

Локальная смета №  
**«Охранно-пожарная сигнализация»**

Составлена в базовых ценах ТЕРЛО-2001  
 с пересчетом в текущие цены  
 по индексам ЛО РЦЦС04/08 т.3.5.1...  
 Материалы приняты в ценах по ССЦ-ЛО-04-08  
 Цены поставщиков по прайсам  
 1,02фзг МДС81.35.2004 пп.4.63-4.65

**Сметная стоимость: 357 944**  
 Трудозатраты: 855  
 Заработная плата: 89 409

№ п/п	Обоснование цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ				затр.тр единич всего	инд
				всего зарплата	экс.маш. ЗП маш	мате- риалы	всего	зарплата	экс.маш. ЗП маш	мате- риалы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Монтажные работы

**1 01 Блоки, датчики**

2	10-04-077-15	Пульт служебной связи и контроля	1	1794,91	274,65	168,68	1795	1352	275	168	74,10	
			1 шт.	1351,58	73,83				74		74,10	
3	10-08-001-4	Прибор ПС на: 4 луча	2	225,81	0,20	9,68	452	432	0	20	11,00	
			1 шт.	215,93	0,00				0		22,00	
4	10-08-001-2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые. Концентратор: блок базовый на 20 лучей	1	761,91	0,11	17,68	762	744	0	18	39,00	
			1 шт.	744,12	0,00				0		39,00	
5	10-08-001-12	Устройства промежуточные Исполнительный блок на 4 реле	1	165,68	0,09	8,55	166	157	0	9	8,00	
			1 шт.	157,04	0,00				0		8,00	
6	10-08-001-13	Устройства промежуточные Информатор телефонный	1	85,41	0,09	7,92	85	77	0	8	4,00	
			1 шт.	77,40	0,00				0		4,00	
7	10-08-003-6	Устройства : блок питания и контроля	1	169,89	0,12	12,73	170	157	0	13	8,00	
			1 шт.	157,04	0,00				0		8,00	
8	10-08-003-5	Устройства оптико-(фото)электрические: Дымовой оптико-электронный	33	154,24	0,09	8,23	5090	4815	3	272	8,00	
			1 шт.	145,92	0,00				0		264,00	
9	08-03-532-9	Пост управлен. взрывозащищенный на стене Извещатель пожарный ручной с кнопкой, питание по шлейфу сигнализации	2	140,45	3,35	84,78	281	105	7	169	2,90	
			шт.	52,32	0,40				1		5,80	

лс № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10-08-003-7	Устройства оптико-(фото)электрические: Фотон-9, Фотон-Ш	15 1 компл.	184,26 164,16	0,24 0,00	19,86	2764	2462	4 0	298	9,00 135,00	
11	10-08-003-2	Устройства ультразвуковые: прибор ультразвуковой в одноблочном	8 1 шт.	102,15 96,75	0,06 0,00	5,34	817	774	0 0	43	5,00 40,00	
12	10-08-002-4	Извещатели ОС автоматические: контактный, магнитоконтактный на	27 1 шт.	20,26 18,24	0,00 0,00	2,02	547	492	0 0	55	1,00 27,00	
13	10-04-101-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении "Свирель-2"	2 1 шт.	57,12 34,40	0,00 0,00	22,72	114	69	0 0	45	2,00 4,00	
14	10-03-026- 12	Табло световое	4 1 табло	49,91 41,77	8,14 2,19	0,00	200	167	33 9	0	2,29 9,16	
<b>15 02</b>	<b>Линии</b>											
16	08-02-411-1	Рукав метал. наружным диаметром до 48 мм	0,8 100 м	1463,91 618,35	227,75 9,70	617,81	1171	495	182 8	494	34,70 27,76	
17	08-02-410- 1прим	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	5,7 100 м	498,62 297,59	26,48 4,85	174,55	2842	1696	151 28	995	16,70 95,19	
18	08-02-402-1	Кабель 2-4-жильный в помещ.с норм.средой в коробах	5,7 100 м	1076,13 272,65	592,52 163,98	210,96	6134	1554	3377 935	1203	15,30 87,21	
19	08-02-412- 1	Провод первый в общ.оплетке, сеч. до 2,5 мм2 ШВВП 2x0,5	0,65 100 м	366,98 99,97	2,31 0,44	264,70	239	65	2 0	172	5,61 3,65	
20	08-02-412- 2	Провод первый в общ.оплетке, сеч.6 мм2 НУМ 3x1,5	0,15 100 м	391,05 120,11	4,62 0,88	266,32	59	18	1 0	40	6,74 1,01	
Итого по разделу							23688	15631	4035 1055	4022	854,88	
Итого в текущих ценах							118628	89409	18279 6035	10940	854,88	112
{ЛО РЦЦС04/08Слаботочные устройства}												
k=5,72 на зарплату k=4,53 на эксплуатацию машин k=2,72 на материалы												
Итого							118 628					
Накладные расходы (пп. 2, 13) (k=0,94; 92%)							7 395					
Накладные расходы (пп. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14) (k=0,94; 80%)							44 244					
Накладные расходы (пп. 9, 16, 17, 18, 19, 20) (k=0,94; 95%)							25 055					
Итого накладных расходов							76 694					
Итого							195 322					
Сметная прибыль (пп. 2, 9, 13, 16, 17, 18, 19, 20) (65%)							23 795					
Сметная прибыль (пп. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14) (60%)							35 301					
Итого сметной прибыли							59 096					

