Техническое перевооружение производственного корпуса ОАО "НИИТФА" г. Москва для создания центра по производству, сборке и инжиниринговой поддержке блоков для диагностической медицинской аппаратуры

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №02-01-09

(локальная смета)

на **Пожарная сигнализация**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 32/12

Сметная стоимость _____ 165,899 тыс. руб.

строительных работ _____ 38,221 тыс. руб.

монтажных работ _____ 59,474 тыс. руб.

оборудования _____ 68,204 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 15,897 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1653,52 чел.час

Составлен(а) в ценах 2001г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	**ФЕРм10-08-002-01** *Пр.Минрегиона №360 от 25.07.11*	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении *НР (29,57 руб.): 61% от ФОТ (48,48 руб.)* *СП (19,88 руб.): 41% от ФОТ (48,48 руб.)*	1 шт.	6	9,48	8,08	0,12		56,88	48,48	0,72		0,84	5,04		
2	**Прайс**	Извещатель ИПР-513-3А	шт	6	53				318							
3	**ФЕРм10-08-002-02** *Пр.Минрегиона №360 от 25.07.11*	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении *НР (936,47 руб.): 61% от ФОТ (1535,2 руб.)* *СП (629,43 руб.): 41% от ФОТ (1535,2 руб.)*	1 шт.	95	19,21	16,16	0,31		1824,95	1535,2	29,45		1,68	159,6		
4	**Прайс**	Извещатель ДИП-34А	шт	95	306				29070							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	**ФЕРм10-08-002-03** *Пр.Минрегиона №360 от 25.07.11*	Извещатель ПС автоматический: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении *НР (399,78 руб.): 61% от ФОТ (655,38 руб.)* *СП (268,71 руб.): 41% от ФОТ (655,38 руб.)*	1 шт.	33	23,41	19,86	0,37		772,53	655,38	12,21		1,68	55,44		
6	**Прайс**	Извещатель ИП212-3СМ	шт	33	184				6072							
7	**ФЕРм10-02-016-06** *Пр.Минрегиона №360 от 25.07.11*	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания *НР (639,26 руб.): 61% от ФОТ (1047,96 руб.)* *СП (429,66 руб.): 41% от ФОТ (1047,96 руб.)*	1 шт.	9	199,93	112,01	39,6	4,43	1799,37	1008,09	356,4	39,87	10,1	90,9	0,44	3,96
8	**Прайс**	Блок питания РИП-128-3А-17	шт	2	2100				4200							
9	**Прайс**	Сигнал-20м	шт	7	2214				15498							
10	**ФЕРм10-08-001-02** *Пр.Минрегиона №360 от 25.07.11*	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей *НР (358,99 руб.): 61% от ФОТ (588,5 руб.)* *СП (241,29 руб.): 41% от ФОТ (588,5 руб.)*	1 шт.	5	130,53	117,7	0,31		652,65	588,5	1,55		11,7	58,5		
11	**Прайс**	Блок С-2000-БИ,СП1	шт	5	2100				10500							
12	**ФЕРм10-06-079-01** *В ред. пр. № 321 Минрегиона РФ*	Измерение сопротивления шлейфа, сопротивления изоляции и омической асимметрии *НР (628,55 руб.): 77% от ФОТ (816,3 руб.)* *СП (359,17 руб.): 44% от ФОТ (816,3 руб.)*	1 усилительный участок цепи	10	83,26	81,63			832,6	816,3			9	90		
13	**ФЕРм10-04-066-06** *В ред. пр. № 321 Минрегиона РФ*	Табло сигнальное студийное или коридорное *НР (223,27 руб.): 70% от ФОТ (318,96 руб.)* *СП (140,34 руб.): 44% от ФОТ (318,96 руб.)*	1 шт.	6	69,09	53,16			414,54	318,96			6	36		
14	**ФССЦ-509-1931** *Пр.Минрегиона №356 от 21.07.11*	Оповещатель комбинированный светозвуковой БЛИК-3С-12В	шт.	6	59,25				355,5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	**ФЕРм10-04-066-05** *В ред. пр. № 321 Минрегиона РФ*	Звонок *НР (101,58 руб.): 70% от ФОТ (145,12 руб.)* *СП (63,85 руб.): 44% от ФОТ (145,12 руб.)*	1 шт.	16	9,7	9,07			155,2	145,12			1	16		
16	**Прайс**	Оповещатель звуковой "Иволга"	шт	16	179				2864							
17	**ФЕРм10-04-066-04** *В ред. пр. № 321 Минрегиона РФ*	Коробка кабельная соединительная или разветвительная *НР (835,94 руб.): 70% от ФОТ (1194,2 руб.)* *СП (525,45 руб.): 44% от ФОТ (1194,2 руб.)*	1 шт.	35	42,07	34,12			1472,45	1194,2			4	140		
18	**ФССЦ-111-0126 Пр. Минрегиона №308 от 28.07.09** *примен.*	Коробка клеммная соединительная КС-4	шт.	35	376,67				13183,45							
