"							27	-	-
Итого			"							2261	-	-
Плановые накопления 6%			"								2	-
Затраты труда			ч/час		46							
Итого			руб	-			-	-	-	2261	32	14
ВСЕГО ГР. II+I2				2261+32	=	2293						

Составила -  Л. ПИЖОНКОВА

1223406

С М Е Т А № 15

**На устройство мусоропроводов для
5-ти этажного общежития**

Составлена в ценах 1970г.

Стоимость по смете

1006 руб.

Подсчет объемов работ принят по
рабочим чертежам

№ пп.	Обоснование принятой единич. сметной стоимости или № единичн. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость в руб.	
					едн.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	И6-801 т.32-1а	Мусоропровод в 5-ти этажных зданиях. Ствол из асбестоцементных труб $d=400$ мм с 3-х приемными клапанами и мусорокамерой в первом этаже или подвале	И мусоропровод	1	331,0	331
2	Кбц п.1384	Кирпич глиняный обыкновенный	т. шт.	0,65	47,50	31
3	"-" п.1214	Раствор цементный М-50	м3	0,363	14,20	5
4	И6-807 т.35-1ж	Добавляется на один дополнительный клапан мусоропровода при диаметре труб ствола мусоропровода 400 мм	И клапан	1	21,50	23
5	И6-805 т.35-1д	Добавляется на 1 м удлинения ствола мусоропровода при диам.трус 400 мм	И мусоропр.	1	5,69	6

I	2	3	4	5	6	7
6	I6-809 т.35-2а I6-8I3 т.35-2д	Окраска мусоропровода Цена: 2I,60+I,20= = 22,80	I мусо- ропр.	I	22,80	23
		ИТОГО		руб	- -	418
		С накладными расходами и плановыми накоплениями К= I,203I руб		руб	- -	503
		Всего на дом 2 мусоро- провода		руб		1006

СОСТАВИЛА

Сергеев -

Л.ХЕЧУМОВА

С М Е Т А № 16

на устройство внутренних шкафов и антресолей
по 5-ти эт. объективам

Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 13807 руб.

Подсчет объемов работ принят
по рабочим чертежам

№ п/п	Обоснование принят. едм. сметн. стоим. или № едм. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость РУБ.	
					Едм.	Общая
1	2	3	4	5	6	7

XII. Шкафы

1. 15-4II 23-59а	Монтаж внутренних шкафов из отдельных готовых элементов без заполнения дверных проемов	м2	570,72	0,68	388
2. 15-4II 23-59а	Монтаж внутренних шкафов-антресолей без заполнения дверных проемов	м2	185,60	0,68	126
3. 15-238 23-536	Установка шкафовых и антресольных дверей с прорезкой приборов	м2	644,96	3,06	1974

1	2	3	4	5	6	7
4.	Ц.І,ч.П стр.176 к.378	Стоимость шкафов и антросольных стенок	м2	677,44	5,01	3394
5.	Ц.І,ч.П стр.176 к.377	Стоимость шкафов и антросольных полок	м2	78,88	5,15	406
6.	Ц.І,ч.П стр.142 к.74	Стоимость двухпольных шкафов дверей	м2	542,88	9,4	5103
7.	- к.84	То же, двухпольных ант- росольных дверей	м2	102,08	11,5	1174
8.	Ц.І,ч.І к.535 стр.54	Стоимость приборов для двупольных шкафов дверей Цена: 2,07-0,90=1,17	к-т	464	1,17	543
9.	-	То же, для двухпольных антросольных дверей	к-т	464	1,17	543
10.	15-І 23-Іа	Монтажные брусья встроенных шкафов	м3	1,86	87,0	156
Итого по разделу			руб	-	-	13807

