Конструкторское бюро по железобетону
Росглавниистройпроекта Госстроя РСФСР

Комплексная серия типовых проектов
жилых и общественных зданий.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I6I-I25-7

(в конструкциях серии "I25")

Общежитие на 400 мест

Альбом УШ

С М Е Т Ы

12234-06
ЦЕНА 2-00

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 1977 г.

Заказ № 3655 Тираж 150 экз.

12234-06

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")

ОБЩЕЖИТИЕ НА 400 МЕСТ

АЛЬБОМ УШ
С М Е Т Ы

Стоимость:

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

Разработан Конструкторским бюро по железобетону

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

НАЧАЛЬНИК КОНСТРУКТОРСКОГО БЮРО ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ — А.А.ЯКУШЕВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР — В.А.БОЛТИНСКИЙ

ГЛ.КОНСТРУКТОР ПРОЕКТА — П.Г.АФАНАСЬЕВ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ТЭИ — Д.В.ПОРФИРЬЕВ

О Г Л А В Л Е Н И Е

	Стр.
I. Пояснительная записка	4
2. Таблица объемно-планировочных и стоимостных показателей	6
3. Объектная смета	7
4. Сводка объемов и стоимости работ	9
5. Смера № Iа на общестроительные работы по подземной части здания	II
6. Смета № Iб 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
II. Смета № 6 на холодное водоснабжение	77
I2. Смета № 7 на горячее водоснабжение	80
I3. Смета № 8 на электроосвещение	82
I4. Смета № 9 на телефонизацию	96
I5. Смета № I0 на радиофикацию	98
I6 Смета № II на телевидение	I0I
I7. Смета № I2 на заземление	I06
I8. Смета № I3 на канализацию слаботочных устройств	I08
I9. Смета № I4 на оборудование буфета	III
20. Смета № I5 на устройство мусоропроводов	II4
2I. Смета № I в на шкафы	II5
22. Выборки	II8

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	- I6,5%
на общестроительные работы по надземной части	- I3,5%
на металлические конструкции	- 8,3%
на сантехнические работы	- I4,9%

Плановые накопления 6%.

Смета составлена для зданий с расчетной зимней температурой 30^{0} 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. I6 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 поэтажная кухня - на высоту I,8 м, выше - масляная окраска; помещения постирочной, сушильной, гладильной и мусорокамеры - на всю высоту; санузлы - на высоту I,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 измерения	На здание	1м3 строит. объема	1м2 полез. площ.	1 м2 рабоч. площ.	1 место
I	2	3	4	5	6	7	8
	I. Объемно-планировочные показатели						
I.	Площадь застройки	м2	I080,9I	-	-	-	-
2.	Жилая площадь	м2	2354,88	-	-	-	-
3.	Общая площадь	м2	3874,56	-	-	-	-
4.	Строительн. объем	м3	I478I,07	-	-	-	-
	II. Показатели сметной стоимости						
I	Общестроительные работы						
а/	подземная часть	руб	4I839	2,83	I0,80	I7,77	I04,60
б/	надземная часть	руб	244855	I6,57	63,I9	I03,97	6I2,I0
	Итого:	руб	286694	I9,40	74,00	I2I,74	7I6,78
2	Спецработы						
а/	сантехнические	руб	20772	I,4I	5,36	8,82	5I,98
б/	электромонтажные и слабые токи	руб	I84I8	I,25	4,75	7,82	46,08
	Итого:	руб	39I85	2,66	I0,II	I6,64	97,96
3	Оборудование буфета	руб	2298	0,I5	0,59	0,97	5,78
	Итого:	руб	2298	0,I5	0,59	0,97	5,78
4	Устройство мусоропровода	руб	I006	0,07	0,26	0,48	2,52
	Итого по общежитию без учёта шкафов	руб	329I78	22,28	84,96	I39,79	822,94
	Итого по общежитию с учётом шкафов	руб	342985	23,I0	88,52	I45,65	857,46

Составила: М.И.Корунова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту I6I-I25-7 общежития на 400 мест

Составлена в ценах и нормах 1969 г. Сметная стоимость 328,I58 тыс.руб.

№№ пп	№№ смет и сметно-финансовых расчетов	Наименование производств. объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (в тыс.руб) Строит. работ	Обор.	Монт. работ	Инстр. и инвент.	Прочих затрат	Общая сметн. стоим.	Технико-экономические показатели Наим. един.	К-во един.	Сметн. стоим. един.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Общестроительные работы									
I	Смета I-а	Подземная часть	4I,839	-	-	-	-	4I,839	м³	I478I,07	2,83
2	Смета I-б	Надземная часть	244,855	-	-	-	-	244,855	"	"	I6,56
		Итого:	286,694	-	-	-	-	286,694	"	"	I9,32
		Сантехнические работы									
3	Смета № 2	Канализация	6,875	-	-	-	-	6,875	"	"	0,47
4	Смета № 3	Отопление	7,76I	-	-	-	-	7,76I	"	"	0,52
5	Смета № 4	Водостоки	0,523	-	-	-	-	0,523	"	"	0,04
6	Смета № 5	Газоснабжение	I,00I	-	-	-	-	I,00I	"	"	0,07
7	Смета № 6	Холодное водоснабжение	2,2I2	-	-	-	-	2,2I2	"	"	0,I5
8	Смета № 7	Горячее водоснабжение	2,400	-	-	-	-	2,400	"	"	0,I6
		Итого сантехнических работ	20,772	-	-	-	-	20,772	"	"	I,4I

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	Смета № 8	Электроосвещение	-	-	I7,I03	-	-	I7,I03	м³	I478I,07	I,I6
I0	Смета № 9	Телефонизация	-	-	0,0I9	-	-	0,0I9	"	"	-
II	Смета № I0	Радиофикация	-	-	0,795	-	-	0,795	"	"	0,05
I2	Смета № II	Телевидение	-	-	0,232	-	-	0,232	"	"	0,02
I3	Смета № I2	Заземление	-	-	0,I0I	-	-	0,I0I	"	"	0,0I
I4	Смета № I3	Канализация слаботочных устройств	-	-	0,I63	-	-	0,I63	"	"	0,0I
		Итого слабые токи (п.п.I0-I3)	-	-	I,3I0	-	-	I,3I0	"	"	0,09
I5	Смета № I4	Оборудование буфета	-	2,26I	0,032	-	-	2,293	"	"	0,I5
		Итого оборудование:	-	2,26I	0,032	-	-	2,293	"	"	0,I5
I6.	Смета № I5	Мусоропроводы	I,006	-	-	-	-	I,006	"	"	0,07
		Всего по общежитию	303,472	2,26I	I8,445	-	-	329,I78	"	"	22,27
I7	Смета № I6	Шкафы	I3,807	-	-	-	-	I3,807	м³	I478I,07	0,93

Главный конструктор проекта П.Г.Афанасьев
Главный архитектор проекта В.В.Гаранин
Начальник отдела ТЭИ Д.В.Порфирьев
Составили: Л.М.Хачумова
Л.Н.Пронченко
М.И.Корунова

161-125-3 (VIII)

12234-06

С В О Д К А

объемов и стоимости работ по смете № Iа

Накладные расходы:

а) на строит.работы к=I,2349 - подземная часть

б) на строит.работы к=I,203I - надземная часть

в) на м/конструкции к=I,I4798

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	К-во	Сумма (руб.)		Средневзвешенная един.стоим		Ед. вес констр. элемент. и видов
				Прямых затрат	С накл. расх.и планов. накопл.	Прямых затрат	С накл. расх.и планов. накопл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
	А. Подземная часть							
I.	Земляные работы	м³	2058,42	I284	I586	0,62	0,77	0,56
2.	Фундаменты	м³	199,90	8993	III05	44,98	55,50	3,79
Ш.	Стены	м2	II26,52	I095I	I3523	9,72	I2,00	4,75
IУ.	Перекрытия	м2	986,74	7828	9667	7,93	9,80	3,39
УП.	Подготовка под полы I-го эт.	м2	875,07	3367	4I58	3,85	4,75	1,46
УШ.	Лестницы	м2	4,044	6I	75	I5,08	I8,55	0,03
Х.	Двери	м2	I,8	56	69	3I,II	38,33	0,02
XI.	Внутренняя отделка	м2	73,43	42	52	0,57	0,7I	0,02
XП.	Наружная отделка	м2	204,I4	53	65	0,26	0,32	0,02
XIУ.	Прочие работы	руб.	-	I246	I539	-	-	0.5I
	Итого по подземной части	руб.	-	33881	4I289			14,55

СВОДКА

объемов и стоимости работ по смете № 16

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 видов работ	Ед. изм.	К-во	Сумма (руб.) Прямых затрат	Сумма (руб.) С накл. расх.и планов. накопл.	Средневзвешенная единичн.стоим. (руб.) Прямых затрат	Средневзвешенная единичн.стоим. (руб.) С накл. расх.и планов. накопл.	Уд.вес конст. элементов и видов работ
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
IУ.	Перекрытия	м2	4669,92	34883	41968	7,47	8,99	14,74
У.	Крыша	м2	1080,8	18536	22249	17,15	20,58	7,82
	в т.ч.металлоконстр.	пл. застр.		(43)	49	-	-	0,02
УI.	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 балконные двери	м2	1212,65	15136	18210	12,48	14,67	6,25
Х.	Двери	м2	821,1	13103	15764	15,96	19,19	5,54
XI.	Внутренняя отделка	м2	20884,52	16613	19987	0,79	0,96	7,02
ХП.	Наружная отделка	м2	183,95	92	109	0,50	0,59	0,04
	в т.ч. металлоконстр.			(1)	1	-	-	-
ХШ.	Балконы и лоджии	м2	85,14	3504	3068	31,03	25,32	0,76
	в т.ч. металлоконстр.			(954)	1095	-	-	0,34
XIУ.	Прочие работы	руб.	-	2711	3247	-	-	1,14
	в т.ч.металлоконстр.	"	-	(12)	14	-	-	0,01
	Итого по подземн.ч.	руб.		203567	244855	-	-	85,45
	Итого по А+Б	руб.		237448	286674	-	-	100%

СМЕТА № Iа

на общестроительные работы по подземной части общежития на 400 мест

Составлена в ценах I969 г. Стоимость по смете 33570 руб.
Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам.

№№ пп	Обос. прин. един. смет ст. или №№ ед. расц.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметн. стоим. в руб. един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
		I. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
I	I-403 I-404 I0-48г	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние до 30 м Цена: 0,024I+0,0I47х2= =0,0535	м3	I82,0	0,0535	I0
2	I-320 I0-4Iж	Разработка сухого грунта II категории экскаватором 0,5 м3 с погрузкой в автесамосвалы	м3	I422,I5	0,I44	205
3	Ц.3, ч.I стр.28	Перемещение грунта автосамосвалами на расстояние до I км	т	2488,85	0,25	622
4	I-687 I0-II0б	Разработка грунта вручную после работы экскаватора с перемещением грунта передвижным трансформатором	м3	342,I6	0,54	I85
5	I-433 I0-49г I-434	Перемещение грунта бульдозером на расстояние до 30 м Цена: 0,0I39+0,0057х5= =0,0424	м3	363,55	0,0424	I5
6	I-433 I0-49г I-434	Обратное перемещение грунта бульдозером на расстояние до 30м	м3	363,55	0,0424	I5
7	I-790 I0-I4Iк	Уплотнение грунта механическими трамбовками	м3	363,55	0,0549	20

I	2	3	4	5	6	7
8	I-686 I0-II0а	Перекидка грунта трансформатором в котловане для обратной засыпки	м3	256,62	0,39	I00
9	I-690 I0-III а	Разработка грунта вручную с перемещением грунта тачками на расстояние до 20 м	м3	256,62	0,42	I08
I0	I-82 I0-23е	Разработка грунта II категории экскаватором с обратной лопатой в отвал	м3	37,49	0,I09	4
		ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ				I284

1	2	3	4	5	6	7
		II. Фундаменты				
I	I3-I 2I-5-а	Устройство песчаного основания толщ. I00 мм под фундаментные блоки	$м^3$	5I,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	I7,9	I7
5	II-3 I9-I-б	Укладка фундаментных блоков весом до I,5 т на песчаное основание Цена: 4,6IхО,8	$м^3$	I7,86	3,69	66
6	II-5 I9-I-в к=0,8	То же, весом до 3 т Цена: 3,I6хО,8	$м^3$	I02,86	2,53	260
7	II-I3 I9-I-ж к=0,8	То же, весом до I0т Цена: 4,2IхО,8	$м^3$	24,0	3,37	8I
8	К.Б.Ц. п.230	Фундаменты трапециедальные из бетона М-200 объемом свыше 0,2 $м^3$	$м^3$	I44,72	36,2	5239
9	К.Б.Ц. т.ч. табл. I	Арматура класса AI	кг	676,72	0,I73	II7
		AIII	кг	2877,46	0,I99	558
		BI	кг	324,96	0,2I4	II7

I	2	3	4	5	6	7
I0	II-28 I9-2-а к=0,8	Установка блоков стен объемом до 0,4 м^3	м^3	24,20	5,74	I39
II	II-29 I9-2-б к=0,8	То же, объемом более 0,4 м^3 Цена: 4,24х0,8	м^3	30,98	3,39	I05
I2	К.Б.Ц. п.I073	Блоки фундаментные из бетона М-I00 с объемным весом более I800 кг/м^3	м^3	55,I8	3I,5	I738
I3	К.Б.Ц. т.ч. таб.I	Арматура класса AI	кг	223,I2	0,I73	38
I4	I3-30 2I-6-к	Боковая обмазочная гидроизоляция горячим битумом за два раза	м2	II2,38	0,56	63
I5	II-574 I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,I24	259,0	32
I6	К.Б.Ц. т.ч. та бл.I	Стоимость монтажных связей	т	0,I24	3I0,0	38
I7	К.Б.Ц. т.ч. п.II	Металлизация монтажных элементов и закладных деталей	т	0,I24	I74,0	2I

Итого по II разделу: руб. 8993

1	2	3	4	5	6	7
		I С т е н ы				
1	II-425 I9-24-а К=0,85	Установка цокольных панелей площадью до I2 м2 длиной до 3,9м Цена: I,6х0,85	м2	2I,52	I,86	29
2	II-426 I9-24-б К=0,85	То же, длиной более 3,9м цена: I,63х0,85	м2	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/м3 толщ. панели 250 мм и толщ. утеплителя I3 см	м2	279,47	I6,7	4667
4	II-445 I9-24-р К=0,85	Установка фундаментных панелей площадью более 6 м цена:0,64 х 0,85	м2	84I,7	0,54	455
5	Кбц п.804	Стоимость фундаментных панелей приведенной толщ. I4 см длиной более 6 м объемным весом 25I4кг/м3	м2	48,96	7,0	343
6	Кбц п.807	То же, привед.толщ.I5см длиной более 6м,объемным весом 2497 кг/м3	м2	45I,92	7,25	3276
7	Кбц п.806	То же, привед.толщ.I5 см длиной 3м,объемным весом 2500 кг/м3	м2	205,II	7,I5	I467
8	II-I99 I9-IIм К=0,85	Укладка брусковых перемычек весом до 0,3т. Цена: II,4 х 0,85	м3	0,I56	9,69	2
9	Кбц п.208	Стоимость ж/б перемычек объемом до 0,5 м3	м3	0,I56	49,7	8

