

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 200 г.

" " 200 г.

(Наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

(локальный сметный расчет)

**№8 Капитальный ремонт (монтаж слаботочных систем) нежилого здания ОМВД России по**  
**Метрогородок району г.Москвы по адресу Открытое ш., д.21,к.15**

на  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи №

	базовая цена	текущая цена
Сметная стоимость	0,00	2 032,40 тыс.руб
Строительные работы	1,04	12,80 тыс.руб
Монтажные работы	291,04	1 764,56 тыс.руб
Оборудование	0,00	0,00 тыс.руб
Прочие работы	90,76	255,04 тыс.руб
Средства на оплату труда	36,04	484,41 тыс.руб

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен на Сентябрь 2012 г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	Коэффициенты		ВСЕГО в базисных ценах, руб.	Коэфф. пере-счета и нормы НР и СП	ВСЕГО в текущих (прогнозных) ценах, руб.
						попра-вочные	зимних удоро-жаний			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

**Раздел Электроосвещение и силовое электрооборудование**

1	6.67-7-5	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ, СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	100 шт.	2,68						
		ЗП			188,20	)*0,8	1,047	422,47	13,44	5 677,93
		ЭМ			0,00	)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			0,00		1	0,00	1	0,00
		НР от ЗП	%	80				337,98	73	4 144,89
		СП от ЗП	%	55				232,36	42	2 384,73
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	17,89		)*0,8	1,047	40,16		
								<b>992,81</b>		<b>12 207,55</b>
2	6.67-5-1	ДЕМОНТАЖ ТРУБНЫХ ПРОВОДОВ, ПЕРВОГО ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ 6 ММ2	100 м	1,02						
		ЗП			24,07	)*0,8	1,047	20,56	13,44	276,38
		ЭМ			0,00	)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			0,00		1	0,00	1	0,00
		НР от ЗП	%	80				16,45	73	201,76
		СП от ЗП	%	55				11,31	42	116,08
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	2,25		)*0,8	1,047	1,92		
								<b>48,32</b>		<b>594,22</b>
3	4.8-251-1	ДЕМОНТАЖ ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА: ДО 6 КГ	шт.	8						
		ЗП			26,00	*0,3)*0,8	1,047	52,27	13,44	702,46
		ЭМ			1,08	*0,3)*0,8	1,047	2,17	6,31	13,70
		в т.ч. ЗПМ			0,19	*0,3)*0,8	1,047	(0,38)	13,44	(5,13)
		МР			31,22	*0	1	0,00	4,56	0,00
		НР от ЗП	%	114				59,59	82	576,02
		СП от ЗП	%	67				35,02	42	295,03
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,67	167	8,57
		ЗТР	чел-ч	2		*0,3)*0,8	1,047	4,02		
								<b>149,72</b>		<b>1 595,78</b>
		<b>Итого</b>						<b>1 190,85</b>		<b>14 397,55</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

**Раздел Локальная вычислительная сеть.Телефонная сеть.**

1	4.11-14-1	ВКЛЮЧЕНИЕ ШТЕПСЕЛЬНЫХ РАЗЪЕМОВ В АППАРАТУРУ, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ В РАЗЪЕМЕ: ДО 14	<i>разъем</i>	300						
		ЗП			2,52	*1,15)*0,8	1,047	728,21	13,44	9 787,13
		ЭМ			0,00	)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
1,1	Прайс Альфа-Сити	Патч-корд UTP. Cft Se.0.5m Molded, серый NM13001-005-GR 21/1.18/4.264*1.02	<i>шт.</i>	146,0001		*0,8 [К НР )*1]	1	497,57	4,264	2 121,63
1,2	Прайс Альфа-Сити	РС-3-RJ45-1.5 Патч-корд UTP. Cat Se. 0.5m, Molded, серый 21/1.18/4.264*1.02	<i>шт.</i>	153,9999		*0,8 [К НР )*1]	1	524,83	4,264	2 237,88
1,3	Прайс Альфа-Сити	Защитный колпачок для патч-кордов, белый (100шт) ВООТ-WT 230/1.18/4.264*1.02	<i>шт.</i>	5,0001		*0,8 [К НР )*1]	1	186,52	4,264	795,34
		НР от ЗП	%	114				830,16	82	8 025,45
		СП от ЗП	%	67				487,90	42	4 110,59
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0,22		*1,15)*0,8	1,047	63,57		
								<b>3 255,19</b>		<b>27 078,02</b>
2	4.10-21-5	ГРОЗОЗАЩИТА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ АБОНЕНТСКИХ ЛИНИЙ	<i>компл.</i>	5						
		ЗП			103,48	*1,15)*0,8	1,047	498,38	13,44	6 698,23
		ЭМ			0,00	)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			18,48	)*0,8	1	73,92	4,56	337,08
2,1	Прайс Альфа-Сити	Разъем под витую пару ,Cat 6, RJ45, 50"gold со вставкой (50шт) 8P8C-V-6	<i>шт.</i>	10		*0,8 [К НР )*1]	1	1 021,68	4,264	4 356,44
		НР от ЗП	%	114				568,15	82	5 492,55
		СП от ЗП	%	67				333,91	42	2 813,26
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	8,2		*1,15)*0,8	1,047	39,49		
								<b>2 496,04</b>		<b>19 697,56</b>
3	4.8-243-11	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТРЕХПОЛЮСНАЯ	<i>100 шт.</i>	3						
		ЗП			875,81	*1,15)*0,8	1,047	2 530,85	13,44	34 014,57
		ЭМ			9,31	*1,25)*0,8	1,047	29,24	7,81	228,39
		в т.ч. ЗПМ			2,16	*1,25)*0,8	1,047	(6,78)	13,44	(91,18)
		МР			72,10	)*0,8	1	173,04	4,56	789,06
3,1	Прайс	Розетка компьютерная Mosaic RJ45 ( Кат. 5е UTP) 203/1,18/4,264*1,02	<i>шт.</i>	300		*0,8 [К НР )*1]	1	9 876,00	4,264	42 111,26
		НР от ЗП	%	114				2 885,17	82	27 891,95
		СП от ЗП	%	67				1 695,67	42	14 286,12
		НР и СП от ЗПМ	%	175				11,87	167	152,27
		ЗТР	чел-ч	67,37		*1,15)*0,8	1,047	194,68		
								<b>17 201,84</b>		<b>119 473,62</b>
	<b>Итого</b>							<b>22 953,07</b>		<b>166 249,20</b>