**Выборка по смете № Ia
на общестроительные работы по объективу
на 400 мест**

№: пп:	Наименование ресурсов	Ед. изм.:	Количество
I :	2	3	4
	I. Затраты труда	ч/д	568,31
	II. Материалы:		
1.	белшла цинковые тертые	кг	1,02
2.	бревна строительные Шс 140-240 мм	м3	0,001
3.	вода	м3	3,12
4.	гвозди	кг	2,74
5.	гвозди штукатурные	кг	0,05
6.	грунтовка	т	0,05
7.	гравий керамзитовый	м3	0,76
8.	гипс	т	0,01
9.	доски Шс 40мм и более	м3	0,13
10.	доски Шс 25-32мм	м3	3,93
11.	доски IУс 40мм и более	м3	0,001
12.	закрепы	т	0,002
13.	известь негашен.	кг	12,44
14.	кирпич глиняный обжи.	тыс шт	6,27
15.	краски сухие	кг	158,40
16.	краски тертые	кг	0,17
17.	мастика	кг	460,76

1	2	3	4
18. мастика битумная	т	7,23	
19. мастика для наклейки утеплителя	т	0,11	
20. мел молотый	кг	1,12	
21. олифа	кг	1,11	
22. песок	м3	67,65	
23. плиты утеплителя	м3	0,72	
24. плиты древесно-волоки.	м2	2616,80	
25. поручни	м	9,18	
26. рулон. материалы	м2	49,66	
27. руберойд	м2	68,47	
28. решетки стальные	м	6,00	
29. решетки прямиков	т	0,014	
30. стекло жидкое	кг	43,78	
31. сетка проволочная	м2	2,69	
32. толь	м2	0,25	
33. цемент 300	т	0,01	
34. шпаклевка купоросная	кг	1,28	
35. шты	м2	1,8	
36. щебень кирпичный или шлак котельный	м3	20,60	
37. щебень	м3	11,82	

 I ----- 2 ----- 3 ----- 4 -----

И. Полуфабрикаты:

1. бетон	м3	1,16
2. бетон 100	м3	0,96
3. бетон 200	м3	7,97
4. раствор цементный 25	м3	2,71
5. -" -" 50	м3	0,04
6. -" -" 100	м3	14,46
7. -" -" 200	м3	0,59
8. -" цементный 1,3	м3	0,01
9. раствор цем.-известков.	м3	0,05
10. -" -" 25	м3	2,81
11. раствор цем.-известк. 1:3	м3	0,92
12. -" -" 1:3:12	м3	0,10
13. смесь асфальтобетон.	т	9,21
14. циты опалубки	м2	2,72

**Выборка ресурсов по смете № 16
надземная часть обьектита на
400 мест**

№ п/п	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
I.	Ватраты труда	ч/дн.	5416,89
II.	Материалы		
1.	белшла цинковые тертые	кг	425,39
2.	битум БН-III и БН-V	т	0,01
3.	бруски Шс, 25x50мм	м3	0,04
4.	вата минеральная	м3	0,11
5.	войлок	м3	159,32
6.	гетинакс	м2	5,77
7.	гипс	т	1,44
8.	гвозди	кг	1020,23
9.	гвозди штукатурные	кг	0,05
10.	гравий	м3	11,76
11.	гравий керамзитовый	м3	7,74
12.	грунтовка	т	2,01
13.	грунтовка битумная	т	0,91
14.	глина	м3	0,01
15.	доски для чистого пола 29мм	м3	116,51
16.	доски Шс, 25-32мм	м3	17,42
17.	-"-, 40 мм и более	м3	0,09
18.	-"- Лс, 25-32 мм	м3	0,09
19.	замазка меловая	кг	405,89

1	2	3	4
20.	известь негашеная	кг	635,97
21.	керамзит	м3	166,31
22.	клей малярный	кг	17,94
23.	кирпич глиняный обыкновенный	т.шт.	16,19
24.	кирпич лицевой	т.шт.	3,77
25.	краски сухие	кг	17,63
26.	краски	кг	79,83
27.	краски тертые	кг	634,97
28.	краски перхлорвиниловые	кг	8823,20
29.	краски цементные	кг	17,14
30.	купорос медный	кг	10,76
31.	лак	кг	3,84
32.	мазут топочный	кг	1,04
33.	мастика	т	3,88
34.	мастика для наклейки утеплителя	т	1,03
35.	мастика для Герметизации стыков	кг	470,60
36.	мастика битумная	т	37,48
37.	олифа	кг	1865,85
38.	пакля	кг	2402,33
39.	пергамин	м2	1076,69
40.	паста антисептическая	кг	61,85
41.	плинтусы деревянные	м	3400,63
42.	плиты утеплителя	м3	3,96
43.	плиты минераловатные	м3	0,45
44.	плиты древесно-волокнистые	м2	10823,98
45.	плитки метлахские	м2	251,14