I	2	3	4	5	6	7
I0	КБЦ т.ч. табл.I	Арматура класса В-I	кг	3,48	0,2I4	I
II	II-474 I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,I24	259,0	32
I2	Кбц т.ч. табл.I	Стоимость монтажных связей	т	0,I24	3I0,0	38
I3	Кбц т.ч. п.II	Металлизация монтажных элементов и закладных деталей	т	0,I24	I74,0	22
I4	I3-I6 2I-6-а	Устройство горизонтальной гидроизоляции из слоя цементного раствора	м2	87,55	0,I9	I7
I5	Кбц п.I2I3	Раствор цементный М-25	м3	2,7I	I2,6	34
I6	I3-30 2I-6-ж	Устройство боковой гидроизоляции горячим битумом за два раза	м2	30I,76	0,56	I69
I7	I2-82 20-II-в	Заделка бетоном между фундаментными блоками, панелями и перекрытием	м3	2,II	8,69	I8
I8	Кбц п.II38	Бетон М-200	м3	2,I5	24,6	53
I9	I3-6I 2I-9г	Укладка арматурных сеток под внутренние стеновые панели	кг	24,82	0,I79	4
20	I3-35 2I-7б	Кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича -	м3	3,24	3,47	II
2I	Кбц п.I384	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт	I,24	47,5	59
22	Кбц п.I2I3	Раствор цементно-известковый М-25	м3	0,75	I2,6	9
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ II				I095I

I	2	3	4	5	6	7
		IУ . ПЕРЕКРЫТИЯ				
I	II-322 I9-I6г К=0,8	Укладка панелей перекрытий толщиной более I6см, площадью до 5 м2 Цена: 2,65х0,8=2,I2	шт	II	2,I2	23
2	II-323 I9-I6д К=0,8	То же, площадью до I0м2 Цена: 9,52х0,8=2,82	шт	46	2,82	I30
3	II-324 I9-I6е К=0,8	То же, площадью более I0м2 Цена: 5,35х0,8 = 4,28	шт	38	4,28	I63
		Плиты много пустотные с объемным весом более 2200 кг/м3				
4	Кбц п.937 техн. часть таб.7	Пролетом 6,38 м, приведенной толщиной I2 см и нормативной нагрузкой 700 кг/м3 Цена: 7,05+0,06IхI2-0,I53х х3 = 7,32	м2	358,34	7,32	2623
5	Кбц п.937 т.часть таб.7	То же, приведенной толщиной II см Цена: 7,05+0,06IхI2-0,I53х х3 =7,32	м2	35I,04	7,32	2570
6	Кбц п.937 т.ч. таб.7	То же, приведенной толщ. I3 см пролетом 6,38 Цена: 7,05+0,06хI2-0,I53х х 3 + 0,I84хI = 7,5I	м2	I5,I8	7,5I	II4

I	2	3	4	5	6	7
7	Кбц п.935 т.ч. таб.7 стр.20 п.24	То же, пролетом 3,I8 м нормативной нагр.900 кг/м3 и приведенной толщиной I0-I2см Цена: 5,80+0,03IxI2+0,03I= = 6,20	м2	I0I,6I	6,20	630
8	Кбц п.935 т.ч. таб.7 стр20 п.24	То же, приведенной толщиной I3 см цена: 5,80+0,I84xI+0,03Ix x I2 + 0,03I =6,39	м2	I8,90	6,39	I2I
9	Кбц п.923 т.ч. таб.7	Стоимость ребристых панелей перекрытий пролетом 3,I8, приведен.толщиной I3 см Цена 4,45+0,03IxI2 = 4,82	м2	I4,7	4,82	474
I0 т.	Кбц п.92I т.ч. таб.7	То же, пролетом 6,38 Цена: 5,75+0,06IxI2=6,78	м2	98,3	6,48	637
II	Кбц п.962 стр.78	Стоимость сплошных плит облицованных керамической плиткой	м2	28,67	8,75	25I
I2	II-474 I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,I24	259,0	32
I3	Кбц т.I тех.ч.	Стоимость монтажных связей	т	0,I24	3I0,0	38
I4	Кбц т.ч. стр.7 п.II	Металлизация монтажных связей	т	0,I24	I74,0	22
		ИТОГО ПО VI РАЗДЕЛУ:				7828

1	2	3	4	5	6	7
		VII. Подготовка под полы I этажа				
1	I6-78 т.25-9д I6-79 т.25-9е К-2	Укладка древесно-волокнистых плит толщ.I2,5 мм в 3 слоя Цена: 0,95 +0,86 х2 = 2,67	м2	770,8I	2,67	2058
2	I6-78 т.25-9д ц.I ч.I пп 4I9,424	То же, в один слой толщ.4 мм Цена: 0,95-/0,59-0,35/х хI,03=0,76	м2	228,03	0,76	I73
3	I6-94 т.25-IIд	Укладка лаг по плитам перекрытия при толщ. покрытия 29 мм	м2	770,8I	0,35	269
4	I6-46 т.25-7а I6-47 т.25-7б	Устройство оклеечной гидроизоляции в 2 слоя рубероида на битумной мастике Цена: 0,75+0,447 = I,I97	м2	27,6I	I,I97	33
5	I6-75 т.25-9б	Устройство теплоизоляции керамзитового гравия	м3	4,52	2,I0	9
6	к.б.ц п.I420	Гравий керамзитовый	м3	4,97	I0,40	52
7	I6-82 25-I0а I6-83 25-I0б	Устройство цементно-песчаной стяжки толщ.I5 мм Цена: 0,I6 - 0,006 = 0,I59	м2	27,6I	0,I54	4
8	Коц п.I2I6	Раствор цементный М-I00	м3	0,43	20,70	8
9	I6-82 т.25-I0а	То же, толщ. 20мм	м2	76,65	0,I6	I2

1	2	3	4	5	6	7
		УП. ЛЕСТНИЦЫ				
I.	II-379 I9-I96 II-38I I9-I9 прим. к=0,8	Укладка лестничных маршей весом до 2,5 т.со сваркой Цена:5,28х0,8+0,85	шт	2	5,07	I0
2.	К.б.ц. п.958	Стоимость лестничных маршей с бетонными ступенями не требующие облицовки	м2	4,044	7,7	3I
3.	I3-3I6 2I-23в с поправкой на стоимость поручня	Установка на лестничных маршах площадках стальных решеток с поливинилхлоридным поручнем Цена:6,25+(0,46-0,37)х х I,02	м	3	6,65	20
		Итого по УП. разделу:				6I
		Х. Д В Е Р И				
I.	I5-426 23-I3-а доп.	Установка глухого дверного полотна в тепловом узле	м2	I,8	4,45	8
2.	Ц.Iч.П стр.I40 п.65	Стоимость глухого дверного полотна	м2	I,8	22,7	4I
3.	Ц.Iч.I стр.52 п.527	Стоимость скобяных изделий	комплект	I	5,65	6
		Итого по Х разделу:				56

I	2	3	4	5	6	7
I0	Кбц п.I2I6	Раствор цем[illegible] 100	м3	I,6I	20,70	33
II	I6-3I0 т.25-22б	Устройс[illegible] того пола толщ.29м[illegible] литки ПХВ	м2	228,03	3,05	695
I2	I6-39 т.25-6а	Уплотнение грунта щебнем под полы в тепловом узле	м2	I8,24	0,08	I
I3	кбц п.I39I	Щебень кирпичный	м3	0,77	7,60	6
I4	I6-I03 т.25-I2з	Устройство цементного пола в тепловом узле	м2	I8,24	0,22	4
I5	Кбц п.I2I8	Раствор цементный М-200	м3	0,49	20,70	I0
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ УП	руб	-	-	33б7

I	2	3	4	5	6	7
I		XI ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА				
I	I7-299 27-24а	Улучшенная штукатурка стен теплового узла и приямков	м2	50,87	0,44	22
2	К.б.ц п.I24I	Раствор известковый I:3	м3	0,92	I3,I	I2
3	К.б.ц п.I240	Раствор цементно-известковый I:3:I2	м3	0,I	I3,I	I
4	I7-588 27-64-д 27-49-а	Известковая окраска стен и потолка	м2	69,II	0,0555	4
5	I7-645 27-55-г 27-66г	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных заполнений белилами с добавлением колера	м2	4,32	0,74	3
		ИТОГО по XI РАЗДЕЛУ				42
		XII. Наружная отделка				
I.	I7-608 27-52в прим.I	Окраска цоколя цементными красками	м2	20I,34	0,257	52
2.	I7-7I2 27-60з 27-68з	Окраска масляной краской решеток приямков	м2	2,80	0,487	I
		Итого по XII разделу				53

I	2	3	4	5	6	7
		XIУ. ПРОЧИЕ РАБОТЫ				
		"А" Главный вход				
I	I3-33 2I-7-а	Кирпичная кладка крыльца из обыкновенного кирпича толщ. 250 мм	м³	8,06	3,79	3I
2	К.Б.Ц. п.I384а	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	3,20	47,5	I52
3	К.Б.Ц. п.I2I3	Раствор цементно-известковый М-25	м³	I,93	I2,6	24
4	I6-I0I 25-I2-в I6-I02 25-I2-ж	Устройство площадки крыльца из бетона М-300 толщ. I50 мм Цена: 0,32+0,0095xI2	м2	57,32	0,434	25
5	К.Б.Ц. п.II40	Бетон М-300	м³	8,77	28,4	249
6	I6-32 25-I0а	Устройство цементной стяжки толщ. 20 мм	м2	57,32	0,I6	9
7	К.Б.Ц. п.I2I6	Раствор цементный М-I00	м³	I,2	I7,9	2I
8	I6-40 25-6б	Подстилающий слой из песка по грунту	м³	II,46	I,45	I7
9	К.Б.Ц. п.I360	П е с о к	м³	I2,95	4,96	64
I0	I2-8 20-I-з	Устройство монолитных ступеней из бетона М-200	м³	I,I4	I,44	2
II	К.Б.Ц. п.II38	Бетон М-200	м³	I,I6	24,6	29
		Итого по "А"				623

1	2	3	4	5	6	7
		Б.СЛУЖЕБНЫЕ ВХОДЫ				
I2	I3-35 2I-76	Кирпичная кладка стен из обыкновенного кирпича толщ. 250 мм	$м^3$	0,I9	3,47	I
I3	К.Б.Ц. п.I384а	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	0,074	47,5	4
I4	К.Б.Ц. п.I2I3	Раствор цементно-известковый М-25	$м^3$	0,044	I2,6	I
I5	I3-48 27-7и	Кирпичная кладка стен из обыкновенного кирпича толщ. I20 мм	м2	26,69	0,66	I8
I6	К.Б.Ц. п.I384а	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	I,36	47,5	65
I7	К.Б.Ц. п.I2I4	Раствор цементно-известковый М-50	$м^3$	0,6I	I4,2	9
I8	I6-I0I 25-I2в I6-I02 25-I2ж	Устроиство площадки из бетона М-200 толщ.I00 мм Цена: 0,32х0,0005х7	м2	5,97	0,386	2
I9	К.Б.Ц. п.38	Бетон М-200	$м^3$	0,6I	24,6	I5
20	I6-I0I 25-I2в I6-I02 25-I2ж	Устройство площадки из бетона М-300 толщ. I00мм Цена: 0,32х0,0095х7	м2	I,24	0,386	-
2I	К.Б.Ц. п.II40	Бетон М-300	$м^3$	0,I3	28,4	4

1	2	3	4	5	6	
22	I6-82 25-I0а	Устройство цементной стяжки толщ. 20 мм	м2	7,2I	0,I8	I
23	К.Б.Ц. п.I2I6	Раствор цементный М-I00	м^3	0,I5	I7,9	3
24	I6-40 25-6-б	Постилающий слой из песка по грунту	м^3	0,25	I,45	-
25	К.Б.Ц. п.I360	П е с о к	м^3	0,28	4,96	I
26	I3-302 2I-23-а	Укладка ж/б ступеней на готовое основание	м	I5,6	0,7I	II
27	К.Б.Ц. 965	Ступени лестничные железобетонные	тн	I5,6	2,35	37
28	I3-3I6 2I-23-з	Решетки стальные простые лестничные с сосновым поручнем	м	6,0	6,25	38
		Итого по "Б"				2I0
		"В" ПРИЯМКИ				
29	I3-35 2I-7-б	Кирпичная кладка стен приямков толщ. 250 мм	м^3	1,02	3,47	4
30	К.Б.Ц. п.I384а	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	0,4	47,5	I9
3I	К.Б.Ц. п.I2I3	Раствор цементно-известковый М-25	м^3	0,23	I2,6	3
32	I3-64 2I-9в	Установка металлических решеток над приямками	т	0,0I4	285	4

I	2	3	4	5	6	7
33	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта в приямках щебнем	м2	2,8	0,06	-
34	К.Б.Ц. п.I3II	Щебень	м3	0,I2	8,25	I
		Итого по "В"				3I
		"Г" ОТМОСТКА				
35	32-344 45-58д	Устроиство щебеночного основания под асфальтовую отмостку толщ. I00 мм	м2	I56,03	0,I95	30
36	К.Б.Ц. п.I39I	Щебень кирпичный	м3	20,59	7,I	I46
37	-	Вода	м3	3,I2	0,05	-
38	32-337 45-57а	Устройство асфальтовой отмостки	м2	I56,03	0,092	I4
39	К.Б.Ц. п.I369	Асфальтобетонная смесь	т	9,2	I4,5	I33
40	К.Б.Ц. п.I360	Песок	м3	0,78	4,96	4
		Итого по "Г"				327
		"Д" Эвакуационный выход				
4I	II-3I9 I9-I6а	Укладка плит перекрытий лоджей площадью до 5 м2 толщ. до I6 см	шт.	I	I,70	2
42	п.943	Стоимость плоских плит приведенной толщ. I6 см нормативной нагрузкой 800 кг/м3 ЛМ 30.I2-2 Цена: 6,85+0,03IхII-0,I02х2=6,99	шт.	I	6,99	7

I	I	2	I	3	I	4	I	5	I	6	I	7
43		I6-46 25-7а		Устройство горизонтальной гидроизоляции из одного слоя - рубероида на битумной мастике		м2		3,I3		0,75		2
44		I6-82 25-I0 I6-83 25-I0б		Устройство цементной стяжки толщ. 25 мм Цена: 0,I6+0,063=0,223		м2		3,I3		0,223		I
45		К.Б.Ц. п. I2I6		Раствор цементный М-I00		м3		0,08		I7,90		I
46		I6-230 25-I7д		Покрытие на лоджиях металахскими плитками с красителем		м2		3,I3		3,50		II
47		К.Б.Ц. п.I2I6		Раствор цементный М-I00		м3		0,07		I7,90		I
48		I3-320 2I-23к		Устройство металлического ограждения лодкей		м		2,80		3,74		I0
49		I7-699 27-60з		Масляная окраска металлического ограждения		м2		2,80		0,588		2
50		I4-29 22-7к		Установка металлической стремянки		т		0,034		4,80		-
5I		Ц.I ч.II п.446		Стоимость металлоконструкций		т		0,034		224,0		8
52		I4-I78 22-25л		Масляная окраска металлоконструкций		т		0,034		I0,50		-
53		I4-I 22-5а		Установка металлического люка		т		0,030		27,80		I
54		Ц.I ч.II п.468		Стоимость металлического люка		т		0,030		303,0		9
55		I4-I78 22-25л		Масляная окраска металлического люка		т		0,030		I0,50		-
				Итого по "Д"		руб.						55
				Итого по разделу XIУ		руб.						I246

СМЕТА № Iб

на общестроительные работы по надземной части общежития на 400 мест

Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 202I90 руб.