**Раздел Кабели и установочные материалы**

1	4.8-288-3	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	<i>100 м</i>	25						
		ЗП			203,09	*1,15)*0,8	1,047	4 890,61	13,44	65 729,80
		ЭМ			43,19	*1,25)*0,8	1,047	1 130,50	6,71	7 585,64
		в т.ч. ЗПМ			8,28	*1,25)*0,8	1,047	(216,73)	13,44	(2912,84)
		МР			290,65	)*0,8	1	5 813,00	1,7	9 882,10
1,1	1.12-5-373	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25 ММ	<i>м</i>	2550		*0,8 [К НР )*1]	1	10 587,60	3,83	40 550,51
1,3	1.21-5-1135	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	<i>100 шт.</i>	25		*0,8 [К НР )*1]	1	2 713,60	1,23	3 337,73
		НР от ЗП	%	114				5 575,30	82	53 898,44
		СП от ЗП	%	67				3 276,71	42	27 606,52
		НР и СП от ЗПМ	%	175				379,28	167	4 864,44
		ЗТР	чел-ч	15,93		*1,15)*0,8	1,047	383,61		
								<b>34 366,60</b>		<b>213 455,18</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	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 <sup>2</sup>	100 м	25						
		ЗП			76,20 *1,15)*0,8		1,047	1 834,97	13,44	24 662,03
		ЭМ			1,69 *1,25)*0,8		1,047	44,24	7,81	345,48
		в т.ч. ЗПМ			0,39 *1,25)*0,8		1,047	(10,21)	13,44	(137,20)
		МР			9,94 )*0,8		1	198,80	4,33	860,80
2,1	1.21-5-1181	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, ТИП У153 У3,5	1000 шт.	0,64	*0,8 [К НР 56,17 ]*1]		1	28,76	4,91	141,21
2,2	Nexans	Витая пара F1/УТР 4 пары, кат. 5е PVC,500 29.9/1.18/4.264*1.02	м	2550	*0,8 [К НР 6,06 ]*1]		1	12 362,40	4,264	52 713,27
		НР от ЗП	%	114				2 091,87	82	20 222,86
		СП от ЗП	%	67				1 229,43	42	10 358,05
		НР и СП от ЗПМ	%	175				17,87	167	229,12
		ЗТР	чел-ч	6,18	*1,15)*0,8		1,047	148,82		
								<b>17 808,34</b>		<b>109 532,82</b>
3	4.8-175-9	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	69						
		ЗП			25,89 *1,15)*0,8		1,047	1 720,74	13,44	23 126,77
		ЭМ			0,85 *1,25)*0,8		1,047	61,41	7,81	479,59
		в т.ч. ЗПМ			0,20 *1,25)*0,8		1,047	(14,45)	13,44	(194,19)
		МР			9,59 )*0,8		1	529,37	4,33	2 292,16
3,1	Nexans	Витая пара F1/УТР 4 пары, кат.5е , PVC,500м	м	7038	*0,8 [К НР 6,06 ]*1]		1	34 120,22	4,264	145 488,64
		НР от ЗП	%	114				1 961,64	82	18 963,95
		СП от ЗП	%	67				1 152,90	42	9 713,24
		НР и СП от ЗПМ	%	175				25,29	167	324,30
		ЗТР	чел-ч	2,1	*1,15)*0,8		1,047	139,57		
								<b>39 571,57</b>		<b>200 388,65</b>
		<b>Итого</b>						<b>91 746,51</b>		<b>523 376,65</b>
		<b>Итого по разделу</b>			<b>Кабели и установочные материалы</b>					
		итого								523 376,65
<b><u>Раздел Сети охранной и тревожной сигнализации</u></b>										
<b><u>Раздел Монтажные работы</u></b>										
1	4.10-71-11	ПУЛЬТ СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ И КОНТРОЛЯ	пульт	2						
		ЗП			858,16 *1,15)*0,8		1,047	1 653,23	13,44	22 219,39
		ЭМ			248,20 *1,25)*0,8		1,047	519,73	5,69	2 957,27
		в т.ч. ЗПМ			57,46 *1,25)*0,8		1,047	(120,32)	13,44	(1617,12)
		МР			35,28 )*0,8		1	56,45	4,56	257,40
		НР от ЗП	%	114				1 884,68	82	18 219,90
		СП от ЗП	%	67				1 107,66	42	9 332,14
		НР и СП от ЗПМ	%	175				210,56	167	2 700,59
		ЗТР	чел-ч	68	*1,15)*0,8		1,047	131,00		
								<b>5 432,31</b>		<b>55 686,69</b>
2	4.10-80-1	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ,ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	шт.	2						
		ЗП			95,04 *1,15)*0,8		1,047	183,09	13,44	2 460,77
		ЭМ			0,06 *1,25)*0,8		1,047	0,13	6,33	0,80
		в т.ч. ЗПМ			0,01 *1,25)*0,8		1,047	(0,02)	13,44	(0,28)
		МР			12,53 )*0,9		1	22,55	4,56	102,85
		НР от ЗП	%	114				208,72	82	2 017,83
		СП от ЗП	%	67				122,67	42	1 033,52
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,04	167	0,47
		ЗТР	чел-ч	7,2	*1,15)*0,8		1,047	13,87		
								<b>537,20</b>		<b>5 616,24</b>
3	4.8-240-4	ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ, ШКАФ (ПУЛЬТ) УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА, ГЛУБИНА ДО 600X600X350 ММ	шт.	1						
		ЗП			26,78 *1,15)*0,8		1,047	25,80	13,44	346,69
		ЭМ			63,58 *1,25)*0,8		1,047	66,57	6	399,41
		в т.ч. ЗПМ			9,90 *1,25)*0,8		1,047	(10,37)	13,44	(139,31)
		МР			9,17 )*0,8		1	7,34	4,56	33,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3,1	Прайс "НПБ БОЛИД"	ШПС Шкаф для установки приборов системы "Орион" на ДИН рейки. Содержит источник "РИП-12 RS, автомат защиты по 220В и УЗО. Место для установки одного или двух батарей 12В-17АЧ 13579.44/1.18/4.264*1.02								
			<i>шт.</i>	1	2 752,85	*0,8 [К НР ]*1]	1	2 202,28	4,264	9 390,52
		НР от ЗП	%	114				29,41	82	284,29
		СП от ЗП	%	67				17,29	42	145,61
		НР и СП от ЗПМ	%	175				18,15	167	232,65
		ЗТР	чел-ч	2,06		*1,15)*0,8	1,047	1,98		
								<b>2 366,84</b>		<b>10 832,62</b>
4	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	<i>шт.</i>	42						
		ЗП			10,60	*1,15)*0,8	1,047	428,83	13,44	5 763,53
		ЭМ			0,03	*1,25)*0,8	1,047	1,32	5,02	6,62
		в т.ч. ЗПМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			0,56	)*0,8	1	18,82	4,56	85,80
		НР от ЗП	%	114				488,87	82	4 726,09
		СП от ЗП	%	67				287,32	42	2 420,68
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0,84		*1,15)*0,8	1,047	33,98		
								<b>1 225,16</b>		<b>13 002,72</b>
5	4.10-81-3	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ, ДЫМОВОЙ, СВЕТОВОЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	<i>шт.</i>	41						
		ЗП			26,04	*1,15)*0,8	1,047	1 028,39	13,44	13 821,61
		ЭМ			0,08	*1,25)*0,8	1,047	3,43	5,61	19,27
		в т.ч. ЗПМ			0,01	*1,25)*0,8	1,047	(0,43)	13,44	(5,77)
		МР			1,12	)*0,8	1	36,74	4,56	167,52
		НР от ЗП	%	114				1 172,36	82	11 333,72
		СП от ЗП	%	67				689,02	42	5 805,08
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,75	167	9,64
		ЗТР	чел-ч	1,68		*1,15)*0,8	1,047	66,35		
								<b>2 930,69</b>		<b>31 156,84</b>
6	4.10-76-10	КЛЮЧ ИЛИ КНОПКА НА ПАНЕЛИ	<i>шт.</i>	3						
		ЗП			11,90	*1,15)*0,8	1,047	34,39	13,44	462,17
		ЭМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			1,75	)*0,8	1	4,20	4,56	19,15
		НР от ЗП	%	114				39,20	82	378,98
		СП от ЗП	%	67				23,04	42	194,11
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	1		*1,15)*0,8	1,047	2,89		
								<b>100,83</b>		<b>1 054,41</b>
7	4.10-81-3	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ, ДЫМОВОЙ, СВЕТОВОЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	<i>шт.</i>	18						
		ЗП			26,04	*1,15)*0,8	1,047	451,49	13,44	6 068,02
		ЭМ			0,08	*1,25)*0,8	1,047	1,51	5,61	8,46
		в т.ч. ЗПМ			0,01	*1,25)*0,8	1,047	(0,19)	13,44	(2,53)
		МР			1,12	)*0,8	1	16,13	4,56	73,54
		НР от ЗП	%	114				514,70	82	4 975,78
		СП от ЗП	%	67				302,50	42	2 548,57
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,33	167	4,23
		ЗТР	чел-ч	1,68		*1,15)*0,8	1,047	29,13		
								<b>1 286,66</b>		<b>13 678,60</b>
8	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	<i>шт.</i>	33						
		ЗП			10,60	*1,15)*0,8	1,047	336,94	13,44	4 528,49
		ЭМ			0,03	*1,25)*0,8	1,047	1,04	5,02	5,20
		в т.ч. ЗПМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			0,56	)*0,9	1	16,63	4,56	75,84
		НР от ЗП	%	114				384,11	82	3 713,36
		СП от ЗП	%	67				225,75	42	1 901,97
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0,84		*1,15)*0,8	1,047	26,70		
								<b>964,47</b>		<b>10 224,86</b>
9	4.10-80-9	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ ОБЪЕКТОВЫЕ НА 2 ЛУЧА	<i>шт.</i>	8						
		ЗП			77,35	*1,15)*0,8	1,047	596,05	13,44	8 010,95
		ЭМ			0,05	*1,25)*0,8	1,047	0,42	6,19	2,59



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		МР			236,87	)*0,8	1	7 769,34	2,81	21 831,83	
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00	
		ЗТР	чел-ч	0		)*0,8	1	0,00			
								<b>7 769,34</b>		<b>21 831,83</b>	
5	прайс	С2000-КТ Адресная тревожная кнопка.Питание по двухпроводной линии от С2000-КДЛ.До 127 адресов.От минус 30до+50 градС 491/1,18/2,81*1,042		<i>шт.</i>	3						
		ЗП				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		ЭМ				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ				0,00	)*0,8	1	(0,00)	1	(0,00)
		МР				154,30	)*0,8	1	370,32	2,81	1 040,60
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00	
		ЗТР	чел-ч	0		)*0,8	1	0,00			
								<b>370,32</b>		<b>1 040,60</b>	
6	прайс	С2000-ШИК Охранный поверхностный оптико-электронный адресный извещатель, высота 5м от минус30 до+50 град.С,питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ", до127 адресов 783,21/1,18/2,81*1,042		<i>шт.</i>	18						
		ЗП				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		ЭМ				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ				0,00	)*0,8	1	(0,00)	1	(0,00)
		МР				246,13	)*0,8	1	3 544,27	2,81	9 959,40
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00	
		ЗТР	чел-ч	0		)*0,8	1	0,00			
								<b>3 544,27</b>		<b>9 959,40</b>	
7	прайс	С2000-В Адресный охранный извещатель для защиты стен, деревянных конструкций, сейфов и т.п. от взлома.Контролируемая площадь- до 12м2.Питается по двухпроводной линии от "С2000-КДЛ". От минус10до +50 град.С		<i>шт.</i>	33						
		ЗП				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		ЭМ				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ				0,00	)*0,8	1	(0,00)	1	(0,00)
		МР				238,62	)*0,8	1	6 299,57	2,81	17 701,79
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00	
		ЗТР	чел-ч	0		)*0,8	1	0,00			
								<b>6 299,57</b>		<b>17 701,79</b>	
8	прайс	БРИЗ исп.01. Блок разветвительно-изолирующий, встраиваемый в розетку адресных извещателей ДИП-34А, С2000-ИП,Обеспечивает изоляцию короткозамкнутого участка двухпроводной линии сязи контроллера С2000-КДЛ с последующим автоматическим восстановлением после устранения неисправности 320,61/1,18/2,81*1,042		<i>шт.</i>	8						
		ЗП				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		ЭМ				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ				0,00	)*0,8	1	(0,00)	1	(0,00)
		МР				100,75	)*0,8	1	644,80	2,81	1 811,89
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00	
		ЗТР	чел-ч	0		)*0,8	1	0,00			
								<b>644,80</b>		<b>1 811,89</b>	
9	прайс	Аккумуляторная батарея/аккумулятор Yuasa NP 17-12 2491/1.18/2,81*1,042		<i>шт.</i>	2						
		ЗП				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		ЭМ				0,00	)*0,8	1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ				0,00	)*0,8	1	(0,00)	1	(0,00)
		МР				782,80	)*0,8	1	1 252,48	2,81	3 519,47
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00	
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00	
		ЗТР	чел-ч	0		)*0,8	1	0,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								<b>1 252,48</b>		<b>3 519,47</b>
		<b>Итого</b>						<b>25 143,68</b>		<b>70 653,71</b>
		<b>Итого по разделу</b>	<b>Оборудование</b>							
		итого								70 653,71