19	**ФЕРм10-08-002-06** *Пр.Минрегиона №360 от 25.07.11*	Конструкция для установки извещателя *НР (80,17 руб.): 61% от ФОТ (131,43 руб.)* *СП (53,89 руб.): 41% от ФОТ (131,43 руб.)*	1 шт.	39	5,54	3,37	0,97		216,06	131,43	37,83		0,35	13,65		
20	**ФЕРм10-01-055-06** *Пр.Минрегиона №360 от 25.07.11*	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 3 кг, по стене бетонной *НР (3458,84 руб.): 61% от ФОТ (5670,23 руб.)* *СП (2324,79 руб.): 41% от ФОТ (5670,23 руб.)*	100 м кабеля	11,2	1202,47	484,34	196,18	21,93	13467,66	5424,61	2197,22	245,62	53,4	598,08	2,18	24,42
21	**ФССЦ-501-1353** *Пр. Минрегиона №308 от 28.07.09*	Кабели связи с полиэтиленовой изоляцией, с алюмополиэтиленовым экраном, марки ТППэп, диаметром жилы 0,5 мм, с числом пар - 20	1000 м	1,12	13383,91				14989,98							
22	**ФЕРм08-02-409-01** *Изм. Прик.Минрег. от 21.12.10 №747*	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм *НР (1068,63 руб.): 73% от ФОТ (1463,87 руб.)* *СП (644,1 руб.): 44% от ФОТ (1463,87 руб.)*	100 м	6,5	1739,1	223,72	58,55	1,49	11304,15	1454,18	380,58	9,69	23,8	154,7	0,11	0,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	**ФССЦ-507-0588** *Пр. Минрегиона №308 от 28.07.09*	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	10 м	65	58,56				3806,4							
24	**ФЕРм08-02-412-03** *Изм. Прик.Минрег. от 21.12.10 №747*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 *НР (353,12 руб.): 73% от ФОТ (483,73 руб.)* *СП (212,84 руб.): 44% от ФОТ (483,73 руб.)*	100 м	6,5	307,53	73,88	9,68	0,54	1998,95	480,22	62,92	3,51	7,86	51,09	0,04	0,26
25	**ФЕРм08-02-412-01** *Изм. Прик.Минрег. от 21.12.10 №747*	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 *НР (250,87 руб.): 73% от ФОТ (343,66 руб.)* *СП (151,21 руб.): 44% от ФОТ (343,66 руб.)*	100 м	6,5	257,87	52,73	2,42	0,14	1676,16	342,75	15,73	0,91	5,61	36,47	0,01	0,07
26	**ФЕРм08-02-396-05** *Изм. Прик.Минрег. от 21.12.10 №747*	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 2 м *НР (947,19 руб.): 73% от ФОТ (1297,52 руб.)* *СП (570,91 руб.): 44% от ФОТ (1297,52 руб.)*	100 м	3,5	1419,41	353,44	329,7	17,28	4967,94	1237,04	1153,95	60,48	37,6	131,6	1,28	4,48
27	**ФЕРм08-02-399-02** *Изм. Прик.Минрег. от 21.12.10 №747*	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 *НР (113,93 руб.): 73% от ФОТ (156,07 руб.)* *СП (68,67 руб.): 44% от ФОТ (156,07 руб.)*	100 м	3,5	107,47	44,18	7,26	0,41	376,15	154,63	25,41	1,44	4,7	16,45	0,03	0,11
28	**Прайс**	Кабель-канал 40х16 *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: МАТ=1,069*	м	350	12,85				4497,5							
29	**ФССЦ-501-8482** *Пр.Минрегиона №535 от 11.11.11*	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,295	4832,12				1425,48							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									148769	15535,09	4273,97	361,52		1653,52		34,02
Накладные расходы									10426							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
61% ФОТ (от 9677,18) (Поз. 1, 3, 5, 7, 10, 19-20)									5903							
70% ФОТ (от 1658,28) (Поз. 13, 15, 17)									1161							
73% ФОТ (от 3744,85) (Поз. 22, 24-27)									2734							
77% ФОТ (от 816,3) (Поз. 12)									629							
Сметная прибыль									6704							
В том числе, справочно:																
41% ФОТ (от 9677,18) (Поз. 1, 3, 5, 7, 10, 19-20)									3968							
44% ФОТ (от 6219,43) (Поз. 12-13, 15, 17, 22, 24-27)									2737							
Итоги по смете:																
Итого Строительные работы									38221							
Итого Монтажные работы									59474					1653,52		34,02
Итого Оборудование									68204							
ВСЕГО по смете									**165899**					**1653,52**		**34,02**

Составил: _____Л.Иванцова

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____Панова С.В.

(должность, подпись, расшифровка)