

" _____ " _____ 20 г.

" _____ " _____ 20 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на монтаж системы сигнализации периметра

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 115,959 тыс. руб.

строительных работ _____ 1,678 тыс. руб.

монтажных работ _____ 96,592 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 22,428 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 2210,96 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Монтажные работы										
Оборудование в зданиях										
1	ФЕРм10-08-001-07	Приборы приемно-контрольные сигнальные концентратор - блок линейный. С2000-4 (10 лучей) НР (41,22 руб.): 80% от ФОТ СП (30,92 руб.): 60% от ФОТ	0,4 4/10	133,92 128,83	0,31	53,57	51,53	0,12	13	5,2

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕРМ10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей 1 С2000-ПИ (шт.) <i>НР (65,34 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (49,01 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	44,21 40,84	0,25	88,42	81,68	0,5	4	8
Оборудование на площадке										
3	ФЕРМ11-04-001-02	Рама под аппаратуру, площадь основания оборудования, м2, до: 0,5 прим кронштейн (шт.) <i>НР (54,7 руб.): 92% от ФОТ</i> <i>СП (38,65 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	46,33 29,73	2,26	92,66	59,46	4,52	3,09	6,18
Шкаф охранной сигнализации:										
4	ФЕРМ10-06-037-05	Шкаф настенный размер, мм, до 640x840 ШОС (шт.) <i>НР (130,76 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (84,99 руб.): 65% от ФОТ</i>	7 1*7	99,95 18,68	1,91	699,65	130,76	13,37	2,06	14,42
5	ФЕРМ10-08-001-07	Приборы приемно-контрольные сигнальные концентратор - блок линейный. С2000-4 (10 лучей) <i>НР (432,87 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (324,65 руб.): 60% от ФОТ</i>	4,2 6/10*7	133,92 128,83	0,31	562,46	541,09	1,3	13	54,6
6	ФЕРМ10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый блок питания СКАТ- 1200 исп. 5 (шт.) <i>НР (651,5 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (488,63 руб.): 60% от ФОТ</i>	7 1*7	198,52 111,91	39,6 4,43	1389,64	783,37	277,2 31,01	10,1	70,7
7	ФЕРМ11-04-008-01	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ) масса, кг, до: 5 DАккумуляторные батареи (шт.) <i>НР (114,37 руб.): 92% от ФОТ</i> <i>СП (80,81 руб.): 65% от ФОТ</i>	14 1*2*7	9,63 8,88	0,75	134,82	124,32	10,5	1,03	14,42
8	ФЕРМ11-04-008-01	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ) масса, кг, до: 5 Термостат для АКБ 12/7а/ч (шт.) <i>НР (114,37 руб.): 92% от ФОТ</i> <i>СП (80,81 руб.): 65% от ФОТ</i>	14 1*2*7	9,63 8,88	0,75	134,82	124,32	10,5	1,03	14,42
9	ФЕРМ10-06-037-08	Ящик протяжной или коробка, размер, мм, до 200x200 прим 1SL2404 (шт.) <i>НР (65,1 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (42,32 руб.): 65% от ФОТ</i>	7 1*7	10,76 9,3	0,27	75,32	65,1	1,89	1,09	7,63