**Раздел Кабель, трубы и фасонные изделия**

1	4.8-288-1	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	4						
		ЗП				185,09 *1,15)*0,8	1,047	713,14	13,44	9 584,66
		ЭМ				32,74 *1,25)*0,8	1,047	137,12	6,1	836,40
		в т.ч. ЗПМ				5,46 *1,25)*0,8	1,047	(22,87)	13,44	(307,33)
		МР				343,03 )*0,8	1	1 097,70	1,7	1 866,08
1,1	1.12-5-371	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	408		*0,8 [К НР 2,67 )*1]	1	871,49	3,56	3 102,50
1,3	1.21-5-1135	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	100 шт.	4		*0,8 [К НР 135,68 )*1]	1	434,18	1,23	534,04
		НР от ЗП	%	114				812,98	82	7 859,42
		СП от ЗП	%	67				477,80	42	4 025,56
		НР и СП от ЗПМ	%	175				40,02	167	513,24
		ЗТР	чел-ч	14,37		*1,15)*0,8	1,047	55,37		
								<b>4 584,43</b>		<b>28 321,90</b>
2	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 м	0,2						
		ЗП				491,35 *1,15)*0,8	1,047	94,66	13,44	1 272,20
		ЭМ				29,47 *1,25)*0,8	1,047	6,17	5,02	30,98
		в т.ч. ЗПМ				3,94 *1,25)*0,8	1,047	(0,83)	13,44	(11,09)
		МР				1 844,59 )*1)*0,8	1	295,13	2,29	675,86
2,1	1.1-1-288	ПЛИНТУСЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ, РАЗМЕР 25Х45 ММ	м	20,4		*0,8 [К НР 11,30 )*1]	1	184,42	1,92	354,08
		НР от ЗП	%	114				107,91	82	1 043,20
		СП от ЗП	%	67				63,42	42	534,32
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1,45	167	18,52
		ЗТР	чел-ч	40,67		*1,15)*0,8	1,047	7,83		
								<b>753,16</b>		<b>3 929,16</b>
3	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 ММ2	100 м	4						
		ЗП				76,20 *1,15)*0,8	1,047	293,60	13,44	3 945,92
		ЭМ				1,69 *1,25)*0,8	1,047	7,08	7,81	55,28
		в т.ч. ЗПМ				0,39 *1,25)*0,8	1,047	(1,63)	13,44	(21,95)
		МР				9,94 )*0,8	1	31,81	4,33	137,73
3,1	Прайс СПКБ Техно	Кабель повышенной огнестойкости, неподдерживающий горение для системы пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией КПСЭнг-FRHF 1х2х0,75	м	408		*0,8 [К НР 10,30 )*1]	1	3 361,92	4,264	14 335,23
		НР от ЗП	%	114				334,70	82	3 235,65
		СП от ЗП	%	67				196,71	42	1 657,29
		НР и СП от ЗПМ	%	175				2,85	167	36,66
		ЗТР	чел-ч	6,18		*1,15)*0,8	1,047	23,81		
								<b>4 228,67</b>		<b>23 403,76</b>
4	4.8-175-9	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2	100 м	3,7						
		ЗП				25,89 *1,15)*0,8	1,047	92,27	13,44	1 240,13
		ЭМ				0,85 *1,25)*0,8	1,047	3,29	7,81	25,72





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	5.2-32-1	ПРОВЕРКА ВСЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА В РЕЖИМАХ РАБОТЫ И КОНТРОЛЯ, СДАЧА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	комплекс	1						
		ЗП			1 086,62	*0,8)*0,8	1	695,44	13,44	9 346,67
		ЭМ			0,00	*0,8)*08	1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	*0,8)*08	1	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			0,00		1	0,00	1	0,00
		НР от ЗП	%	75				521,58	73	6 823,07
		СП от ЗП	%	70				486,81	42	3 925,60
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	56		*0,8)*0,8	1	35,84		
								<b>1 703,83</b>		<b>20 095,34</b>
		<b>Итого</b>						<b>1 703,83</b>		<b>20 095,34</b>

### Раздел Система охранного телевидения

### Раздел Монтажные работы

1	4.11-14-1	ВКЛЮЧЕНИЕ ШТЕПСЕЛЬНЫХ РАЗЪЕМОВ В АППАРАТУРУ, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ В РАЗЪЕМЕ: ДО 14	разъем	21						
		ЗП			2,52	*1,15)*0,8	1,047	50,97	13,44	685,10
		ЭМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			0,00	*0,8	1	0,00	1	0,00
1,1	Прайс Альфа-Сити	Патч-корд UTP: Cat/6.0.5m Molded.серый NM 13601-005	шт.	21		*0,8 [К НР 0,00 *1]	1	0,00	1	0,00
1,2	Прайс Альфа-Сити	Защитный колпачок для патч-кордов, белый (100шт) ВООТ -WT 230/1,18/4,264*1,02	шт.	21	46,63	*0,8 [К НР *1]	1	783,38	4,264	3 340,35
		НР от ЗП	%	114				58,11	82	561,78
		СП от ЗП	%	67				34,15	42	287,74
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0,22		*1,15)*0,8	1,047	4,45		
								<b>926,61</b>		<b>4 874,97</b>
2	4.10-21-5	ГРОЗОЗАЩИТА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ АБОНЕНТСКИХ ЛИНИЙ	компл.	1						
		ЗП			103,48	*1,15)*0,8	1,047	99,68	13,44	1 339,65
		ЭМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			18,48	*0,8	1	14,78	4,56	67,42
2,1	прайс Альфа Сити	Разъем под витую пару ,Cat/6 RJ45.50" gold со вставкой (50шт) 8P8C-V-6 630/1.18/4.264*1.02	шт.	2	127,71	*0,8 [К НР *1]	1	204,34	4,264	871,29
		НР от ЗП	%	114				113,64	82	1 098,51
		СП от ЗП	%	67				66,79	42	562,65
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	8,2		*1,15)*0,8	1,047	7,90		
								<b>499,23</b>		<b>3 939,52</b>
3	4.8-218-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-,ДВУХ- ,ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25 А	шт.	2						
		ЗП			16,74	*1,15*0,8)*0 ,8	1,047	25,80	13,44	346,74
		ЭМ			4,93	*1,25*0,8)*0 ,8	1,047	8,26	5,4	44,60
		в т.ч. ЗПМ			0,33	*1,25*0,8)*0 ,8	1,047	(0,55)	13,44	(7,43)
		МР			15,47	*0,8	1	24,75	4,56	112,87
3,1	1.21-5-475	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ОДНОПОЛЮСНЫЕ НА ТОК ДО 63 А ТИП ВА 61-29	шт.	2	33,61	*0,8 [К НР *1]	1	53,78	3,96	212,95
		НР от ЗП	%	114				29,41	82	284,33
		СП от ЗП	%	67				17,29	42	145,63
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,96	167	12,41
		ЗТР	чел-ч	1,34		*1,15*0,8)*0 ,8	1,047	2,07		
								<b>160,25</b>		<b>1 159,53</b>
		<b>Итого</b>						<b>1 586,09</b>		<b>9 974,02</b>
		<b>Итого по разделу</b>	<b>Монтажные работы</b>							
		итого								9 974,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

**Раздел Кабели и установочные материалы**

1	4.8-288-1	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	0,5						
		ЗП			185,09	*1,15)*0,8	1,047	89,14	13,44	1 198,08
		ЭМ			32,74	*1,25)*0,8	1,047	17,14	6,1	104,55
		в т.ч. ЗПМ			5,46	*1,25)*0,8	1,047	(2,86)	13,44	(38,42)
		МР			343,03		1	171,52	1,7	291,58
1,1	1.12-5-371	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	51	2,67	*0,8 [К НР *1]	1	108,94	3,56	387,81
		НР от ЗП	%	114				101,62	82	982,43
		СП от ЗП	%	67				59,72	42	503,19
		НР и СП от ЗПМ	%	175				5,01	167	64,16
		ЗТР	чел-ч	14,37		*1,15)*0,8	1,047	6,92		
								<b>553,09</b>		<b>3 531,80</b>
2	4.8-172-1	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР, ММ, ДО: 25	100 м	0,05						
		ЗП			255,23	*1,15)*0,8	1,047	12,29	13,44	165,21
		ЭМ			116,22	*1,25)*0,8	1,047	6,08	5,28	32,12
		в т.ч. ЗПМ			8,59	*1,25)*0,8	1,047	(0,45)	13,44	(6,04)
		МР			119,00	*0,8	1	4,76	4,56	21,71
2,1	1.12-5-42	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ, ГЛАДКИЕ, УСИЛЕННОГО ТИПА ИЗ ОТХОДОВ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 1,5 ММ	м	5,1	4,59	*0,8 [К НР *1]	1	18,73	1,46	27,34
		НР от ЗП	%	114				14,01	82	135,47
		СП от ЗП	%	67				8,23	42	69,39
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,79	167	10,09
		ЗТР	чел-ч	20,7		*1,15)*0,8	1,047	1,00		
								<b>64,89</b>		<b>461,33</b>
3	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 <sup>2</sup>	100 м	0,55						
		ЗП			76,20	*1,15)*0,8	1,047	40,37	13,44	542,56
		ЭМ			1,69	*1,25)*0,8	1,047	0,97	7,81	7,60
		в т.ч. ЗПМ			0,39	*1,25)*0,8	1,047	(0,22)	13,44	(3,02)
		МР			9,94		1	5,47	4,33	23,67
3,1	1.23-4-337	КАБЕЛИ МАГИСТРАЛЬНЫЕ (ВИТАЯ ПАРА) НЕЭКРАНИРОВАННЫЕ ОДНОЖИЛЬНЫЕ, КАТЕГОРИЯ 5Е ENHANCED, ПРОИЗВОДСТВО ФИРМЫ 'AESR', ТИП УТР, ЧИСЛО ЭЛЕМЕНТОВ И ДИАМЕТР ЖИЛЫ, ММ: 4X2X0,51(AWG 24)	км	0,0561	4 941,13	*0,8 [К НР *1]	1	221,76	3,73	827,16
3,2	1.21-5-926	ХОМУТЫ (СТЯЖКИ) КАБЕЛЬНЫЕ ИЗ ПОЛИАМИДА, РАЗМЕРЫ 3,6X200 ММ	100 шт.	2	26,71	*0,8 [К НР *1]	1	42,74	2,47	105,56
3,3	1.21-5-1181	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, ТИП У153 У3,5	1000 шт.	0,01	56,17	*0,8 [К НР *1]	1	0,45	4,91	2,21
3,4	1.21-5-923	КОРОБКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ПЛАСТМАССОВЫЕ, 7 ВЫВОДОВ, С САЛЬНИКАМИ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP55, РАЗМЕРЫ 100X100X55 ММ	шт.	6	21,62	*0,8 [К НР *1]	1	103,78	8,35	866,53
		НР от ЗП	%	114				46,02	82	444,90
		СП от ЗП	%	67				27,05	42	227,88
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,39	167	5,04
		ЗТР	чел-ч	6,18		*1,15)*0,8	1,047	3,27		
								<b>489,00</b>		<b>3 053,11</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4.8-175-9	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	9,45						
		ЗП			25,89	*1,15)*0,8	1,047	235,67	13,44	3 167,36
		ЭМ			0,85	*1,25)*0,8	1,047	8,41	7,81	65,68
		в т.ч. ЗПМ			0,20	*1,25)*0,8	1,047	(1,98)	13,44	(26,60)
		МР			9,59		1	90,63	4,33	392,41
4,1	1.23-4-337	КАБЕЛИ МАГИСТРАЛЬНЫЕ (ВИТАЯ ПАРА) НЕЭКРАНИРОВАННЫЕ ОДНОЖИЛЬНЫЕ, КАТЕГОРИЯ 5Е ЕННАНСЕД, ПРОИЗВОДСТВО ФИРМЫ 'AESР', ТИП УТР, ЧИСЛО ЭЛЕМЕНТОВ И ДИАМЕТР ЖИЛЫ, ММ: 4Х2Х0,51(AWG 24)	км	0,9639	4 941,13	*0,8 [К НР *1]	1	3 810,20	3,73	14 212,06
		НР от ЗП	%	114				268,66	82	2 597,24
		СП от ЗП	%	67				157,90	42	1 330,29
		НР и СП от ЗПМ	%	175				3,47	167	44,42
		ЗТР	чел-ч	2,1		*1,15)*0,8	1,047	19,12		
								<b>4 574,94</b>		<b>21 809,46</b>
5	4.8-162-2	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 35 ММ <sup>2</sup>	100 м	1,5						
		ЗП			50,80	*1,15)*0,8	1,047	73,40	13,44	986,48
		ЭМ			2,54	*1,25)*0,8	1,047	3,99	7,81	31,15
		в т.ч. ЗПМ			0,59	*1,25)*0,8	1,047	(0,93)	13,44	(12,45)
		МР			4,20		1	6,30	4,33	27,28
5,1	Прайс ЗАО МПО Электромонта ж	Провод ПВС 3х2,5мм 59,93/1,18/4,264*1,02	м	154,5	12,15		1	1 877,18	4,264	8 004,27
		НР от ЗП	%	114				83,68	82	808,91
		СП от ЗП	%	67				49,18	42	414,32
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1,63	167	20,79
		ЗТР	чел-ч	4,12		*1,15)*0,8	1,047	5,95		
								<b>2 095,36</b>		<b>10 293,20</b>
	<b>Итого</b>							<b>7 777,28</b>		<b>39 148,90</b>
	<b>Итого по разделу</b>	<b>Кабели и установочные материалы</b>								<b>39 148,91</b>
	<b>итого</b>									
<b><u>Раздел Система СКУД (контроль и управление доступом)</u></b>										
1	4.8-172-1	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР, ММ, ДО: 25	100 м	1						
		ЗП			255,23	*1,15)*0,8	1,047	245,85	13,44	3 304,19
		ЭМ			116,22	*1,25)*0,8	1,047	121,68	5,28	642,48
		в т.ч. ЗПМ			8,59	*1,25)*0,8	1,047	(8,99)	13,44	(120,88)
		МР			119,00	)0,8	1	95,20	4,56	434,11
1,1	1.12-5-371	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	102	2,67	*0,8 [К НР *1]	1	217,87	3,56	775,62
1,2	1.21-5-1135	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	100 шт.	1	135,68	*0,8 [К НР *1]	1	108,54	1,23	133,51
		НР от ЗП	%	114				280,27	82	2 709,44
		СП от ЗП	%	67				164,72	42	1 387,76
		НР и СП от ЗПМ	%	175				15,73	167	201,87
		ЗТР	чел-ч	20,7		*1,15)*0,8	1,047	19,94		
								<b>1 249,86</b>		<b>9 588,98</b>
2	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 <sup>2</sup>	100 м	1						
		ЗП			76,20	*1,15)*0,8	1,047	73,40	13,44	986,48
		ЭМ			1,69	*1,25)*0,8	1,047	1,77	7,81	13,82
		в т.ч. ЗПМ			0,39	*1,25)*0,8	1,047	(0,41)	13,44	(5,49)
		МР			9,94	)0,8	1	7,95	4,33	34,43



