

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 200 г.

" " 200 г.

г.Москва, Каширское шоссе

(Наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(локальный сметный расчет)

на монтаж автоматической системы пожарной сигнализации и системы оповещения людей о пожаре

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость

тыс.руб

Средства на оплату труда

тыс.руб

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен на

Январь

2012 г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица изме- рения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	Коэффициенты			ВСЕГО затрат, руб.	Справочно	
						попра- вочные	зимних удоро- жаний	перес- чета		ЗТР, всего чел.-час	Ст-ть ед. с начислен.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. Электромонтажные работы

1 4.10-80-2

АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС
ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ,
ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК
БАЗОВЫЙ НА 20 ЛУЧЕЙ

шт. 2

ЗП

ЭМ

в т.ч. ЗПМ

МР

НР от ЗП

% 82

СП от ЗП

% 42

НР и СП от ЗПМ

% 167

ЗТР

чел-ч 11,7

2 4.10-80-5

АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС
ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ,
ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 1ЛУЧ
/ПРИМ. КОНТРОЛЛЕРЫ/

шт. 4

ЗП

ЭМ

в т.ч. ЗПМ

МР

НР от ЗП

% 82

СП от ЗП

% 42

НР и СП от ЗПМ

% 167

ЗТР

чел-ч 1,8

3 4.10-80-12

АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ,
УСТРОЙСТВА ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ НА
КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ:5 /ПРИМ. БЛОК
РЕЛЕЙНЫЙ/

шт. 4

ЗП

ЭМ

в т.ч. ЗПМ

МР

НР от ЗП

% 82

СП от ЗП

% 42

НР и СП от ЗПМ

% 167

ЗТР

чел-ч 2,4

4 4.10-19-6

ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ:
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЛИ БЛОК
ПИТАНИЯ

шт. 2

ЗП

ЭМ

в т.ч. ЗПМ

МР

НР от ЗП

% 82

СП от ЗП

% 42

НР и СП от ЗПМ

% 167

ЗТР

чел-ч 9,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	4.10-80-13	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, УСТРОЙСТВА ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ НА КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ:1 /ПРИМ. БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО-ИЗОЛИРУЮЩИЙ/ ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ЗП СП от ЗП НР и СП от ЗПМ ЗТР		шт.	12					
			%		82					
			%		42					
			%		167					
			чел-ч		1,2					
6	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ЗП СП от ЗП НР и СП от ЗПМ ЗТР		шт.	175					
			%		82					
			%		42					
			%		167					
			чел-ч		1,68					
7	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ ЗП ЭМ МР НР от ЗП СП от ЗП ЗТР		шт.	10					
			%		82					
			%		42					
			чел-ч		0,84					
8	4.10-118-6	ШКАФ НАСТЕННЫЙ РАЗМЕРАМИ: ДО 700X1000 ММ ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ЗП СП от ЗП НР и СП от ЗПМ ЗТР		шт.	2					
			%		82					
			%		42					
			%		167					
			чел-ч		2					
9	4.10-118-5	ШКАФ НАСТЕННЫЙ РАЗМЕРАМИ: ДО 640X840 ММ /ПРИМ. БОКС ПОД АКБ/ ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ЗП СП от ЗП НР и СП от ЗПМ ЗТР		шт.	2					
			%		82					
			%		42					
			%		167					
			чел-ч		2					
10	4.10-89-1	ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИИ: КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ ЗП МР НР от ЗП СП от ЗП ЗТР		шт.	20					
			%		82					
			%		42					
			чел-ч		0,5					
11	4.10-171-1	БЛОК КОНТРОЛЯ ДАТЧИКОВ РЕЧЕВОЙ (БКД-Р) В ДИСПЕТЧЕРСКОЙ /ПРИМ. БЛОК РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ/ ЗП МР НР от ЗП СП от ЗП ЗТР		шт.	4					
			%		82					
			%		42					
			чел-ч		3,39					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	4.10-76-7	ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ	шт.	30						
		ЗП								
		МР								
		НР от ЗП	%	82						
		СП от ЗП	%	42						
		ЗТР	чел-ч	2						
13	4.10-76-15	ТРАНСПАРАНТ СВЕТОВОЙ (ТАБЛО)	шт.	17						
		ЗП								
		МР								
		НР от ЗП	%	82						
		СП от ЗП	%	42						
		ЗТР	чел-ч	2						
14	4.8-281-2	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ С УСИЛЕННЫМ КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ И УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК, ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДИАМЕТРОМ ДО 27 ММ	100 м	10						
		ЗП								
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ								
		МР								
		НР от ЗП	%	82						
		СП от ЗП	%	42						
		НР и СП от ЗПМ	%	167						
		ЗТР	чел-ч	38,66						
15	4.8-175-2	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ ²	100 м	10						
		ЗП								
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ								
		МР								
		НР от ЗП	%	82						
		СП от ЗП	%	42						
		НР и СП от ЗПМ	%	167						
		ЗТР	чел-ч	6,18						
16	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 м	4,8						
		ЗП								
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ								
		МР								
		НР от ЗП	%	82						
		СП от ЗП	%	42						
		НР и СП от ЗПМ	%	167						
		ЗТР	чел-ч	40,67						
17	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ ²	100 м	4,8						
		ЗП								
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ								
		МР								
		НР от ЗП	%	82						
		СП от ЗП	%	42						
		НР и СП от ЗПМ	%	167						
		ЗТР	чел-ч	3,09						