лс № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого							254 418					
<b>Материалы не учтенные расценками цена пост/1,18/</b>												
<b>21 01</b>	<b>Блоки, датчики</b>											
22 компания KAS (812) 327-50-71	Приборы приемно-контрольные С2000	1	4230,51	0,00	4230,51	4231	0	0	4231	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
23 компания KAS (812) 327-50-71	С2000-К Болид Клавиатура	1	2115,25	0,00	2115,25	2115	0	0	2115	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
24 компания KAS (812) 327-50-71	С2000-4 Болид ППКОП, Прибор приемно-контрольный, контроллер доступа	2	1366,78	0,00	1366,78	2734	0	0	2734	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
25 компания KAS (812) 327-50-71	"Сигнал-20П SMD" исп.01 Болид ППКП, металлический корпус	1	2037,10	0,00	2037,10	2037	0	0	2037	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
26 компания KAS (812) 327-50-71	С2000-СП1 Болид Исполнительный блок на 4 реле (30ВА/100В/2А)	1	1106,36	0,00	1106,36	1106	0	0	1106	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
27 компания KAS (812) 327-50-71	С2000-ИТ Болид Информатор телефонный	1	2891,10	0,00	2891,10	2891	0	0	2891	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
28 компания KAS (812) 327-50-71	БРП-24-5/40 Полисервис 24В, 5А, возможность установки АКБ 2 шт по 40Ач	1	2369,49	0,00	2369,49	2369	0	0	2369	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
29 компания KAS (812) 327-50-71	АКБ 12В 40 А/ч Китай Аккумулятор 12 В, 40 А/ч	2	1932,20	0,00	1932,20	3864	0	0	3864	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
30 компания KAS (812) 327-50-71	ИП 212-ЗСУ Ирсэт Дымовой оптико-электронный, двухпроводный, -40...+50°С	37	169,49	0,00	169,49	6271	0	0	6271	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
31 компания KAS (812) 327-50-71	ИПР-ЗСУ Ирсэт Извещатель пожарный ручной с кнопкой, питание по шлейфу сигнализации 9-28В, 0.05мА, -40...+50°С	2	135,59	0,00	135,59	271	0	0	271	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
32 компания KAS (812) 327-50-71	Фотон-9 Риэлта ИК пассивный, объемный 10х12м, антисаботажная зона, регулировка чувствительности, 0°...+55°С	14	412,88	0,00	412,88	5780	0	0	5780	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
33 компания KAS (812) 327-50-71	Фотон-Ш Риэлта ИК пассивный, "штора", высота установки 5м, -30...+50°С	1	486,44	0,00	486,44	486	0	0	486	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
34 компания KAS (812) 327-50-71	Стекло-3 Риэлта Звуковой, дальность действия до 6м, питание 9-17В, -10...+45°С	8	512,71	0,00	512,71	4102	0	0	4102	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		
35 компания KAS (812) 327-50-71	ИО 102-2 (СМК-1) РЗМКП Магнитоконтактный точечный, для открытой установки, расстояние	27	16,10	0,00	16,10	435	0	0	435	0,00		
		шт.	0,00	0,00					0	0,00		

лс № 02-01-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
срабатывания 10-45мм, габариты 58x11x11мм												
36 компания KAS (812) 327-50-71	029/2 "Свирель-2" исп.02 Болид Оповещатель звуковой	2 шт.	493,56 0,00	0,00 0,00	493,56	987	0	0	0	987	0,00 0,00	
37 компания KAS (812) 327-50-71	КОП-25 Системсервис Комбинированный. Световое табло, ("Выход", "Пожар" и т.п.), питание 10-40В, ток потребления 20 мА	4 шт.	223,52 0,00	0,00 0,00	223,52	894	0	0	0	894	0,00 0,00	
<b>38 02 Линии</b>												
39 компания KAS (812) 327-50-71	AS-SAB004 RAMCRO слаботочный кабель, 4x0,22 мм2 (100 м)	570 м	4,07 0,00	0,00 0,00	4,07	2320	0	0	0	2320	0,00 0,00	
40 компания KAS (812) 327-50-71	ШВВП 2x0,5 Россия Шнур силовой 2x0,5 кв. мм	65 м	4,75 0,00	0,00 0,00	4,75	309	0	0	0	309	0,00 0,00	
41 компания KAS (812) 327-50-71	НУМ 3x1,5 Россия 3x1,5 кв.мм	15 м	26,27 0,00	0,00 0,00	26,27	394	0	0	0	394	0,00 0,00	
42 компания KAS (812) 327-50-71	P3-ЦХ-15 Россия Металлорукав диаметр 15мм, (букта 100м)	80 м	10,01 0,00	0,00 0,00	10,01	801	0	0	0	801	0,00 0,00	
43 компания KAS (812) 327-50-71	Короб 15 x 10 белый (200 м/уп.)	570 м	6,26 0,00	0,00 0,00	6,26	3568	0	0	0	3568	0,00 0,00	
Итого по разделу							47965	0	0	47965	0,00	
Затраты 2% фзг МДС81.35.2004 пп.4.63-4.65 (2%)							959					
ИТОГО							48924					
Всего							303342	89409	18279 6035	58905	854,88	

Наименование затрат

Коэффициент

Процент

Сумма  
в руб.ИТОГО  
НДС  
ВСЕГО

18

303 342  
54 602  
357 944

Составил

\_\_\_\_\_

Проверил

\_\_\_\_\_