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

**Раздел Кабель, трубы и фасонные изделия**

1	4.8-288-1	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	2						
		ЗП			185,09	*1,15)*0,8	1,047	356,57	13,44	4 792,33
		ЭМ			32,74	*1,25)*0,8	1,047	68,56	6,1	418,20
		в т.ч. ЗПМ			5,46	*1,25)*0,8	1,047	(11,43)	13,44	(153,66)
		МР			343,03	)0,8	1	548,85	1,7	933,04
1,1	1.12-5-371	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	204		*0,8 [К НР )1]	1	435,74	3,56	1 551,25
1,3	1.21-5-1135	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	100 шт.	2,22	135,68	*0,8 [К НР )1]	1	240,97	1,23	296,39
		НР от ЗП	%	114				406,49	82	3 929,71
		СП от ЗП	%	67				238,90	42	2 012,78
		НР и СП от ЗПМ	%	175				20,00	167	256,61
		ЗТР	чел-ч	14,37		*1,15)*0,8	1,047	27,68		
								<b>2 316,08</b>		<b>14 190,31</b>
2	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 ММ2	100 м	4,5						
		ЗП			76,20	*1,15)*0,8	1,047	330,29	13,44	4 439,16
		ЭМ			1,69	*1,25)*0,8	1,047	7,96	7,81	62,19
		в т.ч. ЗПМ			0,39	*1,25)*0,8	1,047	(1,84)	13,44	(24,70)
		МР			9,94	)0,8	1	35,78	4,33	154,94
2,1	прайс НВП "Болид"	КАБЕЛИ СИММЕТРИЧЕСКИЕ ОГНЕСТОЙКИЕ ,ПАРНОЙ СКРУТКИ , С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ РЕЗИНЫ , С ОБЩИМ ЭКРАНОМ ,В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКАТА Пониженной ПОЖАРООПНОСТИ НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ МАРКА КПСЭНГ - FRNF ЧИСЛО ПАР И СЕЧЕНИЕ ЖИЛЫ ,ММ2 :1x2x2,5 129772,68/1,18/4,264*1,02	м	459	26,31	*0,8 [К НР )1]	1	9 660,22	4,264	41 191,16
		НР от ЗП	%	114				376,53	82	3 640,11
		СП от ЗП	%	67				221,29	42	1 864,45
		НР и СП от ЗПМ	%	175				3,22	167	41,25
		ЗТР	чел-ч	6,18		*1,15)*0,8	1,047	26,79		
								<b>10 635,29</b>		<b>51 393,26</b>
3	4.8-175-9	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2	100 м	1,5						
		ЗП			25,89	*1,15)*0,8	1,047	37,41	13,44	502,76
		ЭМ			0,85	*1,25)*0,8	1,047	1,33	7,81	10,43
		в т.ч. ЗПМ			0,20	*1,25)*0,8	1,047	(0,31)	13,44	(4,22)
		МР			9,59	)0,8	1	11,51	4,33	49,83
3,1	прайс НВП "Болид"	КАБЕЛИ СИММЕТРИЧЕСКИЕ ОГНЕСТОЙКИЕ ,ПАРНОЙ СКРУТКИ , С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ РЕЗИНЫ , С ОБЩИМ ЭКРАНОМ ,В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКАТА Пониженной ПОЖАРООПНОСТИ НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ МАРКА КПСЭНГ - FRNF ЧИСЛО ПАР И СЕЧЕНИЕ ЖИЛЫ ,ММ2 :1x2x2,5 91054.19/1,18/4,264*1,02	м	153	18,46	*0,8 [К НР )1]	1	2 259,34	4,264	9 633,84
		НР от ЗП	%	114				42,65	82	412,26
		СП от ЗП	%	67				25,06	42	211,16
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,54	167	7,05
		ЗТР	чел-ч	2,1		*1,15)*0,8	1,047	3,03		
								<b>2 377,84</b>		<b>10 827,33</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4.8-175-9	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2	100 м	0,5						
		ЗП			25,89	*1,15)*0,8	1,047	12,47	13,44	167,59
		ЭМ			0,85	*1,25)*0,8	1,047	0,44	7,81	3,48
		в т.ч. ЗПМ			0,20	*1,25)*0,8	1,047	(0,10)	13,44	(1,41)
		МР			9,59	)*0,8	1	3,84	4,33	16,61
4,1	1.23-4-291	КАБЕЛИ ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, БЕЗ ЭКРАНА, МАРКА КВП (PARLAN U/UTP) CAT 5E, ЧИСЛО ЭЛЕМЕНТОВ И ДИАМЕТР ЖИЛЫ 4Х2Х0,5 ММ	км	0,051	2 839,83	*0,8 [К НР ]*1]	1	115,87	3,28	380,04
		НР от ЗП	%	114				14,22	82	137,42
		СП от ЗП	%	67				8,35	42	70,39
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,18	167	2,35
		ЗТР	чел-ч	2,1		*1,15)*0,8	1,047	1,01		
								<b>155,37</b>		<b>777,88</b>
5	4.8-175-10	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 35 ММ2	100 м	0,25						
		ЗП			63,50	*1,15)*0,8	1,047	15,29	13,44	205,52
		ЭМ			5,93	*1,25)*0,8	1,047	1,55	7,81	12,12
		в т.ч. ЗПМ			1,38	*1,25)*0,8	1,047	(0,36)	13,44	(4,85)
		МР			15,54	)*0,8	1	3,11	4,33	13,46
5,1	1.23-8-626	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ОГНЕСТОЙКИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ Пониженной ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, МАРКА ВВГНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 3Х2,5	км	0,0255	25 837,27	*0,8 [К НР ]*1]	1	527,08	3,51	1 850,05
5,2	1.21-5-1181	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, ТИП У153 У3,5	1000 шт.	0,194	56,17	*0,8 [К НР ]*1]	1	8,72	4,91	42,80
		НР от ЗП	%	114				17,43	82	168,53
		СП от ЗП	%	67				10,24	42	86,32
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,63	167	8,10
		ЗТР	чел-ч	5,15		*1,15)*0,8	1,047	1,24		
								<b>584,05</b>		<b>2 386,90</b>
6	4.8-218-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-ДВУХ-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25 А	шт.	2						
		ЗП			16,74	*1,15*0,8)*0,8	1,047	25,80	13,44	346,74
		ЭМ			4,93	*1,25*0,8)*0,8	1,047	8,26	5,4	44,60
		в т.ч. ЗПМ			0,33	*1,25*0,8)*0,8	1,047	(0,55)	13,44	(7,43)
		МР			15,47	)*0,8	1	24,75	4,56	112,87
6,1	1.21-5-1070	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ, СЕРИЯ 'ДОМОВОЙ', ОДНОПОЛЮСНЫЕ, ТИП ВА 63(С), НА ТОК: 10 А - 40 А	шт.	2	101,65	*0,8 [К НР ]*1]	1	162,64	0,96	156,13
		НР от ЗП	%	114				29,41	82	284,33
		СП от ЗП	%	67				17,29	42	145,63
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,96	167	12,41
		ЗТР	чел-ч	1,34		*1,15*0,8)*0,8	1,047	2,07		
								<b>269,11</b>		<b>1 102,71</b>
	<b>Итого</b>							<b>16 337,74</b>		<b>80 678,39</b>
	<b>Итого по разделу</b>	<b>Кабель, трубы и фасонные изделия</b>								<b>80 678,39</b>
	<b>итого</b>									<b>80 678,39</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

