ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
4II-9-20.9I

Технический блок при двухквартирном двухкомнатном кордоне

Альбом 2

Сметы

25238-02

Отпускная цена
на момент реализации
указана
в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

25238-02

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
4II-9-20.9I

Технический блок при двухквартирном двухкомнатном кордоне
Альбом 2

Сметы

Сметная стоимость	3,4I / 5,38	тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	3,40 / 5,37	тыс.руб.
I м^3 здания	24,23 / 38,27	руб.
I м^2 здания	77,73 / I22,77	руб.

Разработан:
Проектным институтом
"Союзгипролесхоз"

Утвержден и введен в действие
институтом "Союзгипролесхоз"
Приказ от 24.I2.9I № I08

За Главный инженер института — В.М.Нагаев
/Главный инженер проекта — А.В.Маричева
Начальник отдела — Е.Ф.Аратова

Содержание

№№ п/п	№№ смет	Наименование	Стр.
I	-	Пояснительная записка	3
2	-	Объектная смета	5
3	I	Общестроительные работы	6
4	-	Общестроительные работы (варианты)	I9
5	2	Вентиляция	23
6	3	Электроосвещение	26
7	-	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	3I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

I. Сметная документация к типовому проекту"Технический блок при двухквартирном кордоне" составлена в ценах I99I года в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

2. Основными нормативными документами для составления смет являются: сборники ЕРЕР-84, Сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции и сборники сметных цен на перевозку грузов. Сборники единых районных единичных расценок на строительные работы для строек Московской области. Сборники расценок на монтаж оборудования. Прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с I.OI.82. Переход в цены I99I г. произведен на основании индексов по письмам Госстроя I4д и I5д.

3. Накладные расходы в сметах приняты:
(в процентах к сметным прямым затратам)
- на общестроительные работы - I6,5%
- на монтаж металлоконструкций - 8,6%
- на внутренние сантехничсские работы - I3,3%

(в процентах к основной заработной плате)
- на монтаж оборудования - 80%
- на электромонтажные работы - 87%

Плановые накопления - 8%

Начисления на оборудование приняты в следующих размерах:
- запасные части - 2%
- тара и упаковка - 2%
- транспорт - 3%
- заготовительно-складские расходы - I,2%

- комплектация - 0,7%

4. Потребность в производственных ресурсах определена по СНиП-IУ-2-82.

5. За расчетную единицу принят 1м2 общей площади.

Составил Мамонич

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

на строительство технического блока при двухквартирном двухкомнатном кордоне

Сметная стоимость 5,38 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 0,907 тыс.руб.
Трудозатраты построечные чел.-ч
Сметная заработная плата 0,62 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости I м2 общей площади

Составлена в ценах I984 г.

№№ п/п	№ смет и расчетов затрат	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
I	I	Общестроительные работы	3,2I	-	-	-	3,2I	0,493	0,33	73,39
2	2	Вентиляция	0,02	-	-	-	0,02	0,0I2	0,0I	0,46
3	3	Электроосвещение	-	0,I7	0,0I	-	0,I8	0,069	0,05	4,II
		Итого	3,23	0,I7	0,0I	-	3,4I	0,574	0,39	77,96
	Письмо Госстроя СССР №4I4д,I5д	Итого с К=I,58 на СМР К=I,48 на оборудование	5,I0	0,27	0,0I	-	5,38	0,907	0,62	I23

За Главный инженер института — В.М.Нагаев
/Главный инженер проекта — А.В.Маричева
Начальник сметного отдела — Е.Ф.Аратова
Составила — М.В.Мамонич
Проверил зав.группой — Н.Г.Кононова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту технического блока при двухквартирном двухкомнатном кордоне