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ФЕРМ08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов, до: 2 (шт.) <i>НР (151,89 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (103,92 руб.): 65% от ФОТ</i>	14 (1+1)*7	21,92 10,88	9,21 0,54	306,88	152,32	128,94 7,56	1,13	15,82
11	ФЕРМ11-04-008-01	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ) масса, кг, до: 5 SK 3107.000 (шт.) <i>НР (57,19 руб.): 92% от ФОТ</i> <i>СП (40,4 руб.): 65% от ФОТ</i>	7 1*7	9,63 8,88	0,75	67,41	62,16	5,25	1,03	7,21
12	ФЕРМ08-03-605-01	Вентилятор SK 3107.000 (шт.) <i>НР (88,98 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (60,88 руб.): 65% от ФОТ</i>	7 1*7	37,62 12,3	23,4 1,08	263,34	86,1	163,8 7,56	1,24	8,68
13	ФЕРМ11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса, кг, до: 5 SK 3110.000 (шт.) <i>НР (28,84 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (21,63 руб.): 60% от ФОТ</i>	7 1*7	6,16 5,15		43,12	36,05		0,52	3,64
14	ФЕРМ08-03-538-04	Выключатель путевой или конечный контактный: малогабаритный одно-, двухкнопочный или микропереключатель, устанавливаемый на металлическом основании ИО 102-29 "Сейф" (шт.) <i>НР (78,14 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (53,46 руб.): 65% от ФОТ</i>	7 1*7	27,88 11,67	6,53 0,08	195,16	81,69	45,71 0,56	1,24	8,68
Прочее оборудование										
15	ФЕРМ10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый блок питания SKAT-1200 И7 (шт.) <i>НР (93,07 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (69,8 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	198,52 111,91	39,6 4,43	198,52	111,91	39,6 4,43	10,1	10,1
16	ФЕРМ11-04-008-01	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ) масса, кг, до: 5 DАккумуляторные батареи (шт.) <i>НР (8,17 руб.): 92% от ФОТ</i> <i>СП (5,77 руб.): 65% от ФОТ</i>	1	9,63 8,88	0,75	9,63	8,88	0,75	1,03	1,03
17	ФЕРМ10-08-001-06	Приборы приемно-контрольные сигнальные концентратор - блок базовый на 10 лучей пульт контроля состояния изделия «Гюрза-035П» (шт.) <i>НР (901,38 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (676,03 руб.): 60% от ФОТ</i>	7 1*7	166,75 160,96	0,31	1167,25	1126,72	2,17	16	112

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ФЕРм10-08-001-06	Приборы приемно-контрольные сигнальные концентратор - блок базовый на 10 лучей пульт контроля состояния изделия «Гюрза-048П» (шт.) <i>НР (901,38 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (676,03 руб.): 60% от ФОТ</i>	7 <i>1*7</i>	166,75 160,96	0,31	1167,25	1126,72	2,17	16	112
19	ФЕРм10-06-029-17	Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой, емкость, до 10х2 из комплекта «Гюрза-035П» (шт.) <i>(МАТ=0 к расх.)</i> <i>НР (444,64 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (289,02 руб.): 65% от ФОТ</i>	7 <i>1*7</i>	113,15 57,72	55,43 5,8	792,05	404,04	388,01 40,60	6	42
20	ФЕРм10-06-029-17	Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой, емкость, до 10х2 из комплекта «Гюрза-048П» (шт.) <i>(МАТ=0 к расх.)</i> <i>НР (444,64 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (289,02 руб.): 65% от ФОТ</i>	7 <i>1*7</i>	113,15 57,72	55,43 5,8	792,05	404,04	388,01 40,60	6	42
21	ФЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям , сечение, мм2, до: 16прим чувствительный элемент для «Гюрза-035П» ТППЭп-10х2х0,5 (100 м) <i>(МАТ=0 к расх.)</i> <i>НР (4458,12 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (3050,29 руб.): 65% от ФОТ</i>	12,9 <i>1290/100</i>	585,31 360,4	224,91 3,38	7550,5	4649,16	2901,34 43,60	38,3	494,07
22	ФЕРм10-01-055-03	Прокладка кабеля и провода по стенам. Кабель, масса 1 м до 1 кг, по стене бетонной прим чувствительный элемент для «Гюрза-048П» КТВУ-М (100 м кабеля) <i>(МАТ=0 к расх.)</i> <i>НР (4158,75 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (3119,06 руб.): 60% от ФОТ</i>	12,9 <i>1290/100</i>	542,06 385,48	156,58 17,5	6992,57	4972,69	2019,88 225,75	42,5	548,25
23	ФЕРм10-06-032-01	Комплекс измерений постоянным током смонтированных парных кабелей до и после включения в оконечные устройства (100 пар) <i>НР (96,3 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (62,6 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,77 <i>(7*10+7)/100</i>	129,95 125,06		100,06	96,3		13	10,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ФЕРм08-03-538-04	Выключатель путевой или конечный контактный: малогабаритный одно-, двухкнопочный или микропереключатель, устанавливаемый на металлическом основании ИО 102-20/A2M (шт.) <i>НР (22,33 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (15,28 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	27,88 11,67	6,53 0,08	55,76	23,34	13,06 0,16	1,24	2,48
25	ФЕРм10-08-003-07	Устройства оптико-(фото)электрические комплект преобразователей (излучатель, фотоприемник) LX-802N (компл.) <i>НР (138,53 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (103,9 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	94,48 86,58	0,68	188,96	173,16	1,36	9	18
26	ФЕРм08-02-364-02	Кронштейн : на стене прим СА-3 (шт.) <i>НР (20,82 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (14,25 руб.): 65% от ФОТ</i>	2	21,89 10,42	9,21 0,54	43,78	20,84	18,42 1,08	1,05	2,1
27	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов, до: 2 сопротивление 4,8кОм (шт.) <i>НР (282,07 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (193 руб.): 65% от ФОТ</i>	26	21,92 10,88	9,21 0,54	569,92	282,88	239,46 14,04	1,13	29,38
Кабельные трассы										
28	ФЕРм08-02-147-10	Кабели до 35 кв по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м, кг, до: 1 (100 м кабеля) <i>НР (4472,9 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (3060,41 руб.): 65% от ФОТ</i>	21,27 <i>(970+106+95+4+995)/100-0,43</i>	1553,58 169,49	616,87 51,87	33044,65	3605,05	13120,82 1103,27	17,6	374,35
29	ФЕРм08-02-148-01	Кабели до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м, кг, до: 1 (100 м кабеля) <i>НР (65,15 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (44,58 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,43 <i>(20*2+3)/100</i>	683,51 119,41	491,2 40,07	293,91	51,35	211,22 17,23	12,4	5,33
30	ФЕРм08-02-472-10	Проводник заземляющий: из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям (100 м) <i>НР (62,55 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (42,8 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,15	9040,7 438,51	252,67 0,41	1356,11	65,78	37,9 0,06	46,6	6,99