**Раздел Система радификации**

**Раздел Кабель, трубы, фасонные изделия**

1	4.10-15-3	КАБЕЛЬ ПО СТЕНЕ: КИРПИЧНОЙ, МАССА 1 М, КГ ДО 1	100 м	1,5						
		ЗП			404,60	*1,15)*0,9	1,047	657,66	13,44	8 839,01
		ЭМ			116,80	*1,25)*0,9	1,047	206,36	5,69	1 174,21
		в т.ч. ЗПМ			27,04	*1,25)*0,9	1,047	(47,77)	13,44	(642,09)
		МР			116,20	)0,8	1	139,44	4,56	635,85
1,1	1.23-5-55	КАБЕЛИ ОДНОПАРНЫЕ ДЛЯ ФИДЕРНЫХ ЛИНИЙ РАДИОФИКАЦИИ С ПОРИСТОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКА МРМПЭ, НАПРЯЖЕНИЕ 2000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 2Х1,2 ММ2	км	0,153	4 099,20	*0,8 [К НР ]*1]	1	501,74	7,68	3 853,38
		НР от ЗП	%	114				749,73	82	7 247,99
		СП от ЗП	%	67				440,63	42	3 712,38
		НР и СП от ЗПМ	%	175				83,60	167	1 072,29
		ЗТР	чел-ч	34		*1,15)*0,9	1,047	55,27		
								<b>2 779,16</b>		<b>26 535,11</b>
2	4.10-15-3	КАБЕЛЬ ПО СТЕНЕ: КИРПИЧНОЙ, МАССА 1 М, КГ ДО 1	100 м	4						
		ЗП			404,60	*1,15)*0,8	1,047	1 558,91	13,44	20 951,72
		ЭМ			116,80	*1,25)*0,8	1,047	489,16	5,69	2 783,31
		в т.ч. ЗПМ			27,04	*1,25)*0,8	1,047	(113,24)	13,44	(1521,99)
		МР			116,20	)0,8	1	371,84	4,56	1 695,59
2,1	1.23-12-6	ПРОВОДА РАДИОФИКАЦИИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКА ПТПЖ, ЧИСЛО ЖИЛ И ДИАМЕТР 2Х1,2 ММ	км	0,408	1 072,60	*0,8 [К НР ]*1]	1	350,10	3,26	1 141,32
		НР от ЗП	%	114				1 777,16	82	17 180,41
		СП от ЗП	%	67				1 044,47	42	8 799,72
		НР и СП от ЗПМ	%	175				198,17	167	2 541,72
		ЗТР	чел-ч	34		*1,15)*0,8	1,047	131,00		
								<b>5 789,81</b>		<b>55 093,79</b>
		<b>Итого</b>						<b>8 568,97</b>		<b>81 628,90</b>
		<b>Итого по разделу</b>				<b>Кабель, трубы, фасонные изделия</b>				0,00
		итого								81 628,90

**Раздел Система эфирного телевидения**

**Раздел Монтаж основного оборудования**

1	4.10-139-1	РАЗНЫЕ РАБОТЫ: РАЗДЕЛКА КООКСИАЛЬНОГО ТВ КАБЕЛЯ В РАЗЪЕМЫ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ОБОРУДОВАНИЮ, ДИАМЕТР ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ ДО 20 ММ	конец кабеля	47						
		ЗП			13,57	*1,15)*0,9	1,087	717,54	13,44	9 643,77
		ЭМ			0,00	)0,9	1,087	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	)0,9	1,087	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			0,09	)0,8	1	3,38	1,78	6,02
1,1	1.14-1-529	F-РАЗЪЕМЫ, ТИП F56- ALM 4.9/8.4, ДЛЯ КАБЕЛЯ RG 6	шт.	40,000008	5,79	*0,8 [К НР ]*1]	1	185,28	1,61	298,30
1,2	1.14-1-530	F-РАЗЪЕМЫ, ТИП FM-RG11-ALM 7.6/11.7, ДЛЯ КАБЕЛЯ RG 11	шт.	6,999992	25,08	*0,8 [К НР ]*1]	1	140,45	1,66	233,14
		НР от ЗП	%	114				818,00	82	7 907,89
		СП от ЗП	%	67				480,75	42	4 050,38
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	1		*1,15)*0,9	1,087	52,88		
								<b>2 345,40</b>		<b>22 139,50</b>
2	4.8-243-9	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 шт.	0,35						
		ЗП			455,00	*1,15)*0,8	1,047	153,40	13,44	2 061,64
		ЭМ			2,71	*1,25)*0,8	1,047	0,99	7,81	7,76
		в т.ч. ЗПМ			0,63	*1,25)*0,8	1,047	(0,23)	13,44	(3,10)
		МР			27,86	)0,8	1	7,80	4,56	35,57
2,1	1.14-1-571	РОЗЕТКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ, СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, СЕРИЯ 'SUNO', ТВ-ФМ, ПОДКЛЮЧЕНИЕ 'ЗВЕЗДА', В КОМПЛЕКТЕ С РАМКой	шт.	35	133,19	*0,8 [К НР ]*1]	1	3 729,32	3,45	12 866,15
		НР от ЗП	%	114				174,88	82	1 690,54
		СП от ЗП	%	67				102,78	42	865,89
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,40	167	5,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗТР	чел-ч	35		*1,15)*0,8	1,047	11,80		
								<b>4 169,57</b>		<b>17 532,73</b>
		<b>Итого</b>						<b>6 514,97</b>		<b>39 672,23</b>
		<b>Итого по разделу</b>	<b>Монтаж основного оборудования</b>							
		итого								39 672,23
<b>Раздел Кабель, трубы и фасонные изделия</b>										
1	4.8-288-1	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	8						
		ЗП			185,09	*1,15)*0,8	1,047	1 426,29	13,44	19 169,32
		ЭМ			32,74	*1,25)*0,8	1,047	274,23	6,1	1 672,80
		в т.ч. ЗПМ			5,46	*1,25)*0,8	1,047	(45,73)	13,44	(614,65)
		МР			343,03	)*0,8	1	2 195,39	1,7	3 732,17
1,1	1.12-5-371	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	816		*0,8 [К НР 2,67 ]*1]	1	1 742,98	3,56	6 204,99
1,4	1.21-5-1135	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	100 шт.	8,88		*0,8 [К НР 135,68 ]*1]	1	963,87	1,23	1 185,56
		НР от ЗП	%	114				1 625,97	82	15 718,84
		СП от ЗП	%	67				955,61	42	8 051,11
		НР и СП от ЗПМ	%	175				80,03	167	1 026,47
		ЗТР	чел-ч	14,37		*1,15)*0,8	1,047	110,73		
								<b>9 264,37</b>		<b>56 761,26</b>
2	4.8-172-1	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР, ММ, ДО: 25	100 м	0,1						
		ЗП			255,23	*1,15)*0,8	1,047	24,58	13,44	330,42
		ЭМ			116,22	*1,25)*0,8	1,047	12,17	5,28	64,25
		в т.ч. ЗПМ			8,59	*1,25)*0,8	1,047	(0,90)	13,44	(12,09)
		МР			119,00	)*0,8	1	9,52	4,56	43,41
2,1	1.12-5-42	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ, ГЛАДКИЕ, УСИЛЕННОГО ТИПА ИЗ ОТХОДОВ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 1,5 ММ	м	10,2		*0,8 [К НР 4,59 ]*1]	1	37,45	1,46	54,68
2,2	1.21-5-927	ХОМУТЫ (СТЯЖКИ) КАБЕЛЬНЫЕ ИЗ ПОЛИАМИДА, РАЗМЕРЫ 3,6X290 ММ	100 шт.	1		*0,8 [К НР 30,80 ]*1]	1	24,64	3,54	87,23
		НР от ЗП	%	114				28,02	82	270,94
		СП от ЗП	%	67				16,47	42	138,78
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1,58	167	20,19
		ЗТР	чел-ч	20,7		*1,15)*0,8	1,047	1,99		
								<b>154,43</b>		<b>1 009,90</b>
3	4.8-175-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 16 ММ2	100 м	8						
		ЗП			88,90	*1,15)*0,8	1,047	685,06	13,44	9 207,16
		ЭМ			3,39	*1,25)*0,8	1,047	28,39	7,81	221,76
		в т.ч. ЗПМ			0,79	*1,25)*0,8	1,047	(6,62)	13,44	(88,93)
		МР			15,19	)*0,8	1	97,22	4,33	420,95
3,1	1.21-5-1181	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, ТИП У153 У3,5	1000 шт.	0,45		*0,8 [К НР 56,17 ]*1]	1	20,22	4,91	99,29
3,2	прайс	Кабель распределительный RG 6 3700/305/1.18/4.264*1.02	м	816		*0,8 [К НР 2,46 ]*1]	1	1 605,89	4,264	6 847,51
		НР от ЗП	%	114				780,97	82	7 549,87
		СП от ЗП	%	67				458,99	42	3 867,01
		НР и СП от ЗПМ	%	175				11,59	167	148,51
		ЗТР	чел-ч	7,21		*1,15)*0,8	1,047	55,56		
								<b>3 688,33</b>		<b>28 362,06</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4.8-175-10	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 35 ММ2	100 м	3						
		ЗП			63,50	*1,15)*0,8	1,047	183,50	13,44	2 466,20
		ЭМ			5,93	*1,25)*0,8	1,047	18,63	7,81	145,47
		в т.ч. ЗПМ			1,38	*1,25)*0,8	1,047	(4,33)	13,44	(58,26)
		МР			15,54	)*0,8	1	37,30	4,33	161,49
4,1	Прайс лист	Кабель распределительный RG 6 3700/305/1.18/4.264*1.02	м	306	2,46	*8 [К НР *1]	1	6 022,08	4,264	25 678,15
		НР от ЗП	%	114				209,19	82	2 022,28
		СП от ЗП	%	67				122,95	42	1 035,80
		НР и СП от ЗПМ	%	175				7,58	167	97,29
		ЗТР	чел-ч	5,15	*1,15)*0,8		1,047	14,88		
								<b>6 601,23</b>		<b>31 606,68</b>
5	4.8-175-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 16 ММ2	100 м	0,1						
		ЗП			88,90	*1,15)*0,8	1,047	8,56	13,44	115,09
		ЭМ			3,39	*1,25)*0,8	1,047	0,35	7,81	2,77
		в т.ч. ЗПМ			0,79	*1,25)*0,8	1,047	(0,08)	13,44	(1,11)
		МР			15,19	)*0,8	1	1,22	4,33	5,26
5,1	Прайс лист	Кабель распределительный RG 11 27/1.18/4.264*1.02	м	10,2	5,47	*0,8 [К НР *1]	1	44,64	4,264	190,32
		НР от ЗП	%	114				9,76	82	94,37
		СП от ЗП	%	67				5,74	42	48,34
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,14	167	1,85
		ЗТР	чел-ч	7,21	*1,15)*0,8		1,047	0,69		
								<b>70,41</b>		<b>458,00</b>
6	4.8-175-10	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 35 ММ2	100 м	0,2						
		ЗП			63,50	*1,15)*0,8	1,047	12,23	13,44	164,41
		ЭМ			5,93	*1,25)*0,8	1,047	1,24	7,81	9,70
		в т.ч. ЗПМ			1,38	*1,25)*0,8	1,047	(0,29)	13,44	(3,88)
		МР			15,54	)*0,8	1	2,49	4,33	10,77
6,1	Прайс лист	Кабель распределительный RG 11 27/1.18/4.264*1.02	м	20,4	5,47	*1]	1	89,27	4,264	380,65
		НР от ЗП	%	114				13,94	82	134,82
		СП от ЗП	%	67				8,19	42	69,05
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,51	167	6,48
		ЗТР	чел-ч	5,15	*1,15)*0,8		1,047	0,99		
								<b>127,87</b>		<b>775,88</b>
7	4.8-218-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25 А	шт.	1						
		ЗП			16,74	*1,15*0,8)*0,8	1,047	12,90	13,44	173,37
		ЭМ			4,93	*1,25*0,8)*0,8	1,047	4,13	5,4	22,30
		в т.ч. ЗПМ			0,33	*1,25*0,8)*0,8	1,047	(0,28)	13,44	(3,71)
		МР			15,47	)*0,8	1	12,38	4,56	56,43
7,1	1.21-5-1070	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ, СЕРИЯ 'ДОМОВОЙ', ОДНОПОЛЮСНЫЕ, ТИП ВА 63(С), НА ТОК: 10 А - 40 А	шт.	1	101,65	*0,8 [К НР *1]	1	81,32	0,96	78,07
		НР от ЗП	%	114				14,71	82	142,16
		СП от ЗП	%	67				8,64	42	72,82
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,49	167	6,20
		ЗТР	чел-ч	1,34	*1,15*0,8)*0,8		1,047	1,03		
								<b>134,57</b>		<b>551,35</b>
	<b>Итого</b>							<b>20 041,21</b>		<b>119 525,13</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		<b>Итого по разделу</b>	<b>Кабель, трубы и фасонные изделия</b>									119 525,13
		итога										