на общестроительные работы

Основание: чертежи № КЖ-I÷КЖ-25

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,2I тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 493 чел.-ч
Трудозатраты построечные 454 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,33 тыс.руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в т.ч. основной заработной платы	в т.ч. эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной заработной платы	в т.ч. эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не обслуж.машины на единицу	не обслуж.машины всего	обслуживающ. машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9		I0	II	
		I. Земляные работы										
I	Пр-нт 6I-6I-I550	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал: с ковшом вместимостью 0,5 м3 грунт 2 группы	I000м3	0,02I	I45,00 6,53	I38,47 56,70	3	0	3 I	I3,20 73,I4	0 2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
2	Пр-нт 6I-6I-I592	Разработка грунаа экскаваторами на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы с ковшом вместимостью 0,5 м3 грунт 2 группы I000м3	0,0I4	I72,00 7,64	I64,09 66,90	2	0	2 I	I5,50 86,30	0 I
3	СЦПГ I-I	Перевозка до I км т	25,000	0,29		7				
4	I-960 80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы I00м3	0,I00	74,50 74,50		7	7		I54.00	I5
5	Пр-т 6I-6I-I604	Работа при доставке груза автотранспортными средствами: грунт 2 и 3 группы I000м3	0,0I4	I4,20 I,59	I2,34 3,8I	0	0	0 0	3,23 4,9I	0 0
6	Пр-т 6I-6I-I634	Засыпка траншей и котлованов с перемещением до 5 м бульдозерами: мощностью до 59 квт (80 л.с.):грунт 2 группы I000м3	0,03I	20,30	20,30 6,82	I		I 0	8,80	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	Пр-т 6I-6I-I645 (М=2)	Добавлять на каждые последующие 5 м при перемещении грунта бульдозерами к расценкам: I634 I000м3 Цена ед.: II,60х2	0,03I	23,20	23,20 7,80	I		I 0	I0,06	0
8	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы I00м3	0,070	46,00 46,00		3	3		99,30	7
9	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками: грунты I,2 групп I00м3	0,3I0	9,69 6,20	3,49 2,29	3	2	I I	II,20 3,30	3 I
		Итого прямые затраты, руб. руб.				27	I2	8 3	-	29
		2. Фундаменты								
I0	6-2I I-2I	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бутобетонных м3	II,520	29,60 I,74	0,69 0,2I	34I	20	8 2	3,I4 0,27	36 3
II	6-20 I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона MI00, бетонных м3	I,400	3I,70 I,55	0,76 0,23	44	2	I 0	2,86 0,30	4 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
I2	8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом I00м2	0,060	86,50 I9,60	I,50 0,45	5	I	0 0	38,I0 0,58	2 0
I3	8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	0,I44	90,00 I9,50	I,50 0,45	I3	3	0 0	33,60 0,58	5 0
		Итого прямые затраты, руб. руб.				403	26	9 2	-	50
		3. Стены								
I4	8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м м3	I7,350	34,20 2,2I	0,8I 0,24	593	38	I4 4	4,05 0,3I	70 5
I5	8-57 7-I	Расшивка швов кладки из кирпича I00м2	0,770	I3,I0 I3,I0		I0	I0		2I,00	I6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	8-13 4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом 100м2	0,060	86,50 19,60	1,50 0,45	5	1	0 0	38,10 0,58	2 0
17	7-445 38-10-1.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт.	22,000	0,29 0,08	0,15 0,06	6	2	3 1	0,13 0,08	3 2
18	ССЦ мп.9-92	Стоимость перемычек м3	0,710	64,00		45				
19	СЦМ 4-7-1	Арматура А-I 100кг	0,200	22,40		4				
		Итого прямые затраты, руб.				663	51	17 5	-	98
		4. Перегородки								
20	8-68 8-4	Перегородки из камней керамических кладочных толщиной 120 мм, армированные, при высоте этажа до 4м 100м2	0,483	552,00 52,90	7,82 2,35	267	26	4 1	97,00 3,03	47 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого прямые затраты, руб.				267	26	4 I	-	48
		5. Крыша								
2I	IO-70 II-I	Установка стропил м3	2,090	II2,00 I2,60	2,IO 0,63	234	26	4 I	23,80 0,8I	50 2
22	I2-267 6-I	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством I00м2	0,738	2I3,00 24,50	3,50 I,05	I57	I8	3 I	43,90 I,35	32 I