№№ п/п	Обос.прин. ед.сметн. стоим.или №№ ед.расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость в руб. един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
		Ш. СТЕНЫ				
I	II-34 I9-24ж к=0,85	Установка панелей наружных стен поясной разрезки площ.до 6м2 в бескаркасно-панельных зданиях Цена: I,77х0,85=I,50	м2	644,47	I,50	967
2	II-435 I9-24в	То же, площадью более 6м2 Цена: I,I5х0,85=0,98	м2	I455,38	0,98	I426
3	К.Б.Ц. п.607 т.ч. п.I8,I4 I3	Стоимость наружных стеновых панелей поясной разрезки самонесущие из ячеистого бетона объемным весом 700 кг/м³, подготовленные под окраску с внутренней стороны и с отделкой с наружной стороны цементными красками Цена: I5,I0-0,5I+0,I02+ +093I=I5,0	м2	2020,22	I5,0	30303
4	II-447 I9-25б	Герметизация стыков наружных стеновых панелей	м	I463,0	0,20	292
5	Пр-т С6-I2-I р.7 п.I2	Мастика УМС для уплотнения стыков	кг	I90,I9	0,42	79
6	II-446 I9-I5а	Чеканка и расшивка раствором швов наружных стеновых панелей	м	I463,0	0,I0	I46

1	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.I2	Мастика для уплотнения стыков	кг	280,4	0,42	II7
9	II-474 I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,540	259	I39
I0	К.Б.Ц. т.ч. табл.I	Стоимость монтажных связей	т	0,540	3I0	I67
II	-"-	Металлизация монтажных связей и закладных деталей	т	0,540	I74,0	93
I2	II-442 т.I9-24б к=0,85	Установка панелей внутренних стен площ. до 6 м2	м2	I8,24	I,20	2I
		Цена: I,4Ix0,85=I,20				
I3	II-444 I9-24р к=0,85	То же, площадью более 6 м2				
		Цена: 0,65x0,85=0,55	м2	3985,3	0,55	2I9I
I4	К.Б.Ц. п.308 т.ч.	Стоимость внутренних стеновых панелей толщ. 16 см, длиной до 3 м и объемным весом 2200 кг/м3 и более с отделкой с 2-х сторон	м2	I09,72	7,55	828
		Цена: 7,55+0,I02x2=7,55				

I	2	3	4	5	6	7
I5	-"- п.809	То же, длиной от 3 до 6 м Цена: 7,40+0,I02x2=	м2	3469,05	7,60	26364
I6	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+0,3Ix2+ +(8,65-8,59)x3=9.72	м2	24,45	9,72	237
I7	К.Б.Ц. п.	Стоимость электропанелей толщ. 24 см	м2	64,7	I3,05	844
I8	I3-35 2I-7-б	Заполнение кирпичом толщ. 25 см между стеновыми панелями в местах утепленных вставок	м^3	I,II	3,47	3
I9	К.Б.Ц. п.I384а	Кирпич глиняный обыкновенный	т шт.	0,425	47,50	20
20	-"- п.I237	Раствор цементный М-25	м^3	0,26	I3,I0	3
2I	I9-66 28-3к	Утепление кирпичных стен минераловатными плитами	м^3	0,27	5,57	I
22	Ц.I ч.I стр.I52 п.I62	Плиты минераловатные	м^3	0,28	27,90	7

I	2	3	4	5	6	7
23	I3-58 24-22г	Обивка по утеплителю древесно-волокнистой плитой	м2	4,43	I,77	7
24	I3-6I 2I-9г	Укладка арматурных сеток под внутренние стеновые панели	кг	99,3	0,I79	I8
		Итого по разделу Ш	руб.	-	-	64770
		IУ. Перекрытия				
I	II-322 I9-I6г к=0,8	Укладка панелей перекрытий толщиной более I6 см площадью до 5 м2 Цена 2,65х0,8	шт	46	2,I2	98
2	II-323 I9-I6д к=0,8	То же, площадью до I0 м2 Цена: 3,52х0,8	шт.	220	2,82	620
3	II-324 I9-I6е к=0,8	То же, площадью более I0 м2 Цена: 5,35х0,8	шт.	I82	4,28	779
4	К.Б.Ц. п.937 т.ч. п.23 табл.7	Стоимость многопустотных панелей перекрытий с объемным весом 2500 кг/м³ и более, пролетом 6,38 м приведенной толщ. I2 см, нормативной нагрузкой 700 кг/м2 Цена: 7,05+0,06IхI2-0,I53х3	м2	I555,5	7,32	II386
5	К.Б.Ц. п- 935 т.ч.п.23 табл. 7 т.ч.п.24	То же, пролетом 3,I8 м приведенной толщиной I2 см нормативной нагрузкой 900 кг/м2 Цена: 5,8+0,03IхII+0,03I	м2	442,0	6,I72	2728

I	2	3	4	5	6	7
6.	К.б.ц. п.937 т.ч. п.23 табл.7	То же, пролетом 6,38, приведенной толщ.II см нормативной нагрузкой 700 кг/м2	м2	I785,92	7,32	I3073
		Цена:7,05+0,06IxI2-0,I53x x3				
7.	К.б.ц. п.937 т.ч.п.23 табл.7	То же, пролетом 6,38м приведенной толщ.I3см и нормативной нагрузкой 700 кг/м2	м2	I42,6I	7,5I	I07I
		Цена:7,05+0,06IxI2+0,I84- -0,I53 x3 = 7,5I				
8.	-"- п.935 т.ч.п.23 табл.7 т.ч.п.24	То же,пролетом 3,I8м приведенной толщ.I3см и нормативной нагрузкой 900 кг/м2	м2	I28,52	6,36	8I7
		Цена:5,80 +0,03IxII +0,03I+ + 0,I84 = 6,36				
9.	К.б.ц. п.935 т.ч.п.23 табл.7 т.ч.п.24	То же, пролетом 3,I8м, приведенной толщ.II см, нормативной нагрузкой 900 кг/м3	м2	64,I7	6,I7	396
		Цена:5,8+0,03I xII+0,3I				
I0.	К.б.ц. п.942 т.ч.п.23 табл.7	Стоимость сплошных сборных ж/б.панелей перекрытий приведенной толщ. I4 см.нормативной нагрузкой 800 кг/м2 пролетом 6,38 м.	м2	I5,I2	8,476	I28
		Цена:8,05+0,06IxI2-0,I53x x2				

1	2	3	4	5	6	7
II.	К.б.ц. п.943 т.ч.п.23 табл.7	То же, приведенной толщ. I6 см. пролетом 2,39 м. нормативной нагрузкой II00 кг/м3	м2	7,6	6,84I	52
		Цена:6,85+0,03Ix3-0,I02				
I2.	К.б.ц. п.943 т.ч.п.23 табл.7	То же, приведенной толщ. 22 см,пролетом 2,23 м, нормативной нагрузкой II00 кг/м3	м2	25,96	8,II8	2II
		Цена:6,85+0,03I x2+0,I02+ + 0,I84 x6				
I3.	-"-	То же, приведенной толщ. 22 см, пролетом 3,I8 м, нормативной нагрузкой II00 кг/м3	м2	7,30	8,397	6I
		Цена:6,85+0,03IxII + +0,I02 +0,I84x6				
I4.	К.б.ц. п.927 т.ч.п.23 табл.7	Стоимость ребристых перекрытий приведенной толщины I3 см,пролетом 6,38 м, нормативной нагрузкой 740 кг/м3	м2	442,35	6,I8	2734
		Цена:5,75+0,06IxI2-0,I53x x2 = 6,I8				
I5.	К.Б.ц. п.923 т.ч.п.23 табл.7	То же,приведенной толщ. I3 см.пролетом 3,I8м, нормативной нагрузкой 740 кг/м3	м2	49,0	4,49	220
		Цена:4,45+0,03IxII- -0,153 x2 =4,49				
I6.	II-474 I9-30м	Установка монтажных связей	т	0,540	259,0	I40

1	2	3	4	5	6	7
I7.	К.Б.Ц. табл.I	Стоимость монтажных связей	т	0,540	3I0	I67
I8.	I2-73 т.20-I0а	Заполнение отдельных участков перекрытий монолитным железобетоном	м3	3,87	II,I0	43
I9.	К.Б.Ц. п.II38	Бетон М-200	м3	3,93	24,60	97
	Ц.Iч.II п.2I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,374	I66,0	62
		Итого по разделу IУ	руб	-	-	34883

У. Крыша

I.	II-I88 т.19-IIА к=0,85	Укладка чердачных блоков весом до I т. Цена:I,87х0,85 = I,59	шт	30	I,59	49
2.	К.Б.Ц. п.985	Стоимость сборных железобетонных чердачных блоков из бетона М-200	м3	I0,5	55,60	584
3.	К.Б.Ц. т.ч. табл.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,04I	I73,0	7
4.	-"-	То же, класса А-III	т	0,03	I94,0	6
5.	-"-	То же, класса В-I	т	0,009	2I4,0	2

I	2	2	4	5	6	7
6.	II-458 т.I9-27-в к=0,9	Укладка плит прижимных камней	шт	56	I,0I	56
		Цена: I,I2 х0,9 = I,0I				
7.	К.Б.Ц. п.I000	Стоимость плит прижимных камней из бетона М-200	м3	6,I6	5I,25	3I6
8.	К.Б.Ц. т.ч. табл.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,034	I78,0	6
9.	-"-	То же, класса В-I	т	0,I24	2I4,0	27
I0.	II-322 т.I9-I6г к=0,8	Укладка панелей лотков площадью до 5 м3 толщ. более I6 см.				
		Цена:2,65 х0,8 =2,I2	шт	7	2,I2	I5
II.	II-323 т.I9-I6д к=0,8	То же, площадью до I0 м2	шт	8	2,82	23
		Цена:3,52 х0,8 =2,82				
I2.	К.Б.Ц. п.928 т.ч.п.23 табл.7	Стоимость ребристых панелей лотков приведенной толщиной I4 см,нормативной нагрузкой 600 кг/м3 ,пролетом 6,38 м.	м2	60,24	6,I7	372
I3.	-"- п.923 т.ч.п.23 табл.7	То же,пролетом 3,I8м и приведенной толщ. I3 см.	м2	26,25	4,79	I26
		Цена:4,45+II х0,03I=4,79				

I	2	3	4	5	6	7
I4.	II-322 т.I9-I6г к=0,8	Укладка кровельных панелей толщ. более I6см площ. до 5 м2 Цена:2,65 х0,8 = 2,I2	шт	5	2,I2	II
I5.	II-323 т.I9-I6д к=0,8	То же, площадью до I0 м2 Цена: 3,52 Х 0,8=2,82	шт	32	2,82	90
I6.	II-324 т.I9-I6е к=0,8	То же, площадью более I0 м2 Цена:5,35 х0,8 = 4,28	шт	38	4,28	I63
I7.	К.Б.Ц. п.922 тех.ч. п.23 табл.7	Стоимость ребристых железобетонных панелей приведенной толщины до I2 см,пролетом 6,38 м и нормативной нагрузкой 450 кг/м2 Цена:5,55+I2х0,06I--0,I53 х5 = 5,5I	м2	750,44	5,5I	4I35
I8.	-"- п.920	То же, пролетом 3,I8м приведенной толщ.до I2 см,и нормативной нагрузкой 450 кг/м2 Цена:4,20+0,03IхII= =4,54	м2	II2,44	4,54	5I0
I9.	II-442 т.I9-24п к=0,85	Установка панелей вентшахт толщиной 30 см, площадью до 6 м2 Цена:I,4I х0,85 =I,20	м2	355,85	I,20	427

1	2	3	4	5	6	7
20.	К.Б.Ц. п.869	Стоимость панелей вентшахт толщ.30 см из бетона М-200	м2	355,85	9,30	3309
2I.	I6-6I9 т.26-I0з	Устройство оклеечной пароизоляции из пергамина в один слой	м2	978,8I	0,48	470
22.	I6-608 т.26-I0е	Утепление керамзитовым гравием с объемным весом 500 кг/м3 толщ. I5 см.	м3	I46,82	I,85	272
23.	К.Б.Ц. п.I422	Стоимость керамзитового гравия	м3	I6I,5	II,0	I777
24.	I6-624 т.26-IIа	Устройство цементной стяжки по засыпному утеплителю по периметру здания шириной 80 см.	м2	I47,0	0,I22	I8
25.	К.Б.Ц. п.I2I5	Раствор цементный М 75	м3	3,82	I5,80	60
26.	I6-544 т.26-6г прим.2	Кровля рулонная плоская трехслойная из гнилостойкого рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике для зданий шириной от I2 до 24 м.	м2	955,7	2,89	2772

I	2	3	4	5	6	7
27.	I6-86 т.25-I0в I6-87 т.25-I0г к=3	Устройство разуклонок из бетона М-I00 в лотковых плитах со средней толщ. 80 мм. Цена:0,I8+0,0II2x3 = 0,2I4	м2	56,7	0,2I4	I2
28.	К.Б.Ц. п.II36	Бетон М-I00 (0,05I+0,0I02x3)x56,7	м3	4,63	20,80	96
29.	I8-I65 т.24-I4а к=2	Проклейка двух слоев стеклоткани по лотковым плитам Цена:I,78x2 =3,56	м2	I30,3	3,56	464
30.	I6-6I2 т.26-I0к	Прокладка между стеклотканью одного слоя рубероида	м2	I30,3	0,2I5	28
3I.	I6-544 т.26-6г прим.2 I6-6I8 т.26-I0з к=2	Покрытия лотка двумя слоями рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия, втоп/ленного в битумную мастику Цена:2,89-0,48x2=I,93	м2	I30,3	I,93	25I
32.	I9-96 т.28-6г	Утепление водосточных воронок минеральным войлоком	м3	0,I	I48,0	I
33.	I3-48 т.2I-7и	Обкладка вентиляционных шахт, радиостоек, телеантенн и канализационных стояков обыкновенным глиняным кирпичом	м2	II9,5I	0,66	79
34.	тК.Б.Ц. п.I384а	Кирпич глиняный обыкновенный	т шт	6,I	47,50	290

I	2	3	4	5	6	7
35.	К.Б.Ц. п.I222	Раствор цементно-известковый -50	м3	2,75	I5,30	42
36.	24-357 т.33-6г	Зонты над шахтами из стали тонколистовой периметром 2800 мм	I зонт	9	5,0I	45
37.	Ц.Iч.II п.854	Стоимость зонтов из тонколистовой нержавеющей стали	кг	I49,3I	I,II	I66
38.	24-358 т.33-6д	Зонты над шахтами из стали тонколистовой периметром более 3500 мм	I зонт	8	6,74	54
39.	Ц.Iч.III п.855	Стоимость зонтов из тонколистовой нержавеющей стали	кг	263,92	I,0	264
40.	I4-50 т.22-8н т.ч.п.6	Установка металлических стремянок для выходов на крышу Цена:26,I0+(7,7+I3,6)х х0,I5 =29,30	т	0,068	29,30	2
4I.	Ц.Iч.II стр.94 п.475	Стоимость металлоконструкций	т	0,068	279,0	I9
42.	I4-II т.22-6а	Установка металлических креплений для радиостоек и телеантен	т	0,092	I0,30	I
43.	Ц.Iч.II стр.94 п.479	Стоимость металлоконструкций	т	0,092	230,0	2I

I	2	3	4	5	6	7
44.	I6-594 т.26-9а	Ограждение кровли металлическими 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.Iч.П стр.I42 п.78	Стоимость утепленных люков	м2	I2,66	30,20	382
47.	I5-273 к=0,67 т.ч.п.I8	Обивка утепленных люков кровельной оцинкованной сталью с одной стороны Цена:2,67х0,67 =I,79	м2	I2,66	I,79	23
48.	I5-236 т.23-33а	Установка дверей лаза	м2	I,9	2,20	4
49.	Ц.Iч.П стр.I40 п.65	Стоимость дверей	м2	I,9	22,70	43
50.	I5-273 т.23-38е	Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью	м2	I,9	2,67	5
5I.	Ц.Iч.I 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	3

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.I2I6	**Раствор цементный М-I00**	м3	5,2	I7,90	93
55.	I3-50 т.2I-8б	Кладка кирпичных столбиков на крыше	м3	I,04	4,65	5
56.	К.Б.Ц. п.I384-а	Кирпич глиняный обыкновенный I,04 х 0,404 =0,42	т. шт	0,42	47,50	20
57.	К.Б.Ц. п.I222	Раствор цементно-известковый -50 I,04х0,22 =0,23	м3	0,23	I5,30	4
58.	I3-39 т.2I-7г	Кладка разделительных и оградительных стенок на крыше	м3	I,2I	3,37	4
59.	К.Б.Ц. п.I384а	Кирпич глиняный обыкновенный I,2I х 0,388 =0,46	т шт	0,46	47,50	22
60.	К.Б.Ц. п.I22I	Раствор цементно-известковый -25 I,2I х0,23 = 0,28	м3	0,28	I3,I0	4