**Раздел Автоматическая пожарная сигнализация**

**Раздел Монтажные работы**

1	4.10-71-11	ПУЛЬТ СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ И КОНТРОЛЯ	<i>пульт</i>	1						
		ЗП			858,16 *1,15)*0,9	1,047	929,94	13,44	12 498,40	
		ЭМ			248,20 *1,25)*0,9	1,047	292,35	5,69	1 663,46	
		в т.ч. ЗПМ			57,46 *1,25)*0,9	1,047	(67,68)	13,44	(909,63)	
		МР			35,28 )*0,8	1	28,22	4,56	128,70	
		НР от ЗП	%	114			1 060,13	82	10 248,69	
		СП от ЗП	%	67			623,06	42	5 249,33	
		НР и СП от ЗПМ	%	175			118,44	167	1 519,08	
		ЗТР	чел-ч	68	*1,15)*0,9	1,047	73,69			
							<b>3 052,14</b>		<b>31 307,66</b>	
2	4.10-80-1	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ,ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	<i>шт.</i>	4						
		ЗП			95,04 *1,15)*0,8	1,047	366,19	13,44	4 921,53	
		ЭМ			0,06 *1,25)*0,8	1,047	0,25	6,33	1,59	
		в т.ч. ЗПМ			0,01 *1,25)*0,8	1,047	(0,04)	13,44	(0,56)	
		МР			12,53 )*0,8	1	40,10	4,56	182,84	
		НР от ЗП	%	114			417,46	82	4 035,65	
		СП от ЗП	%	67			245,35	42	2 067,04	
		НР и СП от ЗПМ	%	175			0,07	167	0,94	
		ЗТР	чел-ч	7,2	*1,15)*0,8	1,047	27,74			
							<b>1 069,42</b>		<b>11 209,59</b>	
3	4.10-80-6	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, СИГНАЛЬНЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР, БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	<i>шт.</i>	2						
		ЗП			63,36 *1,15)*0,8	1,047	122,06	13,44	1 640,51	
		ЭМ			0,06 *1,25)*0,8	1,047	0,13	6,33	0,80	
		в т.ч. ЗПМ			0,01 *1,25)*0,8	1,047	(0,02)	13,44	(0,28)	
		МР			7,63 )*0,8	1	12,21	4,56	55,67	
		НР от ЗП	%	114			139,15	82	1 345,22	
		СП от ЗП	%	67			81,78	42	689,01	
		НР и СП от ЗПМ	%	175			0,04	167	0,47	
		ЗТР	чел-ч	4,8	*1,15)*0,8	1,047	9,25			
							<b>355,37</b>		<b>3 731,68</b>	
4	4.8-240-4	ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ, ШКАФ (ПУЛЬТ) УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА, ГЛУБИНА ДО 600X600X350 ММ	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			26,78 *1,15)*0,8	1,047	25,80	13,44	346,69	
		ЭМ			63,58 *1,25)*0,8	1,047	66,57	6	399,41	
		в т.ч. ЗПМ			9,90 *1,25)*0,8	1,047	(10,37)	13,44	(139,31)	
		МР			9,17 )*0,8	1	7,34	4,56	33,45	
4,1	прайс "НПБ "Болит"	ШПС Шкаф для установки приборов системы "Орион" на ДИН рейки. Содержит источник "РИП-12 RS" автомат защиты по 220В и УЗО. Местоо для установки одного или двух батарей 12В- 17Ач 13579,44/1,18/4,264*1,02	<i>шт.</i>	1	*0,8 [К НР 2 752,85 )*1]	1	2 202,28	4,264	9 390,52	
		НР от ЗП	%	114			29,41	82	284,29	
		СП от ЗП	%	67			17,29	42	145,61	
		НР и СП от ЗПМ	%	175			18,15	167	232,65	
		ЗТР	чел-ч	2,06	*1,15)*0,8	1,047	1,98			
							<b>2 366,84</b>		<b>10 832,62</b>	
5	4.10-81-3	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ, ДЫМОВОЙ, СВЕТОВОЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	<i>шт.</i>	161						
		ЗП			26,04 *1,15)*0,8	1,047	4 038,33	13,44	54 275,10	
		ЭМ			0,08 *1,25)*0,8	1,047	13,49	5,61	75,65	
		в т.ч. ЗПМ			0,01 *1,25)*0,8	1,047	(1,69)	13,44	(22,66)	
		МР			1,12 )*0,8	1	144,26	4,56	657,81	
5,1	1.14-2-74	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ ДЫМОВЫЕ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ АДРЕСНО-АНАЛОГОВЫЕ В КОМПЛЕКТЕ С БАЗОЙ (РОЗЕТКОЙ), ТИП ДИП-34А (ИП 212-34А)	<i>шт.</i>	154,00004	*0,8 [К НР 252,79 )*1]	1	31 143,74	2,38	74 122,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5,2	1.14-2-75	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЕ АДРЕСНЫЕ ДЛЯ ЛИНИИ СВЯЗИ ОТ КОНТРОЛЛЕРА С2000-КДЛ, ТИП ИПР 513-3А	<i>шт.</i>	6,999958	186,49	*0,8 [К НР ]*1]	1	1 044,34	2,13	2 224,44
		НР от ЗП	%	114				4 603,70	82	44 505,58
		СП от ЗП	%	67				2 705,68	42	22 795,54
		НР и СП от ЗПМ	%	175				2,96	167	37,84
		ЗТР	чел-ч	1,68		*1,15)*0,8	1,047	260,54		
								<b>43 696,50</b>		<b>198 694,05</b>
6	4.10-80-9	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ ОБЪЕКТОВЫЕ НА 2 ЛУЧА	<i>шт.</i>	8						
		ЗП			77,35	*1,15)*0,8	1,047	596,05	13,44	8 010,95
		ЭМ			0,05	*1,25)*0,8	1,047	0,42	6,19	2,59
		в т.ч. ЗПМ			0,01	*1,25)*0,8	1,047	(0,08)	13,44	(1,13)
		МР			4,83	)*0,8	1	30,91	4,56	140,96
		НР от ЗП	%	114				679,50	82	6 568,98
		СП от ЗП	%	67				399,35	42	3 364,60
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,14	167	1,89
		ЗТР	чел-ч	5,7		*1,15)*0,8	1,047	43,92		
								<b>1 706,37</b>		<b>18 089,97</b>
7	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА	<i>шт.</i>	2						
		ЗП			44,78	*1,15)*0,8	1,047	86,27	13,44	1 159,44
		ЭМ			0,12	*1,25)*0,8	1,047	0,25	5,69	1,43
		в т.ч. ЗПМ			0,01	*1,25)*0,8	1,047	(0,02)	13,44	(0,28)
		МР			6,44	)*0,8	1	10,30	4,56	46,99
		НР от ЗП	%	114				98,35	82	950,74
		СП от ЗП	%	67				57,80	42	486,96
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,04	167	0,47
		ЗТР	чел-ч	3,3		*1,15)*0,8	1,047	6,36		
								<b>253,01</b>		<b>2 646,03</b>
8	4.10-80-1	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	<i>шт.</i>	2						
		ЗП			95,04	*1,15)*0,8	1,047	183,09	13,44	2 460,77
		ЭМ			0,06	*1,25)*0,8	1,047	0,13	6,33	0,80
		в т.ч. ЗПМ			0,01	*1,25)*0,8	1,047	(0,02)	13,44	(0,28)
		МР			12,53	)*0,8	1	20,05	4,56	91,42
		НР от ЗП	%	114				208,72	82	2 017,83
		СП от ЗП	%	67				122,67	42	1 033,52
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,04	167	0,47
		ЗТР	чел-ч	7,2		*1,15)*0,8	1,047	13,87		
								<b>534,70</b>		<b>5 604,81</b>
9	4.10-19-6	ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ: ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЛИ БЛОК ПИТАНИЯ	<i>шт.</i>	2						
		ЗП			135,22	*1,15)*0,8	1,047	260,50	13,44	3 501,10
		ЭМ			29,20	*1,25)*0,8	1,047	61,14	5,69	347,91
		в т.ч. ЗПМ			6,76	*1,25)*0,8	1,047	(14,16)	13,44	(190,25)
		МР			5,11	)*0,8	1	8,18	4,56	37,28
		НР от ЗП	%	114				296,97	82	2 870,90
		СП от ЗП	%	67				174,54	42	1 470,46
		НР и СП от ЗПМ	%	175				24,78	167	317,72
		ЗТР	чел-ч	9,3		*1,15)*0,8	1,047	17,92		
								<b>826,11</b>		<b>8 545,37</b>
10	4.10-172-2	БЛОК ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ (БПД) В ДИСПЕТЧЕРСКОЙ	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			31,30	*1,15)*0,8	1,047	30,15	13,44	405,21
		ЭМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			1,50	)*0,8	1	1,20	2,7	3,24
		НР от ЗП	%	114				34,37	82	332,27
		СП от ЗП	%	67				20,20	42	170,19
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	2,48		*1,15)*0,8	1,047	2,39		
								<b>85,92</b>		<b>910,91</b>
11	4.10-72-14	УСТРОЙСТВО ЦИФРОВОЙ РЕГИСТРАЦИИ	<i>устройство</i>	1						
		ЗП			95,20	*1,15)*0,8	1,047	91,70	13,44	1 232,45
		ЭМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	*1,25)*0,8	1,047	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР			2,52	)*0,8	1	2,02	4,56	9,19
		НР от ЗП	%	114				104,54	82	1 010,61
		СП от ЗП	%	67				61,44	42	517,63
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	8		*1,15)*0,8	1,047	7,71		
								<b>259,70</b>		<b>2 769,88</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	4.11-7-1	АППАРАТУРА НАСТОЛЬНАЯ, АППАРАТ НАСТОЛЬНЫЙ МАССОЙ: ДО 0.015 Т	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			11,52 *1,15)*0,8		1,047	11,10	13,44	149,14
		ЭМ			11,91 *1,25)*0,8		1,047	12,47	7,73	96,39
		в т.ч. ЗПМ			2,81 *1,25)*0,8		1,047	(2,94)	13,44	(39,54)
		МР			0,14 )*0,8		1	0,11	4,56	0,51
		НР от ЗП	%	114				12,65	82	122,29
		СП от ЗП	%	67				7,44	42	62,64
		НР и СП от ЗПМ	%	175				5,15	167	66,03
		ЗТР	чел-ч	1,03	*1,15)*0,8		1,047	0,99		
								<b>48,92</b>		<b>497,00</b>

