

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 8  
(локальная смета)

на ОПС  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость монтажных работ 60,413 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 14,911 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 98,07 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 10/2016

№ 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	
				всего	эксплуатации	материалы	Всего	оплаты труда	эксплуатации	материалы	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Монтаж охранной сигнализации												
1	ТЕРм10-08-001-08	Прибор ОПС на 4 луча (1 шт.)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	2	30,78 27,05	0,21	3,52	62	54		8	2,4	4,8
2	ТЕРм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (1 шт.)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	13	19,44 17,35	0,26	1,83	253	226	3	24	1,68	21,84
3	ТЕРм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей (1 шт.)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	3	10,89 8,67		2,22	33	26		7	0,84	2,52
4	ТЕРм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей (1 шт.)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	5 2+3	10,89 8,67		2,22	54	43		11	0,84	4,2
5	ТЕРм10-08-003-03	Устройство ультразвуковое: блок питания и контроля (1 шт.)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	6 2+4	43,2 39,46	0,21	3,53	259	237	1	21	3,6	21,6
6	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (1 шт.)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	1	6,57 5,53		1,04	7	6		1	0,52	0,52

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	ТЕРм08-03-575-02	Блок резисторов (ящик сопротивлений) масса: до 15 кг (1 шт.)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	11	23,7 11,91	7,44 0,41	4,35	261	131	82 5	48	1,12	12,32
8	ТЕРм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 2 м (100 м)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	0,8 (20+60) / 100	489,27 303,72	42,11 1,39	143,44	391	243	34 1	114	30,08	24,06
9	ТЕРм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (100 м)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	0,2 20 / 100	262,65 192,25	45,65 1,25	24,75	53	38	9	6	19,04	3,81
10	ТЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 прил.10 п.121 10/2016 ОЗП=14,42; ЭМ-ЗПМ=5,73; ЗПМ=14,42; МАТ=3,19	0,85 (40+10+20+15) / 100	48,95 28,47	2,48 0,14	18	42	24	2	16	2,82	2,4
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							1415	1028	131	256		98,07
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах							16444	14824	803	817		98,07
Накладные расходы							10968					
В том числе, справочно:												
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 8537) (Поз. 1-6)							5805					
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 6374) (Поз. 7-10)							5163					
Сметная прибыль							7412					
В том числе, справочно:												
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 8537) (Поз. 1-6)							4098					
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 6374) (Поз. 7-10)							3314					
Итого по разделу 1 Монтаж охранной сигнализации :												
Монтаж оборудования (МДС81-33.2004 Прил.4 п.43; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.43; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							18693					55,48
Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							16131					42,59
Итого							34824					98,07
В том числе:												
Материалы							817					
Машины и механизмы							803					
ФОТ							14911					
Накладные расходы							10968					
Сметная прибыль							7412					
Итого по разделу 1 Монтаж охранной сигнализации							34824,00					98,07
<b>Раздел 2. Материалы в текущих ценах</b>												
11	прайс	Прибор приемно-контрольный С2000-4 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=2500/1,18*1,02*1,03 МАТ=2500/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	2	2225,85 2500/1,18*1, 02*1,03		2225,85 2500/1,18*1, 02*1,03	4452			4452		
12	ПРАЙС	Извещатель ИП212-90 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=70,03/1,18*1,02*1,03 МАТ=70,03/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	6	62,35 70,03/1,18* 1,02*1,03		62,35 70,03/1,18* 1,02*1,03	374			374		
13	прайс	Оповещатель звуковой иволга (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=240/1,18*1,02*1,03 МАТ=240/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	3	213,68 240/1,18*1, 02*1,03		213,68 240/1,18*1, 02*1,03	641			641		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	прайс	Оповещатель Молния - 12 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=172/1,18*1,02*1,03 МАТ=172/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	3	153,14 172/1,18*1, 02*1,03		153,14 172/1,18*1, 02*1,03	459			459		
15	прайс	Извещатель Бия -С (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=1392/1,18*1,02*1,03 МАТ=1392/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	1	1239,35 1392/1,18*1, 02*1,03		1239,35 1392/1,18*1, 02*1,03	1239			1239		
16	прайс	Извещатель ИПР 513-10 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=200/1,18*1,02*1,03 МАТ=200/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	3	178,07 200/1,18*1, 02*1,03		178,07 200/1,18*1, 02*1,03	534			534		
17	прайс	Считыватель брелков Matrix-II (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=1763/1,18*1,02*1,03 МАТ=1763/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	2	1569,67 1763/1,18*1, 02*1,03		1569,67 1763/1,18*1, 02*1,03	3139			3139		
18	прайс	Пластиковый RFID брелок стандарта Em-Marine (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=33/1,18*1,02*1,03 МАТ=33/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	6	29,38 33/1,18*1,0 2*1,03		29,38 33/1,18*1,0 2*1,03	176			176		