1	2	3	4	5	6	7
6I.	I5-240 т.23-33д	Установка утепленного короба над шахтой	м2	6,I5	0,87	5
62.	Ц.Iч.II стр.I42 п.78	Стоимость утепленных люков	м2	6,I5	30,20	I86
63.	I5-27I т.23-38г	Обивка утепленных люков оцинкованной кровельной сталью с 2-х сторон	м2	6,I5	5,25	32
64.	I6-585 т.26-9в прим.I	Обделки на фасадах без водосточных труб из оцинкованной кровельной стали	м2	2955,92	0,777	230
		Итого по разделу У	руб	-	-	I8536
		в т.ч. металлоконстр.	руб	-	-	(43)
		УI. Перегородки				
I.	II-453 т.I9-26а доп.	Установка крупнопанельных перегородок площадью до 5 м2	м2	775,75	I,67	I295
2.	II-454 т.I9-26б доп.	То же, площадью до I0 м2	м2	I26,6	I,I4	I44
3.	II-455 I9-26в доп.	То же, площадью более I0 м2	м2	II9,44	0,86	I03

I	2	3	4	5	6	7
4.	Сборн. доп. вып.I п.369	Стоимость гипсобетонных панелей перегородок весом до 0,I45 т.подготовленных под окраску Цена:3,29 х0,9+0,I02х2	м2	502,I7	3,I6	I587
5.	К.Б.Ц. п.863 т.ч.	То же, санузловых железобетонных перегородок толщ. 5 см. Цена:4,40+0,I02х2=4,60	м2	475,72	4,60	2I88
6.	Пр-т. 06-I4-0I стр.48 разд.Ш п.90I	Стоимость площади проемов в гипсобетонных перегородках Цена:2,0 х0,5 =I,0	м2	43,9	I,0	44
7.	-"- п.90I прим.2	Добавляется на устройство в панелях каналов для открытой электропроводки Цена:2,0 х 0,05 =0,I0	м2	439,2I	0,I0	44
8.	I3-48 т.2I-7и	Устройство кирпичных перегородок толщ.I2 см.	м2	II,99	0,66	8
9.	К.Б.Ц. п.I384-а	Кирпич глиняный обыкновенный	т шт	0,6I	47,50	29
I0.	К.Б.Ц. п.I222	Раствор цементно-известковый -50	м3	0,27	I5,30	4
		Итого по разделу УI	руб	-	-	5446

I	2	3	4	5	6	7
		УП. П О Л Ы				
I	I6-34 т.25-II-д	Укладка лаг по плитам перекрытия при толщ.покрытия 29 мм	м2	3289,92	0,35	II5I
2	I6-3I0 т.25-22-б	Дощатое покрытие толщ.29мм под плитки IIхВ	м2	630,8	3,05	I924
3	I6-78 т.25-9-д I6-79 т.25-9е К=2	Укладка древесно-волокнистых плит толщ.I2,5мм в 3 слоя Цена: 0,95+0,86х2 = 2,67	м2	3289,92	2,67	8784
4	I6-78 т.25-9д ЦI,ч.Iп4I9 п.424	То же, в один слой толщ. 4 мм Цена:0,95-/0,53-0,35/ х х I,03 = 0,76	м2	630,8	0,76	479
5	I6-82 т.25-I0к I6-83 т.25-I0б	Цементная стяжка толщ. I5 мм. Цена: 0,I6-0,006 = 0,I54	м2	I75,0	0,I54	27
6	К.б.п п.I2I6	Раствор цементный М-I00	м3	2,75	20,70	57
7	I6-75 т.25-9б	Подсыпка под полы керамзитовым гравием	м3	4,36	2,I0	9
8	К.б.п п.I420	Гравий керамзитовый	м3	4,8	I0,40	50
9	I6-46 т.25-7а I6-47 т.25-7б	Изоляция два слоя рубероида на битумной мастике Цена: 0,75+0,447=I,I97	м2	I75,0	I,I97	209

I	2	3	4	5	6	7
I0	I6-3I0 т.25-22-6	Устройство дощатое покрытие толщ. 29 мм	м2	3201,9	3,05	9766
II	I6-245 т.25-I8к	Покрытие из плиток ПКВ на битумной мастике	м2	858,83	3,48	2988
I2	I6-230 т.25-I7д	Покрытие из плиток метлахских с красителем на цементном растворе	м2	279,26	3,50	977
I3	К.6.ц п.I2I6	Раствор цементный I00	м3	5,86	20,70	I2I
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ УП	руб	-		- 26542

1	2	3	4	5	6	7
		VIII. Лестницы				
I.	II-379 т.I9-I9-б доп. к=0,8	Укладка лестничных площадок и маршей весом до 2,5 т без сварки	шт	84	4,22	I43
2.	К.Б.Ц. стр.78 п.958	Стоимость лестничных маршей с бетонными ступенями не требующих облицовки	м2	52,64	7,70	405
8.	К.Б.Ц. стр.78 п.962	Стоимость лестничных площадок из ковровой мозаики	м2	95,24	8,75	833
4.	I3-3I6 т.2I-23-д с поправкой на стоим. поручня	Ограждение лестничных маршей и площадок простыми стальными решетками с поливинилхлоридным поручнем	м	55,I4	6,65	367

Цена: 6,25+(0,46-0,87I)x xI,02=6,65

I	2	3	4	5	6	7
5.	II-474 т.I9-30м доп.	Установка крепежных элементов (монтажных столиков) весом до 5 кг. со сваркой в сборных железобетонных конструкциях	т	0,644	259,0	I67
6.	К.Б.Ц. тех.ч. табл.I	Стоимость монтажных связей	т	0,644	3I0,0	200
7.	К.Б.Ц. тех.ч. п.II	Металлизация монтажных связей	т	0,644	I74,0	II2
8.	I7-326 т.27-29а	Улучшенная штукатурка по сетке монтажных столиков	м2	I,7	I,79	8
9.	К.Б.Ц. п.I22I	Раствор известковый	м3	0,05	I3,I0	I
		Итого по разделу	руб	-	-	223I

1	2	3	4	5	6	7
		14. Окна и балконные двери				
1	15-174 23-26д доп.	Установка оконных блоков до 2-х м2 со спаренными переплетами в каменных стенах	м2	407,79	2,63	1072
2	15-175 13-26г доп.	Установка оконных блоков более 2-х м2 со спаренными переплетами в каменных стенах	м2	74,49	1,86	139
3	15-246 23-35в 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.II 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.II 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	88,67	11,5	1020

I	2	3	4	5	6	7
9	-"- п.104	То же, марки ОС-I6-I5А	М2	65,I3	I0,70	697
I0	-"- п.III	То же, марки ОС18-27	м2	9,36	8,9	83
II	Ц.I.ч.II стр.I36 п.4	Стоимость блоков дверных балконных однопольных со спаренными полотнами марки БС22-07 и БС22-09Н	м2	229,55	I7,6	4040
I2	Ц.I ч.I стр.56 п.548 пр-т 06-09 0I-I5 п.I66 202	Стоимость приборов для окон со спаренными одностворчатыми переплетами Цена: I,94-0,50=I,44	к-т	77	I,44	III
I3	-"- п.549 -"-	То же, для двустворчатых Цена: 3,34-0,50=2,84	к-т	237	2,84	673
I4	I7-856 27-69в	Остекление оконных спаренных переплетов 3 мм стеклом на штапиках по замазке	м2	482,28	2,03	979
I5	I7-870 27-69д	Остекление балконных спаренных дверных полотен 3 мм стеклом на штапиках по замазке	м2	228,84	I,87	428
I6	I5-234 23-326	Установка деревянных подоконных досок при высоте проема до 2 м в каменных стенах	м2 по нар. обводу	482,28	I,24	598

1	2	3	4	5	6	7
I7	I5-I74 23-26д доп.	Установка оконных утепленных вставок	м2	4I,80	2,63	II0
I8	Ц.I ч.II стр.I72 п.349	Стоимость оконной утепленной вставки	м2	4I,80	I7,30	723
		Итого по IX разделу руб.				I5I36

X. Двери

I	I5-236 23-33а	Установка наружных дверных блоков площадью до 3м2 в каменных стенах	м2	6,I8	2,20	I4
2.	-"-	То же, внутренних дверных блоков площадью до 3м2	м2	26,34	2,20	58
3	I5-237 23-33б	То же, наружных дверных блоков площ. более 3м2	м2	22,I6	I,67	37
4	I5-238 23-33в	Установка внутренних дверных блоков площ. до 3м2 в перегородках	м2	760,26	3,06	2326
5	I5-239 23-33г	То же, площ. более 3м^3	м2	6,I6	2,32	I4

I	2	3	4	5	6	7
6.	Ц.I ч.II стр.I38 п.33 т.ч.п.49а	Стоимость блоков дверных наружных,глухих, однопольных типа ДВ 9-2/8	м2	6,I8	I6,00	99
		Цена:I4,90 +I,I = I6,00				
7.	Ц.Iч.II стр.I38 п.36 т.ч. п.49а	То же, типа ДВ5-9-7/8 Цена:I4,6+I,I0=I5,70	м2	6,I6	I5,70	97
8.	Ц.Iч.II стр.I38 п.36	Стоимость внутренних дверных блоков глухих, однопольных типа ДВ5-9-7/8	м2	6,I6	I4,60	90
9.	Ц.Iч.II стр.I38 п.I9	Стоимость блока дверного глухого однопольного типа Д 8	м2	5I7,I8	II,I	574I
I0.	-"- п.20	То же, глухого типа ДI0	м2	230,58	I2,30	2836
II.	-"- п.24	То же, под остекление двупольного типа Д-I4	м2	26,34	9,30	245
I2.	-"- п.27	То же, однопольного типа Д-I8	м2	I,60	I0,90	I7
I3.	Ц.Iч.II стр.I38 п.3I	Стоимость дверных блоков однопольных под остекление с качающимися полотнами типа Д-22	м2	I0,90	I0,30	II2

I	2	3	4	5	6	7
I4.	Ц.Iч.II стр.I40 п.53	То же, с высотой полотен 2300 мм типа ДВВ8-8--3	м2	I6,00	9,8	I57
I5.	Ц.Iч.I стр.54 п.529	Скобяные изделия для дверей, входных в квартиру - однопольных	к-т	I20	5,07	608
I6.	-"- п.530	То же,для входных дверей в комнаты	к-т	I68	I,53	257
I7.	-"- п.533	То же,для дверей входных в санузлы	"	I64	I,53	25I
I8.	Ц.Iч.I п.53I стр.54	Стоимость скобяных изделий для входных дверей в комнаты -двупольных	"	I4	I,88	26
I9.	Ц.Iч.I п.527 стр.52	Стоимость скобяных изделий для входных дверей в здание-однопольных	"	7	5,23	37
20.	-"- п.528	То же, для двупольных	"	4	6,44	26
2I.	I7-874 27-69к пр.I	Остекление дверных полотен 4мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке	м2 пл остекл	I5,92	2,03	32
22.	I7-873 27-69к Ц.Iч.I стр.74 п.784 п.786	Остекление дверных полотен 5 мм стеклом на штапиках по эластичной прокладке Цена:I,67+(I,58-0,98)х xI,08=2,32	"	9,00	2,32	2I
23.	I5-24I 23-33а-г	Прибивка листов из гитинакса с наружным дверям	м2	5,77	0,20	I
24.	Ц.Iч.I п.409 стр.44	Стоимость листов из гетинакса	кг	I,33	0,96	I
		Итого по разделу X	руб	-	-	I3I03

1	2	3	4	5	6	7
		XI. Внутренняя отделка				
I.	I7-32I 27-28а	Подготовка поверхностей стен и перегородок из сборных элементов под окраску	м2	9087,96	0,05	454
2.	I7-324 27-28в	Подготовка поверхностей потолков под окраску	м2	466,05	0,I2	560
3.	I7-576 27-46б 27-48б	Клеевая окраска поверхностей стен, перегородок и потолков	м2	I79[illegible],60	0,0942	I69
4.	I7-588 27-64д 27-49а	Внутренняя известковая окраска поверхностей стен, перегородок и потолков по штукатурке	м2	3526,05	0,0555	I96
5.	I7-299 27-24а	Улучшенная штукатурка кирпичных стен	м2	52,I5	0,44	23
6.	К.Б.Ц. п.I242	Раствор известковый	м3	0,94	I3,60	I3
7.	К.Б.Ц. п.I238	Раствор цементно-известковый	м3	0,I0	I3,I0	I
8.	I7-I28 27-I3а пр.2	Облицовка стен мусоркамер, санузлов и кухонь глазурованной плиткой	м2	I386,04	4,23	5863
9.	I7-649 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная окраска белилами с добавлением колера стен кухонь, лестничных клеток	м2	407,I5	0,7I	289

12234-06

1	2	3	4	5	6	7
I0.	I7-620 27-52д пр.I,2	Окраска стен перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности	м2	II282,87	0,39I	44I2
II.	I7-644 27-55в 27-66в	Улучшенная масляная окраска полов по дереву	м2	3901,2	0,85	2782
I2.	I7-647 27-55е 27-66е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску, белилами с добавлением колера	м2	I05,83	0,23	24
I3.	I7-657 27-55е 27-66е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску белилами	м2	263I,70	0,22	579
I4.	I7-658 27-55ж 27-66ж	Улучшенная масляная окраска по дереву оконных блоков, подготовленных под вторую окраску белилами	м2	II89,58	0,29	345
I5.	-"-	Улучшенная масляная окраска по дереву подоконных досок за второй раз	м2	I42,75	0,29	4I
I6.	I7-659 27-55з 27-66з	Улучшенная масляная окраска белилами откосов	м2	204,59	0,74	I5I
I7.	I7-703 27-60з 27-68з	Масляная окраска стальных лестничных решеток белилами с добавлением колера	м2	4I,9I	0,548	23
I8.	I7-723 27-6Iк прим.2	Окраска лаком деревянных вставок	м2	4I,80	0,I82	8
		Итого по XI разделу	руб	-	-	I6603

1	2	3	4	5	6	7
		XII. Наружная отделка				
I.	I4-265 т.22-52к	Окраска масляными красками за 2 раза телеантенн и радиостоек	т	0,092	I0,5	I
2.	I7-609 т.27-52в прим.I	Окраска с нижней стороны плит балконов цементными красками	м2	58,2I	0,308	I8
3.	I7-200 т.27-I7а	Улучшенная штукатурка фасадов по камню цементно-известковым раствором	м2	6,76	0,63	4
	К.Б.Ц. п.I240	Раствор цем.известковый	м3	0,20	I3,I0	3
4.	I7-596 т.27-52а прим.I	Окраска фасадов известковыми красками по штукатурке	м2	6,76	0,0535	I
5.	I7-703 т.27-60в т.27-68в	Улучшенная масляная окраска металлических ограждений кровли	м2	II8,98	0,548	65
		Итого по XII разделу	руб	-	-	92
		в т.ч. металлоконстр.	"			(I)