		Итого прямые затраты, руб. руб.				39I	44	7 2	-	85
		6. Проемы								
23	IO-74 I3-3	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами раздельными и раздельно-спаренными площадью проемов до 2м2 м2	2,940	4,47 I,49	0,34 0,IO	I3	4	I 0	2,56 0,I3	8 0
24	СЦМ 2-2-I6	Блоки оконные одностворные марка ОР6-9 м2	2,940	26,80		79				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	СЦМ I-I-406	Скобяные изделия для одностворного окна с раздельными двойными переплетами жилых зданий высотой до I,5 м компл.	6,000	2,06		I2				
26	I5-70I 20I-I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3 мм I00м2	0,029	229,00 23,50	I,50 0,45	7	I	0 0	43,I0 0,58	I 0
27	I0-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема 3 м2 м2	7,200	I,45 0,55	0,35 0,II	I0	4	3 I	0,9I 0,I4	7 I
28	I0-I06 20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3 м2 м2	7,760	I,I9 0,5I	0,29 0,09	9	4	2 I	0,83 0,I2	6 I
29	ССЦ доп.4 п.872	Стоимость блоков ДВГ 2I-I9 м2	7,760	I3,50		I05				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	СЦМ 2-2-2I8	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами марка ДГ2I-8С, ДГ2I-9С м2	7,200	I4,20		I02				
3I	СЦМ I-I-446	Двери входные в здание однопольные компл.	4,000	6,94		28				
32	СЦМ I-I-447	Двери входные в здание двухпольные компл.	2,000	9,36		I9				
		Итого прямые затраты, руб.				384	I3	6	-	24
		руб.						2		
		7. Полы								
33	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем I00м2	0,4I7	43,30	0,99	I8	I	0	7,I9	3
				3,57	0,30			0	0,39	0
34	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных м3	3,340	30,22		I0I	5		2,90	I0
				I,62						
35	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм I00м2	0,4I7	I23,00	I,74	5I	9	I	40,20	I7
				20,50	0,52			0	0,67	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	II-68 (М=2) II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5 мм (на изменение толщины покрытия по расценке 67) I00м2	-0,4I7	3I,60	0,56	-I3	-0	-0	2,I2	-I
				I,I8	0,I6			-0	0,2I	-0
		Цена ед.: I5,8х2								
		Итого прямые затраты, руб.				I57	I5	I	-	29
		8. Отделочные работы								
37	I5-297 59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит I00м2	0,4I7	I9,30	0,I5	8	8	0	29,80	I2
				I8,50	0,04			0	0,05	0
38	I5-508 I53-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке I00м2	2,009	5,84	0,05	I2	I0	0	9,70	I9
				4,90	0,02			0	0,03	0
39	I5-20I 5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковая раствором по камню стен I00м2	0,095	85,30	4,90	8	3	0	57,40	5
				35,60	2,33			0	3,0I	0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40	I5-2I0 52-3	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200 мм плоских I00м	0,440	34,60 I7,60	I,I0 0,33	I5	8	0 0	30,00 0,43	I3 0
4I	I5-5II I53-4	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке и кирпичу I00м2	0,I83	II,90 7,70	0,03 0,0I	2	I	0 0	I3,50 0,0I	2 0
		Итого прямые затраты, руб.				45	30	0	-	5I
		9. Разные работы								
42	II-6 I-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных м3	5,500	I6,00 I,82	I,06 0,32	88	I0	6 2	3,52 0,4I	I9 2
43	II-83 I3-I	Устройство покрытий асфальтобетонных литых толщиной 25 мм I00м2	0,220	I2I,00 I8,20	I,39 0,40	27	4	0 0	3I,I0 0,52	7 0
44	8-I79 I9-I	Крыльца с входной площадкой м2	7,500	I3,30 0,77	0,20 0,06	I00	6	2 0	I,40 0,08	II I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты, руб. руб.				2I5	20	8 2	-	40
		Итого прямые затраты, руб. руб.				2552	237	60 I7	-	454
		Накладные расходы строительных работ руб. I6,50%				42I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч 0,092				-	-	-	-	39
		Сметная заработная плата руб. 0,I8				-	76	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб. руб.				2973	3I3	60 I7	-	493
		Плановые накопления руб. 8,00%				238	-	-	-	-
		Всего по смете руб. руб.				32II	3I3	60 I7	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	493
		Сметная заработная плата руб.				-	330	-	-	-
		Всего по смете				32II	330	-	-	493