**Итого**

**54 255,00**

**294 839,57**

**Итого по разделу**

**Монтажные работы**

итого

294 839,56

### Раздел Оборудование

1	прайс	С2000М Пульт конторля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов-511, шлейфов (зон)-2048 5950/1,18/2,81*1,02	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			1 869,80 )*0,8		1	1 495,84	2,81	4 203,31
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>1 495,84</b>		<b>4 203,31</b>
2	прайс	С2000-КДЛ Контроль по двухпроводной линии до 127 извещателей (зон ,шлейфов) с питанием от этой линии, управление от пульта "С2000" или ЭВМ по интерфейсу RS -485 2008/1,18/2,81*1,02	<i>шт.</i>	4						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			631,02 )*0,8		1	2 019,26	2,81	5 674,13
2,1	прайс	С2000-БИ SMD Блок индикации для отображения 60 разделов на двухцветных и 8 системных светодиодных индикаторах 3979/1,18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	2						
					*0,8 [К НР 1 250,41 )*1]		1	2 000,66	2,81	5 621,84
2,2	прайс"НПБ "БОЛИД"	С2000-Ethernet Преобразователь интерфейса RS-232/RS-485 в Ethernet	<i>шт.</i>	1						
		НР от ЗП	%	0			1	424,22	2,81	1 192,05
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>4 444,14</b>		<b>12 488,02</b>
3	Прайс	БЛОКИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНО- ИЗОЛИРУЮЩИЕ ДЛЯ УЧАСТКА ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ С КОРОТКИМ ЗАМЫКАНИЕМ ТИП БРИЗ 391/1,18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	8						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			122,87 )*0,8		1	786,37	2,81	2 209,69
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>786,37</b>		<b>2 209,69</b>
4	прайс	С2000-СП1 Релейный блок-4 исполнительных реле.Интерфейс - RS485.Управление от пульта "С-2000" или ЭВМ 1583/1,18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	2						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			497,46 )*0,8		1	795,94	2,81	2 236,58
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>795,94</b>		<b>2 236,58</b>
5	Прайс "НПБ "БОЛИД"	С2000 AP2 Адресный расширитель на два шлейфа с контролером на замыкание и обрыв. Питается от двух проводной линии, передает состояние шлейфов через "С2000-КДЛ2 на пульт "С2000"или ПЭВМ 404,98/1,18/2,81*1,042	шт.	2						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			127,27 )*0,8		1	203,63	2,81	572,21
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>203,63</b>		<b>572,21</b>
6	прайс	Аккумулятор АКБ-17 1187/1,18/2,81*1,042	шт.	2						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			373,02 )*0,8		1	596,83	2,81	1 677,10
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>596,83</b>		<b>1 677,10</b>
7	прайс	Программное обеспечение Windows Server 2008 R2 20832,78/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			6 546,76 )*0,8		1	5 237,41	2,81	14 717,12
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>5 237,41</b>		<b>14 717,12</b>
8	Прайс "НПБ"БОЛИД"	АРМ "Удаленный АБД "программное обеспечение "Удаленный администратор базы данных" Работает с АРМ "Орион" (АРМ Орион 1,0 КД) 5491,2/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			1 725,63 )*0,8		1	1 380,50	2,81	3 879,22
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>1 380,50</b>		<b>3 879,22</b>
9	Прайс "НПБ" БОЛИД"	АРМ "Орион" исп.127 Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. Обеспечивает работу с 4 устройствами .	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			17 975,27 )*0,8		1	14 380,22	2,81	40 408,41
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>14 380,22</b>		<b>40 408,41</b>
10	прайс "НПБ" "БОЛИД2"	АРМ "НСО" Программное обеспечение ПЭВМ и ключ защиты. АРМ начальника службы охраны. Обеспечивает подключение к нескольким АРМ "Орион" через локальную или телефонную сеть 22880/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			7 190,11 )*0,8		1	5 752,09	2,81	16 163,37
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>5 752,09</b>		<b>16 163,37</b>
11	прайс "НПБ "БОЛИД"	АРМ "Посетитель" Автоматизация регистрации посетителей на объектах.Протоколирование, составление базы данных посетителей, формирование отчетов. Интеграция с АПМ "Орион" или АРМ "ОрионПРО"4290/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			1 348,15 )*0,8		1	1 078,52	2,81	3 030,64
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>1 078,52</b>		<b>3 030,64</b>
12	прайс "НПБ "БОЛИД"	Пакет расширения АРМ "Посетитель" для работы со специализированными сканером паспорта Программа для вывода информации специализированного сканера паспорта с библиотеками.Обрабатывает информацию, получаемую со сканера паспорта и вставляет ее в зависимости настроек АРМ"Посетитель" 39448,82/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			12 396,91 )*0,8		1	9 917,53	2,81	27 868,25
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>9 917,53</b>		<b>27 868,25</b>
13	Прайс "НПБ "БОЛИД"	SCADA "Алгоритм" Интегрированная система контроля ит диспечеризации объекта. Создание комплексных решений автоматизации и охраны объекта 10725/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			3 370,36 )*0,8		1	2 696,29	2,81	7 576,57
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>2 696,29</b>		<b>7 576,57</b>
14	прайс "НПБ "Болид"	Инженерный пакет для АРМ "С2000".Построение отчетов о конфигурации системы, сбор сведений обАЦЛ датчиков для анализа, конфигурирование приборов без выхода из АРМ С2000 4118,4/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			1 294,22 )*0,8		1	1 035,38	2,81	2 909,41
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>1 035,38</b>		<b>2 909,41</b>
15	прайс "НПБ "БОЛИД"	Графическое приложение Для АРМ "С2000" Отображение планов помещений объектов. 2288/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			719,01 )*0,8		1	575,21	2,81	1 616,33
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								<b>575,21</b>		<b>1 616,33</b>
16	Прайс "НПБ "БОЛИД"	Администратор базы данных "Орион ПРО" Заполнение информацией базы данных системы "Орион ПРО" 4290/1,18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			1 348,15 )*0,8		1	1 078,52	2,81	3 030,64
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>1 078,52</b>		<b>3 030,64</b>
17	прайс НПБ "БОЛИД"	Монитор "Орион ПРО" Рабочее место с функциями управления и отображения информации по сети 4290/1,18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			1 348,15 )*0,8		1	1 078,52	2,81	3 030,64
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>1 078,52</b>		<b>3 030,64</b>
18	прайс "НПБ "БОЛИД"	Генератор отчетов "ОрионПРО" Отчеты по событиям и конфигурации 2145/1,18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			674,07 )*0,8		1	539,26	2,81	1 515,31
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>539,26</b>		<b>1 515,31</b>
19	Прайс	Сервер HP ProLiant ML 110G6X3450 34675.83/1.18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			10 896,98 )*0,8		1	8 717,58	2,81	24 496,41
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>8 717,58</b>		<b>24 496,41</b>
20	прайс "НПБ "БОЛИД"	Учет рабочего времени "ОрионПРО" Отчеты по рабочему времени сотрудников 2145/1,18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			674,07 )*0,8		1	539,26	2,81	1 515,31
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>539,26</b>		<b>1 515,31</b>
21	Прайс	ЖК Монитор 23" 2310ei Wr291AA 11495,59-6/1,18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			3 612,51 )*0,8		1	2 890,01	2,81	8 120,92
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>2 890,01</b>		<b>8 120,92</b>
22	прайс	Стандартная клавиатура HP P S/2 (DT527A) 512/1.18/2,81*1,042	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			160,90 )*0,8		1	128,72	2,81	361,70
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>128,72</b>		<b>361,70</b>
23	прайс	НР DC369A Black USB+PS/2 520/1,18/2,81*1,042	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			163,41 )*0,8		1	130,73	2,81	367,35
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>130,73</b>		<b>367,35</b>
24	прайс	Колонки HP multimedia speaker (Arche),2,0, подключение USB (GL313AA)	шт.	1						
		ЗП			0,00		1	0,00	1	0,00
		ЭМ			0,00		1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00		1	(0,00)	1	(0,00)
		МР			173,15 )*0,8		1	138,52	2,81	389,24
		НР от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		СП от ЗП	%	0				0,00	0	0,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	0			1	0,00		
								<b>138,52</b>		<b>389,24</b>
		<b>Итого</b>						<b>65 617,02</b>		<b>184 383,75</b>
		<b>Итого по разделу</b>	<b>Оборудование</b>							
		итого								184 383,75