1	2	3	4	5	6	7
		XIII. Балконы и лоджии				
1	11-456 19-27а к=0,9	Укладка плит балконов Цена: 5,44х0,9=4,90	шт.	149	4,90	730
2	К.Б.Ц. п.1015	Стоимость балконных плит без гидроизоляции и бетонного пола	м2	85,14	7,90	673
3	16-46 25-7а	Устройство горизонтальной гидроизоляции из одного слоя рубероида на битумной мастике	м2	93,60	0,75	70
4	16-82 25-10 16-83 25-10б	Устройство цементной стяжки средн.толщ. 25 мм Цена: 0,16+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	16-230 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	14-50 22-8н	Металлическое ограждение балконов Цена: 26,10+7,7+13,6/х х0,15=29,30	т	3,077	29,30	90
9	Ц.1 ч.II п455	Стоимость металлоконструкций	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 лоджей площадью до 5м2 толщ. до 16 см	шт.	5	1,70	9
13	п.943	Стоимость плоских плит приведенной толщиной 16 см нормативной нагрузкой 300 кг/$м^3$	шт.	5,	6,99	35
		Цена: 6,35+0,03Ix11--0,102x2=6,99				
14	11-442 19-24м	Установка стенок лоджий площ. до 6 м2	м2	46,10	1,21	56
15	п.826 т.ч. п.22	Стоимость опорных стенок из тяжелого бетона толщ. 25 см	м2	46,10	9,58	442
		Цена: 8,50+0,153x3+0,31x x2=9,58				
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
I9	II-474 I9-30м	Установка крепежных элементов	т	0,079	259,0	20
20	К.Б.Ц. п. т.ч. т.I	Стоимость крепежных элементов	т	0,079	3I0,0	24
2I	-"-	Металлизация крепежных элементов	т	0,079	I74,0	I4
22	I3-320 2I-23к	Установка металлического ограждения лоджий	м	II,20	3,74	42
23	I7-699 27-60з	Масляная окраска металлического ограждения	м2	II,20	0,588	7
24	I4-29 22-7ж	Установка металлической лестницы	т	0,286	4,80	I
25	Ц.I ч.II п.446	Стоимость металлоконструкций	т	0,286	224,0	64
26	I4-I78 22-25л	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,286	I0,50	3
27	I4-I 22-5с	Установка металлического люка	т	0,I20	27,80	3
28	Ц.I ч.II п.468	Стоимость металлического люка	т	0,I20	303,0	36
29	I4-I78 22-25л	Масляная окраска металлического люка	т	0,I20	I0,50	I

Итого по разделу XIII руб. 3504

в т.ч. металлоконструкции руб. 954

I	2	3	4	5	6	7
		XIУ. ПРОЧИЕ РАБОТЫ				
		А. Главный вход				
I	I3-I25 т.2I-I4б	Стены тамбура из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой лицевым кирпичом общей толщ.5I см	м3	29,48	4,43	I3I
2	Кбц п.I384а	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	7,6I	47,50	36I
3	-"- п.I395	Кирпич лицевой	тыс. шт.	3,77	79,0	298
4	-"- I22I	Раствор цементно-известковый 25	м3	6,78	I3,I0	89
5	II-I88 т.I9-IIа К=0,85	Монтаж сборных железобетонных перемычек весом до 0,5 т Цена: I,87х0,85=I,59	шт	4	I,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	I78,0	I0
8	-"-	То же, класса В-I	т	0,037	2I4,0	8
9	I3-58 т.2I-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	м2	66,I	0,I03	7
I0	I6-620 т.26-I0з К=2	Пароизоляция покрытия из 2-х слоев толя Цена: 0,7Iх2 =I,42	м2	35,34	I,42	50

I	2	3	4	5	6	7
II	I6-608 т.26-I0в	Утепление керамзитовым гравием γ - 450 толщ. 20 см	м3	7,07	I,85	I3
I2	Кбц п.I407	Гравий керамзитовый	м3	7,78	I2,70	99
I3	I6-624 т.26-II-а	Цементная стяжка по утеплителю толщ.20 мм	м2	35,34	0,I22	4
I4	Кбц п.I2I5	Раствор цементный М-75	м3	0,92	I5,80	I5
I5	I6-556 т.26-6г прим.2	Кровля рулонная плоская четырехслойная из гнилостойкого рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия	м2	4I,6	3,08	I28
I6	I6-59I т.26-9е прим.I	Устройство сливов из оцинкованной кровельной стали	м2	I6,3	I,52	25
I7	ц.I ч.II п.3095	Устройство лотка из асбоцементных труб диам. I00 мм	м	2,5	0,65	2
I8	I5-2I3 т.23-29 прим. п.23-26в	Установка утепленной вставки ИД-8	м2	5,0	2,50	I3
I9	Ц.I ч.II стр.I42 п.7I	Стоимость утепленных вставок	м2	5,0	33,30	I67
20	Д-I5-5	Обшивка вставки рейкой	м	I80	0,06	II

I	2	3	4	5	6	7
2I	Ц.I ч.II п.3I9	Стоимость рейки сеч. - I3xI9	м	I80	0,I5	27
22	I5-236 т.23-33а	Установка остекленной однопольной вставки марки ИД-7	м2	I,I5	2,20	3
23	Ц.I ч.II п.50	Стоимость однопольной вставки остекленной	м2	I,I5	I6,20	I9
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	I,I5	I,98	2
25	I7-725 т.27-6Iг прим. 2,3	Покрытие масляным лаком вставки ИД-8	м2	5,0	0,I49	I
26	I7-647 т.27-55е 27-66е	Улучшенная масляная окраска с добавлением колера вставки ИД-7	м2	2,7	0,23	I
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ А	руб	-	-	I523

I	2	3	4	5	6	7
		Б. ВХОДЫ В ОСЯХ 7-8, I3-I4.				
I	I3-35 т.2I-76	Кирпичная кладка стен входа	м3	I,7	3,47	6
2	Коц п.I384	Кирпич глиняный обыкновенный I,7x0,383 X 0,65	м3	0,65	47,50	3I
3	-"- п.I22I	Раствор цементно-известковый 25 I,7 x 0,23 = 0,39	м3	0,39	I3,I0	5
4	I4-II т.22-6а	Установка металлических стоек	т	0,069	I0,30	I
5	Ц.I ч.II стр.28 п.44	Стоимость металлоконструкций	т	0,069	I64,0	II
6	II-456 т.I9-27а К=0,9	Укладка плит козырьков Цена: 5,44x0,9 = 4,90	шт	2	4,9	I0
7	Коц п.I033	Стоимость козырьков	м2	8,28	5,05	42
8	I6-626 т.26-II	Цементная стяжка по козырьку	м2	8,28	0,I02	I
9	I6-6I8 т.26-I0в	Покрытие козырьков двумя слоями рубероида	м2	8,28	0,48	4
I0	I7-200 т.27-I7а	Улучшенная штукатурка кирпичных стен с 2-х сторон	м2	I3,56	0,63	9

I	2	3	4	5	6	7
II	Кбц п.I239	Раствор цементно-известковый	м3	0,39	I3,I0	5
I2	I7-298 т.27-23в	Сплошное выравнивание козырька	м2	8,28	0,I7	I
I3	Кбц п.I239	Раствор цементно-известковый	м3	0,06	I3,I0	I
I4	I7-6II т.27-52в прим. I,2	Окраска козырька и стен цементными красками	м2	2I,84	0,24I	5
I5	I4-245 т.22-5I-б	Окраска металлических стоек масляной краской за 2 раза	т	0,069	6,08	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ Б	руб	-	-	I42
		в т.ч. металлоконструкции	"	-	-	/I2/

I	2	3	4	5	6	7
		"В". Разные работы				
I	I5-4I9 т.23-59 доп.	Установка предстолий под мойки	шт	85	I,I4	97
2	ц.I ч.II стр.I76 п.38I	Стоимость подстолий	"	85	I0,I0	859
3	Д-I5-7	Установка подъездных и квартирных знаков	"	I29	0,40	52
4	Д-I5-8	Установка трехрожковых флагодержателей	"	4	I,42	6
5	I7-7I7 т.27--6Iг прим.2	Покрытие лаком наружных поверхностей подстолий	м2	I27,5	0,I29	I6
6	I9-I27 т.28-7м	Утепление потолка тамбуров минераловатными плитами	м3	0,I8	53,50	I0
7	I8-58 т.24-22г	Обшивка по изоляции древесно-волокнистой 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-I5-5 НА УСТАНОВКУ РАСКЛАДОК
(без стоимости изделий)

№№ пп	№ ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во един	Сметная стоим. (руб.)	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
		Основание ЕНИР УСН-НИИЭС	Измеритель I00 м.			
I	ЕНИР §6-I-I4 УСН НИИН прил.5	Установка раскладок из мягких пород дерева одноэлементных	I00 м	I		
I		Столяров 3р.3,5xI,05	ч/час	3,68	0,43	I,48
2		Столяров 2р.3,5xI,05	"	3,68	0,40	I,47
	УСН НИИЭС пр.5 п.9	Транспорт к рабочей зоне	т м3	0,7 I,I5		
3		Затраты труда	ч/час	I,36	I,56	
		Заработная плата		I,I5	0,6I	0,7
		0,528xI,I5 =0,6I				
4		Эксплуатация машин		I,I5	0,72/0,28	0,9/0,32
		0,64xI,25=0,72/0,28				
		Гвозди, антисептик и проч.				
		5,03 :5,4 =0,93 4,45 :3,87 =I,I5 (0,93+I,I5)x0,5 =I,I				I,I
		Всего:				5,65
		Затраты труда	ч/час	9		
		Заработная плата	руб	3,7	I	3,7
		Эксплуатация машин	руб	0,9	I	0,9/0,3
		Всего заработной платы	руб	-	-	4
		Материалы				I,I

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕР № Д-I5-7

на установку подъездных и этажных номерных знаков

Основание: ЕНИР 6-8 табл. 8 п. I2 вводная часть п.2

Измеритель I шт.

№№ пп	№№ ед. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Сметная стоимость ед.	Сметная стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
I		Затраты труда	ч/час	0,08		
2		Заработная плата	руб	0,038	I,0	0,038
3		Номерной знак /пластмассовый, стеклянный металлический/	шт	I	0,35	0,35
4		Прочие материалы	руб	0,0I2	I	0,0I2
		ИТОГО	руб	-	-	0,4
		в т.ч. материалы	"	-	-	0,362
		Заработная плата основная				0,038
		ВСЕГО ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ				0,038

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕР № Д-I5-8
на установку трехрожковых благодержателей

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

Основание: ЕНИр 6-I-4
пр.3,I9,I0 пр. I,6-3 Измеритель I шт.
т.8 п.I0 УН НИИЭЛ

I	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 рожковый металлизированный	шт	I	0,95	0,95	
5	Прочие материалы /Ерши, пробки/	руб	0,I	I	0,I	
	ИТОГО	руб	-	-	I,42	
	В т.ч. материалы	"	-	-	I,05	
	Эксплуатация машин				0,02	
	Заработная плата основная				0,35	
	Всего заработной платы				0,35	

СМЕТА № 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. распен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим. в руб.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	23-35 30-6б	Прокладка чугунных канализационных труб ∅ I00мм	пм	365	3,95	I442
2.	23-34 30-6а	То же диам.50мм	"	270	2,52	680
3.	ЦчШ п.I544	Кран пробковый проходной сальниковый муфтовый чугунный диам.50мм	шт	I	3,38	3
4.	23-35I 3I-3г	Трап чугунный эмалированный с косым выпуском диам.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	I	7,II	7
7.	23-307 3I-Iв	Умывальник полукруглый фаянсовый со стенкой 550х420 с пластмассовым бутылочным сифоном с настольным смесителем	"	92	II,50	I058

I	2	3	4	5	6	7
8.	23-322 3I-Iг	Умывальник прямоугольный фаянсовый со стенкой 650х500 с сифоном бутылочным никелированным с настольным смесителем	к-т	I	2I,80	22
9.	23-325 3I-Iг Ц.I,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
I0.	23-355 3I-4а	Мойка чугунная эмалированная 500х600 с универсальным сифоном-ревизией с настольным смесителем	"	45	I9,80	89I
II.	23-359 3I-4г	Раковина стальная эмалированная с универсальным сифоном-ревизией со спинкой	"	4	7,II	28
I2.	23-30I 3I-Iа	Ванна прямобортная чугунная эмалированная I500х х700 с напольным сифоном	"	2	39,4	79
I3.	23-366 3I-I5а	Установка унитаза "Компакт" с косым выпуском	"	46	2I,8	I003
I4.	I7-737 27-62в	Покрытие лаком канализационных труб	м2	245,4	0,3I2	77
I5.	I7-703 27-683	Масляная окраска труб и приборов	м2	35,3	0,548	I9
		Итого:	руб			5646
		Накладные расходы I4,9% от суммы 5550 руб.	"			827
		Накладные расходы I3,5% от суммы 96 руб.	"			I3
		Итого	"			6486
		Плановые накопления 6%	"			389
		Всего по смете	"			6875

СМЕТА №3

на устройство отопления в общежитии на 400 мест

Составлена в ценах I969 г. Стоимость по смете 776I 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
I	2	3	4	5	6	7
I.	23-645 32-9а	Установка радиатора „М-I40 АО"	экм	6I8,8	5,I8	3205
2.	23-45 30-I0а	Прокладка водогазопроводных труб диам.I5мм	м	279	0,74	206
3.	23-46 30-I0а	То же диам.20мм	м	952	0,79	752
4.	23-47 30-I0а	То же диам.25мм	"	I09	0,96	I05
5.	23-48 30-I0а	То же диам.32мм	"	84	I,I2	94
6.	23-49 30-I0а	То же диам.40мм	"	65	I,24	8I
7.	23-50 30-I0б	То же диам.50мм	"	45	I,49	67
8.	23-72 30-IIа	Прокладка стальных бесшовных труб 76х3мм	"	26	2,38	62
9.	23-73 30-IIб	То же 89х3,5	"	86	2,85	245

I	2	3	4	5	6	7
I0.	23-74 30-II6	То же I08х4мм	м	36	8,29	II8
II.	23-I07 30-I5а	Установка задвижки параллельной диам.50мм	шт	I6	II,0	I76
I2.	23-I09 30-I5б	То же диам.200мм	"	2	2I,30	43
I3.	ЦчШ п.I520	Краны проходные пробковые диам.I5мм	"	39	0,86	34
I4.	-"- п.I52I	То же диам.20мм	"	23	I,05	24
I5.	-"- п.I522	То же диам.25мм	"	6	I,48	9
I6.	23-I46 30-I5а	Установка клапана обратного диам.25мм	"	I	4,58	5
I7.	23-688 32-I2в	Установка термометра	"	2	2,I8	4
I8.	23-662 32-I06	Установка грязевика диам. I00мм	"	2	I3,30	27
I9.	23-687 32-I2б	Установка манометра	"	2	4,I8	8
20.	23-703 32-I4в	Установка ручного насоса НКФ-2	"	I	25,3	25
2I.	ЦчШ п.II2	Вентили паровые Ø15мм	шт	7	0,79	6
22.	-"-	То же диам.20мм	"	2	0,95	20

I	2	3	4	5	6	7
23.	-"- п.II4	То же диам.25мм	шт	I	I,34	I
24.	23-689 32-I2г	Установка воздушного крана диам. I5мм	"	60	0,40	24
25.	ШчШ п.I537	Краны трехходовые ØI5мм	"	25	I,89	47
26.	-"- п.I534	То же диам.20мм	"	I83	I,58	289
27.	23-I04 30-I4а	Испытание трубопровода гидравлическим давлением	м	I534	0,03	46
28.	I7-737 27-62в	Покрытие лаком перед изоляцией	м2	75,I7	0,3I2	23
29.	I9-52 28-3г	Изоляция труб плитами минераловатными толщ_ 30мм	м3	2,945	4I,60	I23
30.	I9-I44 28-I0г	Устройство каркаса из сетки плетеной	м2	II0,85	0,82	9I
3I.	I9-I46 28-IIа	Оштукатуривание труб асбестоцементным раствором толщ.I0мм	м2	I20,64	0,80	97
32.	I7-588 27-64д	Известковая окраска труб по изоляции	м2	I30,46	0,0555	7
33.	I7-703 27-68з т.ч.	Масляная окраска радиаторов М-I40 Цена: 0,548-0,25=0,298	м2	507,42	0,298	I5I

I	2	3	4	5	6	7
34.	I7-703 27-68в	Масляная окраска неизолированных труб	м2	2I0,47	0,548	II5
		Итого	руб			6330
		Пуск и регулировка I% от суммы 5723 руб.	"			57
		Накладные расходы I4,9% от суммы 5723 руб	"			853
		Накладные расходы I3,5% от суммы 607 руб	"			82
		Итого	"			7322
		Плановые накопления 6%	"			439
		Всего по смете	"			776I