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	ФЕРм08-02-407-03	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 50 (100 м) <i>НР (23,25 руб.): 95% от ФОТ СП (15,91 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,03	3838,6 446,03	1220,57 369,57	115,16	13,38	36,62 11,09	47,4	1,42
32	ФЕРм08-02-410-02	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр, мм, до: 50 прим ПВХ двухстен (100 м) <i>НР (34,51 руб.): 95% от ФОТ СП (23,61 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,2	984,79 179,73	41,34 1,89	196,96	35,95	8,27 0,38	19,1	3,82
33	ФЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер, мм: 50x50x5 (10 шт.) <i>НР (353,14 руб.): 95% от ФОТ СП (241,62 руб.): 65% от ФОТ</i>	3,6 <i>90/2,5/10</i>	889,36 100,69	57,91 2,57	3201,7	362,48	208,48 9,25	10,7	38,52
34	ФЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (100 м) <i>НР (136,1 руб.): 95% от ФОТ СП (93,12 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,9	1127,26 156,21	75,99 2,97	1014,53	140,59	68,39 2,67	16,6	14,94
35	ФЕРм08-02-411-01	Рукав металлический, наружный диаметр, мм, до: 48 (100 м) <i>НР (62,61 руб.): 95% от ФОТ СП (42,84 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,2	3737,13 326,53	234,57 2,97	747,43	65,31	46,91 0,59	34,7	6,94
Раздел 2. Земляные работы										
36	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 под контур заземления (100 м3 грунта) <i>(3.184 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающих на инструменты грунта 2 группы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) НР (596,76 руб.): 80% от ФОТ СП (335,68 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,54 <i>(0,5+0,7)/2*90/100</i>	1381,38 1381,38		745,95	745,95		177,1	95,63
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						64451,97	20866,47	20416,44 1561,49		2210,96
Накладные расходы						19852,45				
Сметная прибыль						13965,69				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						1678,39				95,63
Итого Монтажные работы						96591,72				2115,33
Итого						98270,11				2210,96
В том числе:										
Материалы						23169,06				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Машины и механизмы					20416,44				
	ФОТ					22427,96				
	Накладные расходы					19852,45				
	Сметная прибыль					13965,69				
	НДС 18%					17688,62				
	ВСЕГО по смете					115958,73				2210,96