1	2	3	4
46.	плитки ПВХ	м2	884,59
47.	плитки рядовые	м2	1307,04
48.	плитки плитусные	м	817,76
49.	плитки карнизные	м	665,30
50.	плитки туалетного гарнитура	к-т	97,02
51.	проволока стальная отожженная черная	кг	0,54
52.	прокладки резиновые	кг	6,72
53.	раскладки	м	8,43
54.	рубероид	м2	4999,60
55.	рулонные материалы	м2	439,00
56.	растворитель Р-4	кг	1218,55
57.	сетка проволочная	м2	4,58
58.	<i>смола</i>	кг	28,54
59.	сталь круглая	т	0,006
60.	сталь кровельная оцинкован- ная	т	1,05
61.	стекло оконное 3мм	м2	894,91
62.	-"- 4мм	м2	18,43
63.	-"- 5мм	м2	9,72
64.	стеклоткань	м2	140,72
65.	сурик железный густотертый	кг	22,37
66.	толь	м2	956,15
67.	шпаклевка купоросная	кг	65,23
68.	-"- перхлорвиниловая	кг	1308,81
69.	мел молотый	кг	2200,00
70.	мыло хозяйственное	кг	12,56

I - - - - - 2 - - - - - 3 - - - - - 4 - - - - -

III. Полуфабрикаты

1. арматура кл. А-I	т	0,374
2. бетон 100	м3	4,62
3. бетон 200	м3	24,37
4. р-р известковый	м3	2,60
5. р-р цементный 1:4	м3	20,79
6. р-р цементный 50	м3	2,71
7. р-р цементный 75	м3	4,74
8. р-р цементный 100	м3	74,84
9. р-р цементно-известковый	м3	10,90
10. р-р цементно-известковый 25	м3	7,69
11. р-р цементно-известковый 50	м3	3,18
12. керамзитобетон	м3	5,20
13. щиты опалубки	м2	4,57

В Н Б О Р К А
строительных материалов к смете №2

I.	Затраты труда	ч/дн	96,222
II.	Материалы:		
1.	Чугунные канализационные трубы $\varnothing 100$	м	866
2.	Чугунные канализационные трубы $\varnothing 50$	м	270
3.	Лак	кг	14,72
4.	Колер масляный	кг	8,86
5.	Краски тертые	кг	0,07
6.	Олифа	кг	0,95

В Ы Б О Р К И
строительных материалов к смете №3

I.	Затраты труда	ч/дн.	287,064
II.	Материалы:		
1.	Радиаторы М-140 А0	экм	618,8
2.	Кронштейны	шт	959
3.	Водогазопроводные трубы \varnothing 15	м	279
4.	То же, \varnothing 20 мм	м	952
5.	То же, \varnothing 25 мм	м	109
6.	То же, \varnothing 32 мм	"	84
7.	То же, \varnothing 40 мм	"	65
8.	То же, \varnothing 50 мм	"	45
9.	Трубы ст.бесшовные \varnothing 46x3	"	26
10.	Крепления	шт	113,0
11.	Трубы ст.бесшовные 89x3,5	м	86
12.	"- \varnothing 108 x 4	м	36
13.	Арматура \varnothing 50 мм	шт	16
14.	Фланцы	шт	46
15.	Болты с гайками	"	27,7
16.	Арматура \varnothing 100 мм	"	2
17.	"- \varnothing 25 мм	"	1
18.	Термометр	компл.	2

161-125-7 (VIII)

-127-

12234-06

19. Грязевик	шт	2
20. Манометр	"	2
21. насос ручной БКФ-2	"	1
22. край возд. Ø 15 мм	компл.	60
23. " а к	кг	4,51
24. Плиты минераловатные	м3	3,03
25. Проволока ст.отожжен.черная	кг	12,16
26. Сетка проволочная плетеная	м2	116,39
27. Р-р.асбестоцементный	м3	1,2
28. Шпаклевка купоросная	кг	2,41
29. Известь негашеная	кг	23,48
30. Краски сухие	кг	0,65
31. Колер масляный	кг	175,16
32. Краски тертые	кг	1,43
33. Олифа	кг	19,88