Итого

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Оборудование и материалы										
1	СЧЕТ	ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ С2000-М (Ц: 5913,60/1,18=5011,53; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	2						
2	СЧЕТ	КОНТРОЛЛЕР ДВХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ С2000-КДЛ (Ц: 1971,20/1,18=1670,51; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	4						
3	СЧЕТ	БЛОК РЕЛЕЙНЫЙ С2000-СП1 (Ц: 1546,16/1,18=1310,31; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	4						
4	СЧЕТ	БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО- ИЗОЛИРУЮЩИЙ БРИЗ (Ц: 345,27/1,18=292,6; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	12						
5	СЧЕТ	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 12В, 17 А/Ч (Ц: 1157,00/1,18=980,51; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	4						
6	СЧЕТ	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 12В, 7 А/Ч (Ц: 416,00/1,18=352,54; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	8						
7	СЧЕТ	РЕЗЕРВНЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ РИП-24 ИСП.01 (Ц: 3198,27/1,18=2710,40; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	2						
8	СЧЕТ	БЛОК РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ СОНАТА-К-Д (Ц: 1236,00/1,18=1047,46; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	4						
9	СЧЕТ	АКУСТИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ СОНАТА-3- Л (Ц: 324,00/1,18=274,58; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	30						
10	СЧЕТ	БОКС ПОД АКБ 2Х17 А/Ч (Ц: 1172,09/1,18=993,30; 1,18 - НДС 18%) МР	шт.	2						
11	СЧЕТ	КАБЕЛЬ ОГНЕСТОЙКИЙ С МЕДНЫМИ ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ ЖИЛАМИ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ОГНЕСТОЙКОЙ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКОЙ РЕЗИНЫ, С ОБЩИМ ЭКРАНОМ ИЗ АЛЮМОЛАВСАНОВОЙ ЛЕНТЫ И С КОНТАКТНЫМ ПРОВОДНИКОМ ИЗ МЕДНОЙ ЛУЖЕНОЙ ПРОВОЛОКИ, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКАТА, ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ КПСЭнг-FRLS 1Х2Х0,75 ММ (Ц: 34876,20/1,18=29556,10; 1,18 - НДС 18%) МР	км	1,38						
12	1.14-2-74	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ ДЫМОВЫЕ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ АДРЕСНО- АНАЛОГОВЫЕ В КОМПЛЕКТЕ С БАЗОЙ (РОЗЕТКОЙ), ТИП ДИП-34А (ИП 212-34А) МР	шт.	175						
13	1.14-2-75	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЕ АДРЕСНЫЕ ДЛЯ ЛИНИИ СВЯЗИ ОТ КОНТРОЛЛЕРА С2000-КДЛ, ТИП ИПР 513-3А МР	шт.	10						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	1.14-2-73	ОПОВЕЩАТЕЛИ (ТАБЛО) ПОЖАРНЫЕ СВЕТОВЫЕ, ТИП КОП-24В МР	шт.	17						
15	1.12-5-372	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 20 ММ МР	м	1000						
16	1.1-1-2426	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ, РАЗМЕР 20X12,5 ММ: КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ МР	м	480						
17	1.21-4-285	ЩИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НАВЕСНЫЕ, СЕРИЯ АТЛАНТИК (35510), СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP55, С ДВЕРЦЕЙ, МОНТАЖНОЙ ПЛАТОЙ, ЗАМКОМ И КЛЮЧОМ, РАЗМЕРЫ 600X700X250 ММ МР	шт.	2						
18	1.23-13-131	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, ГИБКИЕ, НАПРЯЖЕНИЕ 250 В, МАРКА ШВВП, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 2X1,5 ММ2 МР	км	0,1						

Итого

Раздел 3. Пусконаладочные работы

1	5.1-146-1	СХЕМА ОБРАЗОВАНИЯ УЧАСТКА СИГНАЛИЗАЦИИ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ, МЕСТНАЯ, АВАРИЙНАЯ, ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ И ДР.) ЗП	участок	3						
		НР от ЗП	%	73						
		СП от ЗП	%	42						
		ЗТР	чел-ч	26						
2	5.2-32-1	ПРОВЕРКА ВСЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА В РЕЖИМАХ РАБОТЫ И КОНТРОЛЯ, СДАЧА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЗП	комплекс	1						
		НР от ЗП	%	73						
		СП от ЗП	%	42						
		ЗТР	чел-ч	56						

Итого

Раздел 4. Ремонтные работы

1	6.68-25-1	МЕЛКИЙ РЕМОНТ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ /ПРИМ. ИСПЫТАНИЕ ЛЕСТНИЦ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ/ ЗП	м2	11						
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ								
		МР								
		НР от ЗП	%	78						
		СП от ЗП	%	42						
		НР и СП от ЗПМ	%	167						
		ЗТР	чел-ч	1,88						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	6.68-25-2	СРЕДНИЙ РЕМОНТ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ /ПРИМ. ИСПЫТАНИЕ ОГРАЖДЕНИЙ/ ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ЗП СП от ЗП НР и СП от ЗПМ ЗТР		м2	11,8					
				%	78					
				%	42					
				%	167					
				чел-ч	9,61					

Итого

Итого по разделам

Всего по смете: 1 190 028,87 руб.

Составил

Начальник АХС [подпись] Савицкий В.А.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]