Составила Пяхонкова

СМЕТА № 4

на устройство водостоков 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. стоим. или №№ ед. расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим. в руб. ед.	Сметная стоим. в руб. общая
I.	23-73 30-II6	Прокладка стальных бесшовных горячекатанных труб диам.89х4мм	м	80	2,85	228
2.	23-95 30-I36	Фланцы глухие и приварные из листовой стали	I стык	24	4,27	I02
3.	ЦчШ п.837	Гидрозатвор сварной 89х4	шт	I	26,50	27
4.	23-I8I 3I-Iг ЦчШ п.3293	Установка водосточной воронки ВР-74	"	3	I6,87	5I
5.	I7-703 27-68в	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	38,40	0,548	2I
		Итого	руб			429
		Накладные расходы I4,9% от суммы 408 руб.	"			6I
		Накладные расходы I3,5% от суммы 2I руб	"			3
		Итого	"			493
		Плановые накопления 6%	"			30
		Всего по смете	"			523

Составила Пихонкова

СМЕТА № 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 №№ ед.расцен.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоим. в руб.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	23-70 30-I0в ШчIII п.2003	Прокладка стальных бесшовных труб ⌀57х3,5мм Цена: 0,26+I,88=2,I4	м	6	2,I4	I3
2.	23-66 30-I0д	Прокладка черных водогазопроводных труб диам.25мм	"	32	0,98	3I
3.	23-65 30-I0д	То же диам.20мм	"	I4	0,97	I4
4.	23-64 30-I0д	То же диам.I5мм	"	30	0,97	29
5.	ШчIII п.I472	Кран газовый пробковый натяжной бронзовый ⌀25	шт	4	I,05	4
6.	-"- п.I470	То же диам.I5мм	"	20	0,70	I4
7.	25-3 34-Iв ШчIII п.I726	Плита газовая 4-х комфорочная	"	20	33,I6	663
8.	23-75 30-IIв	Труба стальная бесшовная (футляр) диам.II4х5	пм	3	4,05	I2

1	2	3	4	5	6	7
9.	28-71 30-10в Ц.1 ч.1 п.1870	Гильза из стальной бесшовной трубы диам. 32 мм	м	6	0,90	5
10.	1-570 10-1026 1-571 10-1026	Разработка вручную грунта II группы с обратной засыпкой	м3	9,0	1,10	10
11.	25-80 34-12	Испытание газопровода воздушным давлением	м	82	0,03	2
12	17-703 27-683	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	10,49	0,548	6
		Итого:	руб			803
		Накладные расходы 14,9% от суммы 787 руб	"			117
		Накладные расходы 13,5% от суммы 15 руб	"			2
		Итого:	"			922
		Плановые накопления 6%	"			55
		Всего по смете:	"			977

Составила: Пимонова

СМЕТА № 6

на устройство холодного водоснабжения в общежитии 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.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	23-62 30-I0г	Прокладка стальных водогазопроводных оцинкованных труб ⌀50мм	пм	54,0	2,30	I24
2.	23-60 30-I0в	То же диам.32мм	"	200	I,6I	322
3.	23-59 30-I0в	То же диам.25мм	"	30	I,34	40
4.	23-58 30-I0в	То же диам.20мм	"	43	I,07	46
5.	23-57 30-I0в	То же диам.I5мм	"	372	I,07	398
6.	ЦчШ п.I28	Вентиль запорный муфтовый диам.50мм I5кч18бр	шт	3	3,35	I0
7.	-"- п.I26	То же дима. 32мм	"	I2	I,76	2I
8.	-"- п.94	То же диам.25мм	"	6	I,32	8
9.	-"- п.93	То же диам.20мм	"	5	0,85	4

I	2	3	4	5	6	7
I0.	-"- п.92	То же диам.I5мм	м	I56	0,74	II5
II.	23-386 3I-II6	Кран поливочный диам.25мм	шт	4	I,79	7
I2.	23-386 3I-II6	То же диам.20мм	"	2	I,79	4
I3.	IIчII п.I459	Кран водоразборный цапковый диам.20мм	шт	4	0,92	4
I4.	-"- п.I458	То же диам.I5мм	"	3	0,86	3
I5.	23-385 3I-IIa	Кран пожарный диам.50мм со шкафчиком для рукава	"	I6	36,50	584
I6.	23-I04 30-IIa	Испытание системы водоснабжения гидравлическим давлением	м	699	0,03	2I
I7.	I7-737 27-82в	Покрытие лаком труб до изоляции	м2	2I,97	0,3I2	7
I8.	I9-52 28-3г	Изоляция труб плитами минераловатными	м3	0,7I8	4I,60	30
I9.	I9-I44 28-I0г	Каркас из сетки плетеной на трубопроводах	м2	35,24	0,82	29
20.	I9-I46 28-IIa	Оштукатуривание трубопровода асбоцементным раствором	м2	39,28	0,80	3I
2I.	I7-588 27-64д	Известковая окраска труб изолированных	м2	43,33	0,0555	2

1	2	3	4	5	6	7
22.	17-703 27-68в	Масляная окраска труб за 2 раза	м2	79,36	0,548	44
		Итого	руб			1818
		Накладные расходы 14,9% от суммы 1675 руб.	"			250
		Накладные расходы 13,5% от суммы 143 руб.	"			19
		Итого	"			2087
		Плановые накопления 6%	"			125
		Всего по смете	"			2212

Составила Пахомкова

СМЕТА №7

на устройство горячего водоснабжения в общежитии на 400 мест

Составлена в ценах I969 г. Стоимость по смете 2400 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
I	2	3	4	5	6	7
I.	23-60 30-I0в	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных оцинкованных труб ⌀32мм	пм	220	I,6I	354
2.	23-59 30-I0в	То же диам.25мм	"	245	I,34	328
3.	23-58 30-I0в	То же диам.20мм	"	46	I,07	49
4.	23-57 30-I0в	То же диам.I5мм	"	370	I,07	396
5.	ЦчШ п.I26	Вентиль запорный муфтовый диам.32мм I5К№I8бр	шт	I2	I,76	2I
6.	-"- п.94	То же диам.25мм марки I5Б3К	"	I0	I,32	I3
7.	-"- п.93	То же диам.20мм	"	4	0,85	4
8.	-"-п.92	То же диам.I5мм	"	I08	0,74	80
9.	ЦчШ п.I459	Кран водоразборный, улучшенный диам.20мм	шт	4	0,92	4
I0.	-"- п.I458	То же диам.I5мм	"	2	0,86	2
II.	23-343 3I-2д	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой типа СМ-Д-СТ ⌀I5мм	к-т	46	5,04	232

I	2	3	4	5	6	7
I2.	23-343 3I-2д	Смеситель настенный для мойки диам.I5мм	к-т	2	5,04	I0
I3.	23-33 3I-2в	Полотенцесушитель гнутый из оцинкованных труб Ø32мм	"	46	2,I3	98
I4.	I7-737 27-62в	Покрытие лаком труб до изоляции	м2	I7,34	0,3I2	5
I5.	I9-52 28-3г	Изоляция трубопроводов плитами из минеральной ваты толщ.30мм	м3	5,78	4I,60	240
I6.	I9-I44 28-I0г	Каркас из сетки плетеной по трубопроводам	м2	30,I2	0,82	25
I7.	I9-I46 28-IIа	Оштукатуривание трубопроводов асбестоцементным р-ром толщ.I0мм	м2	33,67	0,80	27
I8.	I7-588 27-64д	Известковая окраска труб по изоляции	м2	37,23	0,0555	2
I9.	23-I04 30-I4а	Испытание водоснабжения гидравлическим давлением	м	88I	0,03	26
20.	I7-703 27-68в	Масляная окраска неизолированного трубопровода за 2 раза	м2	I08,I4	0,548	59
		Итого	руб			I975
		Накладные расходы I3,5% от суммы 379 руб.	"			5I
		Накладные расходы I4,9% от суммы I596 руб.	"			238
		Итого	"			2264
		Плановые накопления 6%	"			I36
		Всего по смете	"			2400

Составила Шихонкова

СМЕТА №8

электроосвещение общежития на 400 мест

Сметная стоимость I7,I03 тыс.руб.

Составлен в ценах и нормах I969г. на основании спецификации

I6I-I25-7 (VIII)

№№ пп.	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Затраты труда ед. изм.	Затраты труда общее количес.	Сметная стоимость в рублях единицы: Обо-ру-до-ва-ния	Монтаж.раб. все-го	в т.ч. зараб. плата	общая: Обо-ру-до-ва-ния	Монт.раб. все-го	в т.ч. зар. пла-та
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
I		Вводно-распределительное устройство типа НРУ-8I-PI6										
2	8-660.	Щит вводно распределительный типа НРУ-8I	Шт.	I	I4,0	I4,0	-	35,5	6,7	-	36	7

12234.06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ										
а/	8-67I2	Переключателя 3-х полюсного типа ПЦ-250	шт	I	2,0	2,0	-	4,II	I,22	-	4	I
б/	8-6687	Предохранителя типа ПН-2-250	шт	6	0,4	2,4	-	0,58	0,22	-	3	I
2	8-6602	Щит распределительный типа ВРУ-РI6	шт	I	I4,0	I4,0	-	35,5	6,7	-	36	7
а/	8-6730	Трансформатора тока типа ТК-20	шт	6	0,4	2,4	-	0,48	0,I9	-	3	I
б/	8-6733	Счетчика активной энергии типа САЧ 380/220в 5Н	шт	2	2,0	4,0	-	2,32	I,08	-	5	2
в/	8-6687	Предохранителя типа ПН-2 - I00	шт	24	0,4	9,6	-	0,58	0,22	-	I4	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	8-7I0I	Групповой осветительный щиток типа УОЩВ-I2	шт	I	8,20	8,20	-	8,49	3,92	-	8	4
4	8-7088	Ящик с трансформатором местного освещения типа ЯТП-0,25-220/I2в	шт	I	2,72	2,72	-	3,8I	I,I7	-	3	I
5	8-7085	Светильник люминисцентный типа УСП-2х20	шт	I02	2,09	2I3,I8	-	2,I8	0,876	-	222	89
6	8-7086	То же, типа УСП-4х20	шт	I80	2,82	507,60	-	3,I2	I,I9	-	562	2I4
7	8-7087	То же,типа УСП-6х20	шт	I03	5,I7	532,5I	-	5,80	2,29	-	597	236
8	8-7088	Светильник люминисцентный типа ПВЛП-2х40	шт	49	2,22	I08,78	-	2,57	0,977	-	I26	48
9	8-7085	Светильник люминисцентный типа БД-2 на одну лампу по 40 вт	шт	3	2,09	6,27	-	2,I8	0,876	-	7	3
I0	8-70I9	Светильник типа НСП02х60/р53	шт	I04	I,I9	I23,76	-	I,7I	0,557	-	I78	58
II	8-70I9	Светильник типа НСП0I х х I00/р53	шт	2	I,I9	2,38	-	I,7I	0,557	-	2	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I2	8-70II	Светильник типа "стенной патрон"	шт	46	0,37	I7,02	-	0,707	0,I6	-	33	7
I3	8-7055	Светильник типа "Плафон" на I лампу	шт	93	I,46	I35,78	-	2,20	0,626	-	205	58
I4	8-7060	Светильник "Бра" керамическое с шаром молочного стекла	шт	7	I,35	9,45	-	2,47	0,58I	-	I7	4
I5	8-70I9	Светильник типа "ШЛК-I50"	шт	4	I,I9	4,76	-	I,7I	0,557	-	7	2
I6	8-7007	Розетка штепсельная 2-х полюсная 6А,250в,утопленная	шт	459	0,75	344,25	-	I,I7	0,327	-	537	I50
I7	8-7007	Розетка штепсельная 2-х полюсная сдвоенного типа 6А,250в, утопленная	шт	I0	0,75	7,50	-	I,I7	0,327	-	I2	3
I8	8-7006	Розетка штепсельная 2-х полюсная 6А, 250в, для открытой установки	шт	I0	0,37	3,70	-	0,67I	0,I62	-	7	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I9	8-7007	Розетка подплинтусная 6А,250в	шт	4	0,75	3,0	-	I,I7	0,327	-	5	I
20	8-7002	Выключатель однополюсный 6А, 250в,утопленный	шт	295	0,75	22I,25	-	I,06	0,327	-	3I3	96
2I	8-7002	Выключатель однополюсный 6А, 250в, сдвоенный,утопленного типа	шт	234	0,75	I75,5	-	I,06	0,327	-	248	77
22	8-5975	Переключатель однополюсный на 2 направления типа ПШ-I0/4С	шт	4	2,0	8,0	-	2,2I	0,94	-	9	4
23	8-7003	Герметический выключатель 6А, 250в	шт	9	0,82	7,38	-	2,33	0,354	-	2I	3
24	8-5974	Герметический 3-х полюсный пакетный выключатель типа ПВЗ -250	шт	2	5,0	I0,0	-	8,I	2,56	-	I6	5
25	8-6I24	Автоматический выключатель типа АП-50-3МТ с номинальным током установки 2,5 А	шт	3	4,0	I2,0	-	4,I3	I,68	-	I2	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
26	8-6I2I	Автоматический выключатель типа АП50-2 МТ 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 /мт.3/	кг	33	0,I	3,30	-	0,36	0,05	-	I2	2
28	ЕРЕР 26-3	Прокладка трубы асбоцементной диам. I00 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 трубы стальной водогазопроводной диам. I00 мм	м	20	0,86	I7,20	-	I,I5	0,378	-	23	8
30	8-4333	Прокладка трубы 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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
32	8-437I	Затягивание первого провода марки АПВ сеч.2,5мм^2 в трубы	м	I000	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	I5
34	8-4405	Затягивание последующего провода марки АПВ сеч.I6мм^2 в трубы	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	I6,20	-	0,05I	0,028I		I4	8
36	8-4249	Затягивание провода марки АПВПС сеч.2х2,5 мм2 в резинобитумную трубку диам. 25 мм	м	I000	0,32	320,0	-	0,526	0,I4I	-	526	I4I
37	8-4224	Прокладка провода марки АПВПС сеч.2х2,5мм2 в панелях перекрытий	м	I500	0,I24	I86,0	-	0,I39	0,054	-	209	8I
38	8-4224	То же,сеч. 3х2,5 мм2	м	I500	0,I24	I86,0	-	0,I39	0,054	-	209	8I
		ИТОГО	руб								4533	I5I5
		Плановые накопления 6%	%								272	
		Итого по разделу I	%								4805	I5I5
		Затраты труда	ч/час			3467,73						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ										
I	калькI	Вводно-распределительное устройство НРУ-ВI-РI6	шт	I	-	-	-	4I4,69	-	-	4I5	
2	Главэлектромонтаж	Групповой осветительный щиток типа УОЩВ-I2	шт	I	-	-	-	66,0	-	-	66	-
3	I5-04 ч.II п.3-670	Ящик с трансформатором местного освещения типа ЯТП-0,25-220/I26	шт	I	-	-	-	I3,0	-	-	I3	-
4	I5-07 п.3-I02	Светильник люминесцентный типа УСП-2х20	шт	I02	-	-	-	I7,80	-	-	I765	-
5	I5-07 п.3-I04	То же, типа УСП-4х20	шт	I80	-	-	-	I8,40	-	-	33I2	-
6	I5-07 п.3-I05	То же, типа УСП-6х20	шт	I03	-	-	-	2I,0	-	-	2I63	-
7	I5-07 п.0I-I03	То же, типа ПВЛП-2х40	шт	49	-	-	-	I8,5	-	-	907	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
8	I5-07 дв п.3-085	То же, типа БП-2 на одну лампу по 40 вт	шт	3	-	-	-	II,5	-	-	35	-
9	Ц.Iч.У п.I04	Светильник типа НСП02х60/р 53	шт	I04	-	-	-	I,60	-	-	I66	-
I0	Ц.I ч.У п.I04	Светильник типа НСП0I х I00/р 53	шт	2	-	-	-	I,60	-	-	3	-
II	I5-07-0I п.35	Светильник типа "Плафон" на I лампу	шт	93	-	-	-	0,80	-	-	74	-
I2	I5-07-0I п.32	Светильник "Бра" керамическое с ларом молочного стекла	шт	7	-	-	-	2,I0	-	-	I5	-
I3	I5-07 п.03-002 примен.	Светильник типа ПЛК- - I50	шт	4	-	-	-	2,2I	-	-	9	-
I4	I5-04 ч.I п.06-095	Переключатель однополюсный на 2 направления типа ПШ-I0/4С	шт	4	-	-	-	0,70	-	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I5	I5-04 ч.I п.06-057	Герметический 3-х полюсный выключатель типа ПВ3-250	шт	2	-	-	-	II3,0	-	-	226	-
I6	I5-04 ч.I п.0I-006	Автоматический выключатель типа АП-503 МТ	шт	3	-	-	-	5,0	-	-	I5	-
I7	-"- п.0I-007	Автоматический выключатель типа АП-50-2МТ	шт	I	-	-	-	4,0	-	-	4	-
I8	24-05 п.I-872	Коробка протяжная типа ЯП-442	шт	3	-	-	-	3,0	-	-	9	-
I9	Ц.I ч.I стр.I04	Труба стальная водогазопроводная диам. I00 мм	м	20,6	-	-	-	I,96	-	-	40	-
20	Ц.I ч.У п.I77	Труба стальная тонкостенная диам. 33 мм	м	5I,5	-	-	-	0,32	-	-	I6	-
2I	-"- п.I74	То же, диам. 25 мм	м	360,5	-	-	-	0,26	-	-	94	-
22	Ц.I ч.У п.I92	Провод марки АПВ сеч. 35 мм2	м	275,4	-	-	-	0,I93	-	-	53	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
23	Ц.I ч.У п.I90	То же, сеч. I6 мм2	м	9I,8	-	-	-	0,I03	-	-	9	-
24	-"- п.I87	То же, сеч. 4 мм2	м	463,5	-	-	-	0,04I5	-	-	I9	-
25	-"- п.I86	То же, сеч. 2,5 мм2	м	I030,0		-	-	0,029	-	-	30	-
26	Ц.I ч.У п.273	Провод марки АПШВС сеч. 2х2,5 мм2	м	2575,0		-	-	0,063	-	-	I62	-
27	-"- п.276	То же, сеч. 3х2,5 мм2	м	I545,0		-	-	0,096	-	-	I48	
28	I6-03 п.I-02I	Люминесцентная лампа на 40 вт	шт	I00,0		-	-	I,3	-	-	I30	-
29	I6-03 п.I-009	То же, на 20 вт	шт	I575,9		-	-	0,56	-	-	883	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
30	I6-03 п.7-036	Лампа накаливания I50 вт	шт	5	-	-	-	0,I	-	-	I	-
3I	-"- п.7-032	То же, I00 вт	шт	I9	-	-	-	0,I	-	-	2	-
32	-"- п.7-02I	То же, диам. 60 вт	шт	I3	-	-	-	0,09	-	-	I	-
33	-"- п.7-0I5	То же, диам. 40 вт	шт	I24	-	-	-	0,09	-	-	II	-
34	-"- п.7-056	То же, диам.25 вт	шт	I02	-	-	-	0,07	-	-	7	-
35	Ц.I ч.У п.306	Стекло к светильнику плафону	шт	93	-	-	-	0,80	-	-	74	-
		ИТОГО	руб								I0880	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	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.Бирюкова