В Ы Б О Р К И

строительных материалов к смете №4

I. Затраты труда	ч/дн	19,89
II. Материалы:		
I. Труба стальная бесшовная Ø 89 x 4	м	80
2. Крепления	кг	65,6
3. Фланцы	шт	48
4. Болты с гайками	кг	33,6
5. Воронки водосточные ВР-7	шт	3
6. Колер масляный	кг	9,36
7. Краски тертые	кг	0,07
8. Олифа	кг	1,03

ВЫБОРКИ
отраительных материалов к смете №5

I.	Затраты труда	ч/дн	26,805
II.	Материалы		
1.	Трубы стальные бесшовные Ø57x3,5	м	6
2.	Трубы черн.водопроводные Ø25	м	32
3.	- " - Ø20	м	14
4.	- " - Ø15	м	30
5.	Трубы стальные бесшов- ные Ø114x5мм	м	3
6.	Трубы ст.бесшовные Ø32мм	м	6
7.	Колер масляный	кг	5,11
8.	Краски тертые	кг	0,04
9.	Олифа	кг	0,56

ВЫБОРКИ
строительных материалов к смете №6

I.	Затраты труда	ч/дн	71,399
II.	Материалы:		
I.	Водогазопроводные оцинкованные ст.трубы Ø50мм	м	54
2.	— " — Ø32	м	200
3.	— " — Ø25	м	30
4.	— " — Ø20	м	43
5.	— " — Ø15	м	372
6.	Лак	кг	1,31
7.	Минераловатные плиты	м ³	0,73
8.	Проволока ст.отожжен.черная	шт	3,21
9.	Сетка проволочная плет.	м ²	37,0
10.	Р-р асбестоцементный	м ³	0,39
11.	Шпаклевка купоросная	кг	0,8
12.	Известь негашеная	кг	7,79
13.	Краски сухие	кг	0,21
14.	Колер масляный	кг	19,36
15.	Краски тертые	кг	0,15
16.	Олифа	шт	2,14

ВЫБОРКА
строительных материалов
к смете № 7

I.	Затраты труда	ч/дн	106,84
II.	Материалы		
I.	Водопроводные трубы оцинкованные $\varnothing 32$ мм	м	220
2.	-"- $\varnothing 25$ мм	м	245
3.	-"- $\varnothing 20$ мм	м	46
4.	-"- $\varnothing 15$	м	370
5.	Лак	кг	1,04
6.	Минераловатные плиты	м ³	5,95
7.	Проволока стальная оцинков.	кг	17,34
8.	Г-р асбестоцементный	м ³	0,33
9.	Краски сухие	кг	0,18
10.	Известь негашеная	кг	6,70
11.	Шпаклевка купоросная	кг	0,68
12.	Колер масляный	кг	27,14
13.	Краски тертые	кг	0,21
14.	Олифа	кг	2,91

**ВЫБОРКА РЕСУРСОВ ПО СМЕТЕ Б 15
НА УСТРОЙСТВО МУСОРОПРОВОДОВ**

<u>I.</u>	<u>Затраты труда</u>	ч/дн	17,31
<u>2.</u>	<u>Материалы</u>		
	1. Белшла	кг	11,52
	2. Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт	0,65
	3. О л в ф а	кг	8,60
	4. Трубы асбестоцемент- ные диам. 300 мм	шт	4
	5. То же, диам. 400 мм	м	15,02
III.	Полуфабрикаты		
	Р-р цементный М-50	м3	0,363

ВЫБОРКА

ресурсов по смете №1-в на шкафы

I	Затраты труда	ч/дн	235,480
II	Материалы:		
1.	Болты	кг	13,95
2.	Бруски и брусья Пс-75 мм и более	м3	1,72
3.	Гвозди	кг	7,40
4.	Доски Пс 40 мм и более	м3	0,22
5.	Доски Шс с 25-32 мм	м3	0,515
6.	Комплект деталей	м2	756,32
7.	Наличники	м	3482,78
8.	Папля	кг	844,89
9.	Поковка	кг	6,17
10.	С м о л а	кг	4,79