Составил Берсенева Берсенева
Проверил Кононова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ
по смете № I

№№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Ед. изм.	Количество	Сметная стоимость, руб. прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	в т.ч. заработной платы	Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ, % к общей стоимости работ по смете / стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2
I	Земляные работы	м3	45	27	I6,5	4	2	33	I3	8 3		I,03 0,73
2	Фундаменты	м3	I2,92	403	I6,5	66	38	507	38	9 2		I5,80 39,24
3	Стены	м3	I8,06	663	I6,5	I09	62	834	7I	I7 5		25,99 46,I8
4	Перегородки	м2	48,3	267	I6,5	44	25	336	34	4 I		I0,47 6,96
5	Крыша	м2	73,8	39I	I6,5	65	36	492	56	7 2		I5,33 6,67
6	Проемы	м2	I7,9	384	I6,5	63	36	483	24	6 2		I5,05 26,98
7	Полы	м2	4I,7	I57	I6,5	26	I5	I98	20	I 0		6,I7 4,75

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Отделочные работы	м2	228,7	45	I6,5	7	4	56	3I	0 0	I,75 0,24
9	Разные работы	м3	I40,3	2I5	I6,5	35	20	270	26	8 2	8,4I I,92
	Итого:	м3	I40,3	2552		4I9	238	3209	3I3	60 I7	I00,0 22,87

Составил Берсенева Берсенева

Проверил Кононова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту технического блока при двухквартирном двухкомнатном кордоне

на общестроительные работы (варианты)

Основание: чертежи №

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость тыс.руб.
Нормативная трудоемкость чел.-ч
Трудозатраты построечные
Сметная заработная плата тыс.руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в т.ч. основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не обслуж.машины на единицу	обслуживающ. машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	
		I. Фундаменты (сборный вариант)									
I	8-I0 3-I	Устройство песчаных оснований под фундаменты м3	9,600	I0,70 0,40	0,32 0,I0	I03	4	3 I	0,80 0,I3	8 I
2	7-400 36-I	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт.	40,000	I,50 0,22	0,79 0,29	60	9	32 I2	0,39 0,37	I6 I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	7-40I 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до It в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий	шт. II,000	I,95 0,30	I,09 0,40	2I	3	I2 4	0,53 0,52	6 6
4	ССЦ п.I2-I	Стоимость блоков ФБС24.3.6-Т	шт. II,000	I7,60		I94				
5	ССЦ п.I2-II	Стоимость блоков ФБС9.3.6-Т	шт. 26,000	6,76		I76				
6	ССЦ п.I2-8	Стоимость блоков ФБСI2.4.3-Т	шт. I4,000	5,83		82				
7	6-20 I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона МI00, бетонных	м3 0,5I0	3I,70 I,55	0,76 0,23	I6	I	0 0	2,86 0,30	I 0
8	8-I3 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	I00м2 0,060	86,50 I9,60	I,50 0,45	5	I	0 0	38,I0 0,58	2 0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	8-27 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00м2	0,I44	90,00 I9,50	I,50 0,45	I3	3	0 0	33,60 0,58	5 0
		Итого прямые затраты, руб.				670	2I	47 I7	-	60
		2. Покрытие-кровля								
I0	7-463 39-6-I.8	Установка панелей перекрытий площадью до I0м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30 м шт.	9,000	3,09 I,39	I,06 0,38	28	I3	I0 3	2,29 0,49	2I 4
II	ССЦ п.688	Стоимость плит ПК5I.I0-4А4Т шт.	9,000	43,30		390				
I2	7-7I5 5I-I5	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором I00м	0,5I0	I7,60 I7,50		9	9		28,00	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	СЦМ 4-7-25	Анкерные бетали из круглых стержней с резьбой и гайкой I00кг	0,I80	57,I0		I0				
I4	I2-I76 2-6-2	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I2м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350 I00м2	0,6I0	338,00 54,90	I5,60 4,69	206	33	I0 3	95,20 6,05	58 4
		Итого прямые затраты, руб. руб.				643	55	20 6	-	I0I

Составил Берсенева Берсенева

Проверил Кононова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту технического блока при двухквартирном двухкомнатном кордоне

на вентиляцию

Основание: чертежи № ОВСО-I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,02 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость I2 чел.-ч
Трудозатраты построечные I2 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,0I тыс.руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в т.ч. основной заработной платы	в т.ч. эксплуатации машин	в т.ч. зарплаты	Общая стоимость, руб. всего	в т.ч. основной заработной платы	в т.ч. эксплуатации машин	в т.ч. зарплаты	Затраты труда рабочих, чел.-ч не обслуж.машины на единицу	не обслуж.машины всего	обслуживающ. машин на единицу	обслуживающ. машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II					
I	20-408 (7-I)	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р200 размером, мм: 200х200 I шт.	2,000	I,63 0,84	0,05 0,02	3	2	0 0	I,34 0,03	3 0					
2	20-487 (II-I)	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 250 шт.	2,000	4,30 I,72	0,0I	9	3	0	2,89	6					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	20-308 (5-2)	Прокладка воздуховодов из листового винипласта диаметром/периметром,мм, до 8I5/I000 м2	I,000	I,57 I,03	0,03 0,0I	3	2	0 0	I,80 0,0I	3 0
4	Пр-нт 06-04 п.803	Короба асбестоцементные I50x300 м	2,000	I,9I		4				
		Итого прямые затраты, руб.				I9	7	0	-	I2
		в том числе:								
		строительные работы руб.				4	0	0	-	0
		сантехнические работы руб.				I5	7	0	-	I2
		Накладные расходы строительных работ руб.	I6,50%			I	-	-	-	-
		Накладные расходы сантехнических работ руб.	I3,30%			2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч	0,092			-	-	-	-	0
		Сметная заработная плата руб.	0,I8			-	I	-	-	-
		Итого с накладными расходами руб.				22	8	0	-	I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления руб.	8,00%			2	-	-	-	-
		Всего по смете руб.				24	8	0	-	-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата руб.				-	8	-	-	-