12234-06

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I 12234-06

стоимости вводно-распределительного устройства ВРУ-ВI-РI6

№№ пп	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость в руб.	
					един.	общ.
I	2	3	4	5	6	7
I.	I5-04-П п.I-II4	Вводная панель 800 х I700 х 500				
		Цена:I60х0,8 =I28	шт	I	I28	I28
2	I5-04ч.I п.02-308 I5-04ч.П п.I-I34	Переключатель 3-х полюсный типа ПЦ-250	шт	I	9,55	9,55
		Цена:4,80 +4,75 =9,55				
3	I5-04чI стр.58,59 ч.П п.I-I46	Предохранитель типа ПН-2-250				
		Цена:I,05+0,50+0,27х2+ +I,90 = 3,99	шт	6	3,99	23,94
4	I6-0Iч.П п.I-055I к=I,086 8-840	Конденсатор полихоподавляющий емк. I мкф I000в	шт	6	2,I9	I3,I4
		Цена:0,75 + I,44 =2,I9				
5	I5-04 ч.П п.I-II4	Вводная панель 800 х I700 х 500	шт	I	I28	I28
		Цена:I60х0,8 = I28				
6	I7-0I п.07-0I0 I5-04 ч.П п.2-092	Счетчик активной энергии 3-х фазный типа САЧ-И 672 м.				
		Цена:I2,35+2,25 =I4,60	шт	2	I4,60	29,2
7	I5-03 п.07-004 I5-04 ч.П п.I-350	Трансформатор тока типа ТК-20	шт	6	3,05	I8,30
		Цена:I,I5 + I,90 =3,05				
8	I5-04 ч.I стр.58,59 ч.П п.I-I44	Предохранитель типа ПН2-I00				
		Цена:0,60+0,35+0,I2х2+ +I,50 = 2,69	шт	24	2,60	64,56
		Итого:	руб			4I4,69

СМЕТА № 9

устройство телефонизации в общежитии на 400 мест

Сметная стоимость - I9 руб.

№№ пп.	Наим. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость в рублях				
							Единицы			Общая	
					единицы	общие	Оборудован.	Монтажн.работ всего	в т.ч. заработная плата	Оборуд.	Монтажн.работ всего	в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
I	8-2792	Установка телефонной распределительной коробки КР I0х2	шт	I	4,0	4,0	-	4,97	I,83	-	5	2
2	8-2660	Монтаж прямой муфты для кабеля емк. I0х2	шт	I	6,0	6,0	-	6,43	2,7	-	6	3
3	8-2536	Прокладка телефонного кабеля ТПВ I0х2х0,5	м	I0	0,46	4,60		0,463	0,204	-	5	2

161-125-7(VM)

12234-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4	8-2720	Комплекс измерений постоянным током кабелей до и после их включения в оконченные устройства	I00 пар	0,I	I5	I,5	-	I3,7	7,62	-	I	I
		ИТОГО	руб			I6,I0				-	I7	8
		Плановые накопления 6%	руб							-	I	-
		ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ	"							-	I4	7
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ										
I	Ц.I ч.У стр.I86	Кабель ТПВ сеч. I0x2x0,5	тм	I0				0,207			2	
		ИТОГО	руб								2	
		Плановые накопления 6%	"								-	
		Итого по II разделу	"								-	
		ИТОГО ПО I + II РАЗДЕЛУ	"								I9	8

СОСТАВИЛА ПИЗОНКОВА

СМЕТА № 10

на устройство радиофикации в общежитии на 400 мест

Сметная стоимость - 795 руб.

№№ пп	Наим. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда: единицы	Затраты труда: Общий	Сметная стоимость в рублях: Единицы: оборудования	Единицы: Монтажных работ: всего	Единицы: Монтажных работ: в т.ч. заработ. плата	Общая: Оборудован.	Общая: Монтажн. работ: всего	Общая: Монтажн. работ: в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
I	I0-3096	Установка абонентского трансформатора ТС-25	шт	I	I,0	I,0	-	I,3	0,65	-	I	I
2	8-280I	Устройства ввода со стойки	ввод	I	3,0	3,0	-	3,94	I,6I	-	4	2
3	8-4224	Прокладка провода ПТЛЖ 2хI,2	м	2260	0,I24	280,24	-	0,I39	0,0544	-	3I4	I23
4	8-4224	Затяжка провода ПВЖ сеч. I,8 мм в каналы панелей	"	II0	0,I24	I3,64	-	0,I39	0,0544	-	I5	6
5	I0-7242	Монтаж ответвительной коробки УК-2П	шт	I5	I,0	I5	-	0,769	0,26	-	I2	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
6	I0-7242	То же, ограничительная УК-2с	шт	95	I,0	95	-	0,769	0,26	-	73	25
7	8-7007	Монтаж штепсельной радиорозетки	"	I88	0,75	I4I	-	I,I7	0,327	-	220	6I
		ИТОГО	руб			548,88					639	222
		Плановые накопления 6%	"								38	
		ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ	"								677	222
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ										
I	I6-0I-II стр.409	Трансформатор ТС-25 Цена: 2,50xI,086	шт	I				2,72	-	-	3	-
2	Ц.I ч.У стр.276	Провод ПТПЖ 2xI,2 мм	м	2327,8	-	-	-	0,0306	-	-	7I	
3	I5-09 стр.I03	Провод ПВЖ сеч.I,8 Цена: 0,02xI,07	"	II3,3				0,02			2	
4	Ц.I ч.У стр.294	Провод б/м диам. 3 мм	кг	I0				0,728			7	
		ИТОГО	руб								83	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Плановые накопления 6%	руб								5	
		Итого по разделу II	"								88	
		III.Строительные работы										
I.	ЕРЕР 36-541	Установка трубостойки габ. IхI выс. 0,8 м.	шт	I	7,4	7,4	-	I6,23	-	-	I6	-
		Цена:I4,3 хI,II35										
2.	ЕРЕР 36-558	Подвеска металлического провода на стойках	км	I,0	22,0	22,0	-	I3,62	-	-	I4	-
		Итого	руб								30	
		Плановые накопления 6%	руб								2	
		Итого по разделу III	руб								32	
		СВОДКА										
I.		Монтажные работы	руб								677	222
2.		Материалы	руб								88	
		Итого по монтажу	руб								765	222
3.		Строительные работы	руб								30	-
		Всего по смете	руб								795	22

СОСТАВИЛА: ПИКОНКОВА

СМЕТА № II

на устройство телевидения в общежитии на 400 мест

Сметная стоимость - 232 руб

№№ пп	Наименование прейскуранта пенника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда		Сметная стоимость в рублях					
					единицы	общий	единицы			общая		
							оборудования	монтаж. работ всего	монтаж. работ в т.ч. заработная плата	оборуд.	монтаж. работ всего	монтаж. работ в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
I	I0-4800	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	I0-480I	Установка телевизионной коллективной антенны	"	I	II,0	II,0		I5,7	5,88	-	I6	6

161-125-7 (III)
-101-
12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	I0-4823	Установка усилителя телевизионной антенны	шт	I	II,0	II,0	-	I5,7	5,88	-	I6	6
4	I0-4822	То же, ответвительная телевизионная коробка типа КРТ 6-I2	"	I	I,0	I,0	-	I,0	0,52	-	I	I
5	8-4224	Прокладка телевизионного кабеля в каналах панелей	м	20	0,I24	2,48	-	0,I39	0,0544	-	3	I
6	I0-48II	Контрольные измерения и сдача работ	антена	I	2,0	2,0	-	4,56	I,03	-	5	I
		ИТОГО	руб			22,48					37	I2
		Плановые накопления 6%	"								2	-
		ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ	"								39	I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В МОНТАЖЕ										
I	В-0I 3-I00 3-098	Телевизионная антенна типа ТВК с приставкой Цена: /I5,2+4,7/xI,2= = 23,8	шт	I			-	23,8	-	-	24	-
2	I6-0I 3-093	Разветвительная коробка КРТ 6-I2 Цена: I,IxI,I4= I,25	"	I			-	I,25	-	-	I	-
3	Ц.I ч.У стр.I96	Кабель марки КПТМ	м	20,4				0,I24	-	-	3	
		ИТОГО	руб								28	
		Плановые накопления 6%	"								2	
		ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ	"								30	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		III. ОБОРУДОВАНИЕ										
I	Пост. Совета Министр. от I97I	Усилитель телевизионный типа УТО	шт	I			-	I4I,6	-	I42		
		Цена: II8xI,2 = I4I,6										
		ИТОГО	руб							I42		
		Тара и упаковка I%	"							I4		
		Итого	"							I56		
		Транспортные расходы 3,4%	"							5		
		Итого	"							I6I		
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"							2		
		ИТОГО ПО III РАЗДЕЛУ	"							I63		

I6I-I25-9 (VIII)

- 104 -

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		С в о д к а										
	I.	Монтажные работы	руб							-	39	I2
	2.	Материалы, не учтенные ценником	"								30	
	3.	Оборудование	"							I63		
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	"							I63	69	I2

ВСЕГО гр II+I2/I63+69/ = 232

Составила Пикоикова

161-12.5-Я (VIII)

12234-06

С М Е Т А №12

на устройство заземления в общежитии на 400 мест

Сметная стоимость - 101 руб.

№№ пп	Наимен. прейскур. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда: единицы	Затраты труда: общая	Сметная стоимость в рублях: единицы: обор.	единицы: Монтаж.работ всего	единицы: Монтаж.работ в т.ч. зараб. плата	общая: обор.	общая: Монтаж.работ всего	общая: Монтаж.работ в т.ч. зараб плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
I	8-4707	Прокладка шин заземления в готовой траншее сеч. I60 мм2	м	20	0,I6	3,2	-	0,283	0,07II	-	6	I
2	8-470I	Забивка в грунт электродов из угловой стали 50х50х5	шт	6	I,0	6,0	-	2,50	0,47	-	I5	3
3	8-47I8	Прокладка шин заземления из круглой стали диам. 8 мм	м	I00	0,4	24,0	-	0,636	0,I79	-	64	I8
		ИТОГО	руб			33,2					85	22
		Плановые накопления 6%	"								5	I
		Итого по I разд.	"								90	22

I6I-I25-7(VIII)

- 106 -

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
I	ЕРЕР I-6I0 I-6II	Рытье и засыпка траншей в грунте II кат. вручную с обратной засыпкой для прокладки шин заземления	м3	6,0	3,9			I,74			I0	
		Цена: /I,06+0,43/x x I,I65										
		ИТОГО	руб								I0	
		Плановые накопления 6%	"								I	
		Итого по II разделу	"								II	
		ИТОГО ПО I + II РАЗДЕЛУ	"								I0I	22

Составила: Пижонкова

161-125-7 (VIII)

СМЕТА № 13

на устройство канализации слаботочных устройств

Сметная стоимость - 163 руб

№№ пп.	Наимен. прейскур. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтаж работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда: единицы	Затраты труда: общая	Сметная стоимость в рублях: единицы: оборуд.	единицы: Монтажн. работ всего	единицы: Монтажн. работ в т.ч. заработ. плата	общая: оборуд.	общая: Монтажн. работ всего	общая: Монтажн. работ в т.ч. заработ. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
I	8-4329	Прокладка стальной трубы диам. 50 мм по стенам здания	м	8	0,85	6,80	-	I_I4	0,359	-	9	3
2	8-6677	Установка слаботочного электрошкафа ШС-7 разм. 600х450хI50	шт	I0	2,0	20	-	2,96	I,I3	-	30	II
		ИТОГО	руб			26,8					39	I4
		Плановые накопления 6%	"								2	
		ИТОГО ПО I РАЗДЕЛУ	"								4I	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
I	Ц.I ч.I стр.I06	Труба стальная диам. 50 мм										
2	Заводск. цена	Слаботочный шкаф ШС-7 Цена: 9,8xI,047=I0,27	шт	I0				I0,27			I03	
		ИТОГО	руб								I03	
		Плановые накопления 6%	"								6	
		ИТОГО ПО II РАЗДЕЛУ	"								I09	
		III. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
I	ЕРЕР I-6I0 I-6II	Разработка грунта вручную с обратной засыпкой Цена: /I,06+0,43/ x I,I65	м3	4,5					I,74		8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2	26-3	Прокладка асбестоцементных труб диам.I00 мм	м	3	0,36	I,08	I,33				4	
		Итого	руб								I2	
		Плановые накопления 6%	"								I	
		Итого по II разделу	"								I3	
		Сводка										
		I. Монтажные работы	руб								4I	I4
		2. Материалы, не учтенные ценником	"								I09	
		3. Строительные работы	"								I3	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	"								I63	I4