19	прайс	Извещатель охранный магнитно-контактный ИО 102-16/1 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=58/1,18*1,02*1,03 МАТ=58/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	3	51,64 58/1,18*1,0 2*1,03		51,64 58/1,18*1,0 2*1,03	155			155		
20	прайс	Источник питания БИРП-12/2,5 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=4522/1,18*1,02*1,03 МАТ=4522/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	2	4026,11 4522/1,18*1, 02*1,03		4026,11 4522/1,18*1, 02*1,03	8052			8052		
21	прайс	Аккумуляторная батарея АКБ 12В, 7 Ач (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=605/1,18*1,02*1,03 МАТ=605/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	4	538,66 605/1,18*1, 02*1,03		538,66 605/1,18*1, 02*1,03	2155			2155		
22	прайс	Бокс ОЗР-4 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=688/1,18*1,02*1,03 МАТ=688/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	1	612,55 688/1,18*1, 02*1,03		612,55 688/1,18*1, 02*1,03	613			613		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	прайс	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-063Про (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=200/1,18*1,02*1,03 МАТ=200/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	2	178,07 200/1,18*1,02*1,03		178,07 200/1,18*1,02*1,03	356			356		
24	прайс	Коробка коммутационная Ук-2П (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=20/1,18*1,02*1,03 МАТ=20/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	4	17,81 20/1,18*1,02*1,03		17,81 20/1,18*1,02*1,03	71			71		
25	прайс	Резистор 7,5 кОм МЛТ 0,25 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=7/1,18*1,02*1,03 МАТ=7/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	5	6,23 7/1,18*1,02*1,03		6,23 7/1,18*1,02*1,03	31			31		
26	прайс	Резистор 0,5 кОм МЛТ 0,25 (шт) Формулы цены единицы: ПЗ=3/1,18*1,02*1,03 МАТ=3/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	6	2,67 3/1,18*1,02*1,03		2,67 3/1,18*1,02*1,03	16			16		
27	прайс	Кабель канал 10х15 (м) Формулы цены единицы: ПЗ=15/1,18*1,02*1,03 МАТ=15/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	20	13,36 15/1,18*1,02*1,03		13,36 15/1,18*1,02*1,03	267			267		
28	прайс	Кабель канал 25х16 (м) Формулы цены единицы: ПЗ=30/1,18*1,02*1,03 МАТ=30/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	60	26,71 30/1,18*1,02*1,03		26,71 30/1,18*1,02*1,03	1603			1603		
29	прайс	Гофрированная труба д.16 (м) Формулы цены единицы: ПЗ=7/1,18*1,02*1,03 МАТ=7/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	20	6,23 7/1,18*1,02*1,03		6,23 7/1,18*1,02*1,03	125			125		
30	прайс	Кабель для пожарной сигнализации КСРЭВнг(А)-FRLS 2*0.5мм2 (м) Формулы цены единицы: ПЗ=11/1,18*1,02*1,03 МАТ=11/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	40	9,79 11/1,18*1,02*1,03		9,79 11/1,18*1,02*1,03	392			392		
31	прайс	Кабель для системы оповещения КПСЭнг-FRLS 1х2х0.75мм2 (м) Формулы цены единицы: ПЗ=10/1,18*1,02*1,03 МАТ=10/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	10	8,9 10/1,18*1,02*1,03		8,9 10/1,18*1,02*1,03	89			89		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	прайс	Кабель для системы оповещения КПСЭнг-FRLS 2х2х0.75мм2 (м) Формулы цены единицы: ПЗ=20/1,18*1,02*1,03 МАТ=20/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	20	17,81 20/1,18*1,0 2*1,03		17,81 20/1,18*1,0 2*1,03	356			356		
33	прайс	Кабель для отключения вентиляции при пожаре КПСЭнг-FRLS 1х2х0.75мм2 (м) Формулы цены единицы: ПЗ=22/1,18*1,02*1,03 МАТ=22/1,18*1,02*1,03  КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2	15	19,59 22/1,18*1,0 2*1,03		19,59 22/1,18*1,0 2*1,03	294			294		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							25589			25589		
Итого по разделу 2 Материалы в текущих ценах :												
Монтаж оборудования (МДС81-33.2004 Прил.4 п.43; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.43; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							22089					
Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							3500					
Итого							25589					
В том числе:												
Материалы							25589					
Итого по разделу 2 Материалы в текущих ценах							25589,00					
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							27004	1028	131 6	25845		98,07
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах							42033	14824	803 87	26406		98,07
Накладные расходы							10968					
В том числе, справочно:												
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 8537) (Поз. 1-6, 11, 13-26)							5805					
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 6374) (Поз. 7-10, 12, 27-33)							5163					
Сметная прибыль							7412					
В том числе, справочно:												
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 8537) (Поз. 1-6, 11, 13-26)							4098					
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 6374) (Поз. 7-10, 12, 27-33)							3314					
Итого по смете:												
Монтаж оборудования (МДС81-33.2004 Прил.4 п.43; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.43; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							40782					55,48
Электромонтажные работы на других объектах (МДС81-33.2004 Прил.4 п.45.2; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.45.2; Письмо №3757-КК/08 от 21.02.11)							19631					42,59
Итого							60413					98,07
В том числе:												
Материалы							26406					
Машины и механизмы							803					
ФОТ							14911					
Накладные расходы							10968					
Сметная прибыль							7412					
Производство работ в зимнее время 3,4%							2054					
Непредвиденные затраты 2%							1208					
НДС 18%							10874,34					
ВСЕГО по смете							60413,00					98,07

Составил: \_\_\_\_\_ Тугбаева Н.В.  
(должность, подпись, расшифровка)