Составил Берсенева Берсенева

Проверил Кононова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту технического блока при двухквартирном двухкомнатном кордоне

на электроосвещение

Основание: спецификация № 90I,902

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,I8 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 0,0I тыс.руб.
монтажных работ 0,I7 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 69 чел.-ч
Трудозатраты построечные 66 чел.-ч
Сметная заработная плата 0,05 тыс.руб.

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч		Общая масса оборудования
					оборудования	монтажных работ	основной заработной платы	эксплуатации машин, в т.ч. зарплаты	не обслуж. машины	обслуживающ. машин на единицу	обслуживающ. машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I5-04 п.0I-0I0	Выключатель автоматический АП50Б-2МТ шт.	2,000	3,00	6						
2	8-525-2	Автомат одно- двухтрехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А шт.	2,000	2,80		6	2	0 0	2,00 0,0I	4 0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
3	8-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью Химически активной и взрывоопасной средой I00 шт.	0,I40	II6,00		I6	7	8 3	8I,00 23,48	II 3	
4	8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический I00 шт.	0,I20	49,80		6	5	0 C	68,00 0,C8	8 0	
5	8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2 I00 м	0,500	60,80		30	I2	II 4	4I,00 I0,84	2I 5	
6	ЕРЕР 34-64I (I24-I)	Установка трубостойки шт.	2,000	I4,00		28	9		7,I2	I4	
		Материалы, не учтенные ценой на монтаж									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I5-07 п.5-I32 (К=I,082)	Светильник ПСХ60МУ3 шт. Цена ед.: I,25х хI,082	I4,000	I,35		I9					
8	СЦМ 5-3-265	Лампы Б220-230-60 I0шт.	I,400	0,99		I					
9	СЦМ 5-I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 I000м	0,040	I66,00		7					
I0	СЦМ 5-I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5 I000м	0,0I0	I9I,00		2					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	24-05-I-364 (К=I,082)	Коробка КОР-73 шт. Цена ед.: 0,4хI,082	20,000	0,43		9					
I2	64-0I-I5 п.3-2 (К=I,082)	Выключатель брызгозащищенный шт. Цена ед.: 0,29хI,082	I2,000	0,3I		4					
		Итого прямые затраты, руб. руб.			6	I28	35	I9 7	-	66	0,00
		Отпускная стоимость оборудования руб.			6						
		Транспортные расходы руб. I0,20%			I						
		Итого руб.			7						
		Итого стоимость оборудования руб.			7						
		Материалы, не учтенные в цене монтажа руб.				42					
		Электромонтажные работы руб. руб.				86	35	I9 7	-	66	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы электромонтажных работ	руб. 87,00%			30	-	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч 0,092			-	-	-	-	3	
		Сметная заработная плата	руб. 0,I8			-	5	-	-	-	
		Итого с накладными расходами	руб. руб.		7	I58	40	I9 7	-	69	
		Плановые накопления	руб. 8,00%			I3	-	-	-	-	
		Итого по смете	руб. руб.		7	I7I	40	I9 7	-	-	
		Всего по смете	руб.			I78	-	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-	-	69	
		Сметная заработная плата	руб.			-	47	-	-	-	

Составил Михайлова

Проверил Кононова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту технического блока при двухквартирном двухкомнатном кордоне

Наименование ресурсов	Кол-во
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-час	493
Заработная плата, руб.	330
Строительные машины, руб.	I7
Вентиляция	
Затраты труда, чел.-час	I2
Заработная плата, руб.	8
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-час	69
Заработная плата, руб.	47
Строительные машины, руб.	7
Всего по смете	
Затраты труда, чел.-час	574
Затраты труда построечные, чел.-час	532
Заработная плата, руб.	385
Строительные машины, руб.	24

Составил Мамонич

Проверил Кононова

gost.e-ecolog.ru