Составила: Пикончова

III-12-5-4 (VIII)

12234-06

161-125-7(VIII)

СМЕТА № 14

на приобретение технологического оборудования буфета для общежития на 400 мест

Сметная стоимость - 2293 руб

№№ пп	Наименов. прейскур. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	к-во	Затраты труда		Сметная стоимость в рублях					
							единицы			общая		
					ед. изм.	общий	оборудования	монтаж. работ всего	монтаж. работ в т.ч. заработн. плата	Оборудования	Монтаж. раб. всего	Монтаж. раб. в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I		Холодильный шква "ЗИЛ"	шт	I			3I0	-	-	3I0	-	-
2	24-06 0I-003 28-У-8272	Холодильный шкаф ШХ-07	"	I	I5,0	I5,0	470	I0,7	6,I3	470	II	6
3	Каталог гипроторга стр.2I	Производственный шкаф С-2А	"	I			37,56	-	-	38	-	-

-111-

12234-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4	Каталог Гипроторга стр.I2	Буфетная стойка БС-IA	шт	3			5I,95	-	-	I56	-	-
5	-"- стр.I7	Подикафник ПКБ-IA	"	3			39,79	-	-	II9	-	-
6	24-06-00 28-У-74I9	Кофеварка с кофемолкой "Будапешт"	"	I	II,0	II,0	350	3,98	0,0I	350	4	-
7	Каталог Гипроторга стр.37 28-У-5057	Моечная ванна ВМ-IA	"	2	I0	20	57,35	7,30	3,98	II5	I5	8
8	МРТУ I3-08 0I-065	Стол	"	9			I7	-	-	I53	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
9	МРТУ I3-08 0I-065	Стул	шт	36			I2,50	-	-	450	-	-
	ИТОГО		руб			46				2I6I	30	I4
	Транспортные расходы 3,4%		"							73	-	-
	Итого		"							2234	-	-
	Заготовительно-складские расходы I,2%		"							27	-	-
	Итого		"							226I	-	-
	Плановые накопления 6%		"								2	-
	Затраты труда		ч/час			46						
	Итого		руб	-			-	-	-	226I	32	I4

ВСЕГО ГР. II+I2 226I+32 = 2293

Составила - Л.ШИКОНКОВА

С М Е Т А № I5

На устройство мусоропроводов для 5-ти этажного общежития

Составлена в ценах 1970г. **Стоимость по смете I006 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.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I	I6-80I т.32-Iа	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	I мусоропровод	I	33I,0	33I
2	Кбц п.I384	Кирпич глиняный обыкновенный	т. шт.	0,65	47,50	3I
3	-"- п.I2I4	Раствор цементный М-50	м3	0,363	I4,20	5
4	I6-807 т.35-Iж	Добавляется на один дополнительный клапан мусоропровода при диаметре труб ствола мусоропровода 400 мм	I клапан	I	2I,50	22
5	I6-805 т.35-Iд	Добавляется на I м удлинения ствола мусоропровода при диам.труб 400 мм	I мусоропр.	I	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 мусоропр.	I	22,80	23
		ИТОГО	руб	-	-	4I8
		С накладными расходами и плановыми накоплениями К= I,203I руб	руб	-	-	503
		Всего на дом 2 мусоропровода	руб			I006

СОСТАВИЛА Л.ХЕЧУМОВА

С М Е Т А № I.b

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

Составлена в ценах 1969 г. Стоимость по смете 13807 руб.
Подсчет объемов работ принят по рабочим чертежам

№№ пп	Обоснование принят. един. сметн. стоим. или №№ един. расценок	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость руб. Един.	Сметная стоимость руб. Общая
I	2	3	4	5	6	7
		XII. Шкафы				
I.	I5-4II 23-59а	Монтаж внутренних шкафов из отдельных готовых элементов без заполнения дверных проемов	м2	570,72	0,68	388
2.	I5-4II 23-59а	Монтаж внутренних шкафов-антресолей без заполнения дверных проемов	м2	I85,60	0,68	I26
3.	I5-238 23-536	Установка шкафных и антресольных дверей с прирезкой приборов	м2	644,96	3,06	I974

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

Выборка по смете № Ia
на общестроительные работы по общежитию
на 400 мест

№№ пп:	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество
I	2	3	4
	I. Затраты труда	ч/д	568,3I
	II. Материалы:		
I.	белила цинковые тертые	кг	I,02
2.	бревна строительные Пс I40-240 мм	м3	0,00I
3.	вода	м3	3,I2
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	0,0I
9.	доски Пс 40мм и более	м3	0,I3
I0.	доски Пс 25-32мм	м3	3,93
II.	доски IУс 40мм и более	м3	0,00I
I2.	закрепы	т	0,002
I3.	известь негашен.	кг	I2,44
I4.	кирпич глиняный обыкн.	тыс шт	6,27
I5.	краски сухие	кг	I58,40
I6.	краски тертые	кг	0,I7
I7.	мастика	кг	460,76

I	2	3	4
I8.	мастика битумная	т	7,23
I9.	мастика для наклейки утеплителя	т	0,II
20.	мел молотый	кг	I,I2
2I.	олифа	кг	I,II
22.	песок	м3	67,65
23.	плиты утеплителя	м3	0,72
24.	плиты древесно-волокн.	м2	26I6,80
25.	поручни	м	9,I8
26.	рулон.материалы	м2	49,66
27.	рубероид	м2	68,47
28.	решетки стальные	м	6,00
29.	решетки приямков	т	0,0I4
30.	стекло жидкое	кг	43,78
3I.	сетка проволочная	м2	2,69
32.	толь	м2	0,25
33.	цемент 300	т	0,0I
34.	упаковка купоросная	кг	I,28
35.	щиты	м2	I,8
36.	щебень кирпичный или лак котельный	м3	20,60
37.	щебень	м3	II,82

1	2	3	4
	II. Полуфабрикаты:		
I.	бетон	м3	I,I6
2.	бетон I00	м3	0,96
3.	бетон 200	м3	7,97
4.	раствор цементный 25	м3	2,7I
5.	-"- -"- 50	м3	0,04
6.	-"- -"- I00	м3	I4,46
7.	-"- -"- 200	м3	0,59
8.	-"- цементный I,3	м3	0,0I
9.	раствор цем.-известков.	м3	0,05
I0.	-"- -"- 25	м3	2,8I
II.	раствор цем.-известк. I:3	м3	0,92
I2.	-"- -"- I:3:I2	м3	0,I0
I3.	смесь асфальтобетон.	т	9,2I
I4.	щиты опалубки	м2	2,72

Выборка ресурсов по смете № I6
надземная часть общежития на
400 мест

№№ пп	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Кол-во
I	2	3	4
I. Затраты труда		ч/дн.	54I6,89
II. Материалы			
I. белила цинковые тертые		кг	425,39
2. битум БН-III и БН-У		т	0,0I
3. бруски Шс, 25х50мм		м3	0,04
4. вата минеральная		м3	0,II
5. войлок		м3	I59,32
6. гетинакс		м2	5,77
7. гипс		т	I,44
8. гвозди		кг	I020,23
9. гвозди штукатурные		кг	0,05
I0. гравий		м3	II,76
II. гравий керамзитовый		м3	7,74
I2. грунтовка		т	2,0I
I3. грунтовка битумная		т	0,9I
I4. глина		м3	0,0I
I5. доски для чистого пола 29мм		м3	II6,5I
I6. доски Шс, 25-32мм		м3	I7,42
I7. -"-, 40 мм и более		м3	0,09
I8. -"- IУс, 25-32 мм		м3	0,09
I9. замазка меловая		кг	405,89

1	2	3	4
20.	известь негашеная	кг	635,97
21.	керамзит	м3	I66,3I
22.	клей малярный	кг	I7,94
23.	кирпич глиняный обыкновенный	т.шт.	I6,I9
24.	кирпич лицевой	т.шт.	3,77
25.	краски сухие	кг	I7,63
26.	краски	кг	79,83
27.	краски тертые	кг	634,97
28.	краски перхлорвиниловые	кг	8823,20
29.	краски цементные	кг	I7,I4
30.	купорос медный	кг	I0,76
3I.	лак	кг	3,84
32.	мазут топочный	кг	I,04
33.	мастика	т	3,88
34.	мастика для наклейки утеплителя	т	I,03
35.	мастика для герметизации стыков	кг	470,60
36.	мастика битумная	т	37,48
37.	олифа	кг	I865,85
38.	пакля	кг	2402,33
39.	пергамин	м2	I076,69
40.	паста антисептическая	кг	6I,85
4I.	плинтусы деревянные	м	3400,63
42.	плиты утеплителя	м3	3,96
43.	плиты минераловатные	м3	0,45
44.	плиты древесно-волокнистые	м2	I0823,98
45.	плитки метлахские	м2	35I,I4

1	2	3	4
46.	плитки ПХВ	м2	884,59
47.	плитки рядовые	м2	I307,04
48.	плитки плинтусные	м	8I7,76
49.	плитки карнизные	м	665,30
50.	плитки туалетного гарнитура	к-т	97,02
5I.	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	I2I8,55
57.	сетка проволочная	м2	4,58
58.	смола	кг	28,54
59.	сталь круглая	т	0,006
60.	сталь кровельная оцинкованная	т	I,05
6I.	стекло оконное 3мм	м2	894,9I
62.	-"- 4мм	м2	I8,43
63.	-"- 5мм	м2	9,72
64.	стеклоткань	м2	I40,72
65.	сурик железный густотертый	кг	22,37
66.	толь	м2	956,I5
67.	шпаклевка купоросная	кг	65,23
68.	-"- перхлорвиниловая	кг	I308,8I
69.	мел молотый	кг	2200,00
70.	мыло хозяйственное	кг	I2,56

I	2	3	4
	II. Полуфабрикаты		
I.	арматура кл. А-I	т	0,374
2.	бетон I00	м3	4,62
3.	бетон 200	м3	24,37
4.	р-р известковый	м3	2,60
5.	р-р цементный I:4	м3	20,79
6.	р-р цементный 50	м3	2,7I
7.	р-р цементный 75	м3	4,74
8.	р-р цементный I00	м3	74,84
9.	р-р цементно-известковый	м3	I0,90
I0.	р-р цементно-известковый 25	м3	7,69
II.	р-р цементно-известковый 50	м3	3,I8
I2.	керамзитобетон	м3	5,20
I3.	щиты опалубки	м2	4,57

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

I.	Затраты труда	ч/дн	96,222
II.	Материалы:		
I.	Чугунные канализационные трубы ⌀I00	м	865
2.	Чугунные канализационные трубы ⌀ 50	м	270
3.	Лак	кг	I4,72
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:		
I.	Радиаторы М-I40 АО	экм	6I8,8
2.	Кронштейны	шт	959
3.	Водогазопроводные трубы ∅ I5	м	279
4.	То же, ∅ 20 мм	м	952
5.	То же, ∅ 25 мм	м	I09
6.	То же, ∅ 32 мм	"	84
7.	То же, ∅ 40 мм	"	65
8.	То же, ∅ 50 мм	"	45
9.	Трубы ст.бесшовные ∅ 46х 3	"	26
I0.	Крепления	кг	II3,0
II.	Трубы ст.бесшовные 89х3,5	м	86
I2.	-"- ∅ I08 х 4	м	36
I3.	Арматура ∅ 50 мм	шт	I6
I4.	Фланцы	шт	46
I5.	Болты с гайками	"	27,7
I6.	Арматура ∅ I00 мм	"	2
I7.	-"- ∅ 25 мм	"	I
I8.	Термометр	компл.	2

I9.	Грязевик	шт	2
20.	Манометр	"	2
2I.	Насос ручной БКФ-2	"	I
22.	Кран возд. Ø I5 мм	компл.	60
23.	Лак	кг	4,5I
24.	Плиты минераловатные	м3	3,03
25.	Проволока ст.отожжен.черная	кг	I2,I6
26.	Сетка проволочная плетеная	м2	II6,39
27.	Р-р.асбестоцементный	м3	I,2
28.	Шпаклевка купоросная	кг	2,4I
29.	Известь негашеная	кг	23,48
30.	Краски сухие	кг	0,65
3I.	Колер масляный	кг	I75,I6
32.	Краски тертые	кг	I,43
33.	Олифа	кг	I9,88

В Ы Б О Р К И
строительных материалов к смете №4

I.	Затраты труда	ч/дн	I9,89
II.	Материалы:		
I.	Труба стальная бесшовная Ø 89 х 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	I,03

ВЫБОРКИ
строительных материалов к смете №5

I.	Затраты труда	ч/дн	26,805
II.	Материалы		
I.	Трубы стальные бесшовные ⌀57х3,5	м	6
2.	Трубы черн.водопроводные ⌀25	м	32
3.	-"- ⌀20	м	I4
4.	-"- ⌀I5	м	30
5.	Трубы стальные бесшовные ⌀II4х5мм	м	3
6.	Трубы ст.бесшовные ⌀32мм	м	6
7.	Колер масляный	кг	5,II
8.	Краски тертые	кг	0,04
9.	Олифа	кг	0,56

ВЫБОРКИ
строительных материалов к смете №6

I.	Затраты труда	ч/дн	7I,339
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	I,3I
7.	Минераловатные плиты	м3	0,73
8.	Проволока ст.отожжен.черная	вт	3,2I
9.	Сетка проволочная плет.	м2	37,0
I0.	Р-р асбестоцементный	м3	0,39
II.	Шпаклевка купоросная	кг	0,8
I2.	Известь негашеная	кг	7,79
I3.	Краски сухие	кг	0,2I
I4.	Колер масляный	кг	I9,36
I5.	Краски тертые	кг	0,I5
I6.	Олифа	вт	2,I4

В Ы Б О Р К А
с т р о и т е л ь н ы х м а т е р и а л о в
к смете № 7

I.	Затраты труда	ч/дн	I06,84
II.	Материалы		
I.	Водопроводные трубы оцинкованные Ø32мм	м	220
2.	-"- Ø25мм	м	245
3.	-"- Ø20мм	м	46
4.	-"- ØI5	м	370
5.	Лак	кг	I,04
6.	Минераловатные плиты	м3	5,95
7.	Проволока стальная отожжен.	кг	I7,34
8.	Р-р асбестоцементный	м3	0,33
9.	Краски сухие	кг	0,I8
I0.	Известь негашеная	кг	6,70
II.	Шпаклевка купоросная	кг	0,68
I2.	Колер масляный	кг	27,I4
I3.	Краски тертые	кг	0,2I
I4.	Олифа	кг	2,9I

ВЫБОРКА РЕСУРСОВ ПО СМЕТЕ № I5
НА УСТРОЙСТВО МУСОРОПРОВОДОВ

I. Затраты труда		ч/дн	I7,3I
2. Материалы			
	I.Белила	кг	II,52
	2.Кирпич глиняный обыкновенный	т.шт	0,65
	3.Олифа	кг	8,60
	4.Трубы асбестоцементные диам. 300 мм	м	4
	5.То же, диам. 400 мм	м	I5,02
III. Полуфабрикаты			
	Р-р цементный М-50	м3	0,363

ВЫБОРКА

ресурсов по смете №I-в на шкафы

I	Затраты труда	ч/дн	235,480
II	Материалы:		
	I. Болты	кг	I3,95
	2. Бруски и брусья Пс-75 мм и более	м3	I,72
	3. Гвозди	кг	7,40
	4. Доски Пс 40 мм и более	м3	0,22
	5. Доски Шс с 25-32 мм	м3	0,5I5
	6. Комплект деталей	м2	756,32
	7. Наличники	м	3482,78
	8. Пакля	кг	844,89
	9. Поковка	кг	6,I7
	I0. С м о л а	кг	4,79

gost.e-ecolog.ru