### Раздел Кабель , трубы и фасонные изделия

1	4.8-288-1	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	1,5						
		ЗП			185,09 *1,15)*0,9		1,047	300,86	13,44	4 043,53
		ЭМ			32,74 *1,25)*0,9		1,047	57,85	6,1	352,86
		в т.ч. ЗПМ			5,46 *1,25)*0,9		1,047	(9,65)	13,44	(129,65)
		МР			343,03 )*0,8		1	411,64	1,7	699,78
1,1	1.12-5-371	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	153		*0,8 [К НР 2,67 )*1]	1	326,81	3,56	1 163,44
1,3	1.21-5-1135	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	100 шт.	1,5		*0,8 [К НР 135,68 )*1]	1	162,82	1,23	200,26
		НР от ЗП	%	114				342,98	82	3 315,69
		СП от ЗП	%	67				201,58	42	1 698,28
		НР и СП от ЗПМ	%	175				16,89	167	216,52
		ЗТР	чел-ч	14,37		*1,15)*0,9	1,047	23,36		
								<b>1 821,43</b>		<b>11 690,36</b>
2	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 м	0,1						
		ЗП			491,35 *1,15)*0,8		1,047	47,33	13,44	636,10
		ЭМ			29,47 *1,25)*0,8		1,047	3,09	5,02	15,49
		в т.ч. ЗПМ			3,94 *1,25)*0,8		1,047	(0,41)	13,44	(5,54)
		МР			1 844,59 )*0,8		1	147,57	2,29	337,93
2,1	1.1-1-288	ПЛИНТУСЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ, РАЗМЕР 25X45 ММ	м	10,2		*0,8 [К НР 11,30 )*1]	1	92,21	1,92	177,04
		НР от ЗП	%	114				53,96	82	521,60
		СП от ЗП	%	67				31,71	42	267,16
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,72	167	9,25
		ЗТР	чел-ч	40,67		*1,15)*0,8	1,047	3,92		
								<b>376,59</b>		<b>1 964,57</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	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 ММ2	100 м	1,5						
		ЗП			76,20	*1,15)*0,8	1,047	110,10	13,44	1 479,72
		ЭМ			1,69	*1,25)*0,8	1,047	2,65	7,81	20,73
		в т.ч. ЗПМ			0,39	*1,25)*0,8	1,047	(0,61)	13,44	(8,23)
		МР			9,94	)*0,8	1	11,93	4,33	51,65
3,1	Прайс СПКБ Техно	Кабель повышенной огнестойкости, неподдерживающий горение для системы пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией КПСЭнг-FRNF 1x2x0,75	м	153	10,30	*0,8 [К НР ]*1]	1	1 260,72	4,264	5 375,71
		НР от ЗП	%	114				125,51	82	1 213,37
		СП от ЗП	%	67				73,77	42	621,48
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1,07	167	13,74
		ЗТР	чел-ч	6,18		*1,15)*0,8	1,047	8,93		
								<b>1 585,75</b>		<b>8 776,40</b>
4	4.8-175-9	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2	100 м	15,25						
		ЗП			25,89	*1,15)*0,8	1,047	380,31	13,44	5 111,35
		ЭМ			0,85	*1,25)*0,8	1,047	13,57	7,81	106,00
		в т.ч. ЗПМ			0,20	*1,25)*0,8	1,047	(3,19)	13,44	(42,92)
		МР			9,59	)*0,8	1	117,00	4,33	506,60
4,1	Прайс СПКБ Техно	Кабель повышенной огнестойкости, неподдерживающий горение для системы пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией КПСЭнг-FRNF 1x2x0,75	м	1428	10,30	*0,8 [К НР ]*1]	1	11 766,72	4,264	50 173,29
4,2	1.23-6-139	КАБЕЛИ МАЛОГАБАРИТНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА, ОГНЕСТОЙКИЕ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 500 В, МАРКА КМПВВНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ:3X0,75	км	0,025498	19 592,16	*0,8 [К НР ]*1]	1	399,65	2,66	1 063,07
4,3	прайс СПКБ Техно	ВВГ н(А)-FRLS Кабель силовой огнестойкий ,3x1,5мм 65,34/1,18/4,264*1,042	м	50,999996	13,25	*0,8 [К НР ]*1]	1	540,60	4,264	2 305,12
4,4	Прайс RAMCRO	Кабель витая пара 5е категория, 4 пары, УТР 4PR AWG 5Е 4x2x0.53 11,01/1,18/4,264*1,02	м	50,999996	2,23	*0,8 [К НР ]*1]	1	90,98	4,264	387,96
4,5	1.21-5-1181	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, ТИП У153 У3,5	1000 шт.	0,256002	56,17	*0,8 [К НР ]*1]	1	11,50	4,91	56,48
4,6	1.21-5-1134	ХОМУТЫ (СТЯЖКИ) КАБЕЛЬНЫЕ ИЗ ПОЛИАМИДА, РАЗМЕРЫ 4,8X300 ММ	100 шт.	2,000007	59,47	*0,8 [К НР ]*1]	1	95,15	2,48	235,98
		НР от ЗП	%	114				433,55	82	4 191,31
		СП от ЗП	%	67				254,81	42	2 146,77
		НР и СП от ЗПМ	%	175				5,58	167	71,68
		ЗТР	чел-ч	2,1		*1,15)*0,8	1,047	30,85		
								<b>14 109,42</b>		<b>66 355,61</b>
5	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	100 м	0,1						
		ЗП			38,10	*1,15)*0,8	1,047	3,67	13,44	49,32
		ЭМ			0,85	*1,25)*0,8	1,047	0,09	7,81	0,70
		в т.ч. ЗПМ			0,20	*1,25)*0,8	1,047	(0,02)	13,44	(0,28)
		МР			3,71	)*0,8	1	0,30	4,33	1,29
5,1	Прайс СПКБ Техно	Кабель повышенной огнестойкости, неподдерживающий горение для системы пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией КПСЭнг-FRNF 1x2x0,75	м	10,2	10,30	*0,8 [К НР ]*1]	1	84,05	4,264	358,38
		НР от ЗП	%	114				4,18	82	40,44
		СП от ЗП	%	67				2,46	42	20,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,04	167	0,47
		ЗТР	чел-ч	3,09		*1,15)*0,8	1,047	0,30		
								<b>94,79</b>		<b>471,31</b>
6	4.8-218-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ- , ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25 А	шт.	1		*1,15*0,8)*0				
		ЗП				16,74 ,8	1,047	12,90	13,44	173,37
		ЭМ				*1,25*0,8)*0				
		в т.ч. ЗПМ				4,93 ,8	1,047	4,13	5,4	22,30
		МР				*1,25*0,8)*0				
		в т.ч. ЗПМ				0,33 ,8	1,047	(0,28)	13,44	(3,71)
6,1	1.21-5-1070	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ, СЕРИЯ 'ДОМОВОЙ', ОДНОПОЛЮСНЫЕ, ТИП ВА 63(С), НА ТОК: 10 А - 40 А	шт.	1		*0,8 [К НР				
		НР от ЗП	%	114		101,65 )*1]	1	81,32	0,96	78,07
		СП от ЗП	%	67				14,71	82	142,16
		НР и СП от ЗПМ	%	175				8,64	42	72,82
		ЗТР	чел-ч	1,34		*1,15*0,8)*0		0,49	167	6,20
						,8	1,047	1,03		
								<b>134,57</b>		<b>551,35</b>

**Итого**

**18 122,55**

**89 809,60**

**Итого по разделу**  
итого

**Кабель , трубы и фасонные изделия**

89 809,59

### Раздел Пусконаладочные работы

1	5.2-35-1	КОМПЛЕКСНАЯ ПУСКОНАЛАДКА СИСТЕМЫ	шт.	1						
		ЗП				30,78 *0,8)*0,8	1	19,70	13,44	264,76
		ЭМ				0,00 )*0,8	1	0,00	1	0,00
		в т.ч. ЗПМ				0,00 )*0,8	1	(0,00)	13,44	(0,00)
		МР				0,00	1	0,00	1	0,00
		НР от ЗП	%	75				14,78	73	193,27
		СП от ЗП	%	70				13,79	42	111,20
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,00	167	0,00
		ЗТР	чел-ч	1,66		*0,8)*0,8	1	1,06		
								<b>48,27</b>		<b>569,23</b>

**Итого**

**48,27**

**569,23**

### Раздел Система электроснабжения

### Раздел Кабель , трубы и фасонные изделия

1	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	100 м	2,5						
		ЗП				38,10 *1,15)*0,8	1,047	91,75	13,44	1 233,10
		ЭМ				0,85 *1,25)*0,8	1,047	2,22	7,81	17,38
		в т.ч. ЗПМ				0,20 *1,25)*0,8	1,047	(0,52)	13,44	(7,04)
		МР				3,71 )*0,8	1	7,42	4,33	32,13
1,1	1.23-12-4	ПРОВОДА РАДИОФИКАЦИИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКА ПРППМ, МЕДНЫЕ, ДИАМЕТР 1,2 ММ	км	0,2575		*0,8 [К НР				
		НР от ЗП	%	114		2 047,90 )*1]	1	421,87	6,05	2 552,30
		СП от ЗП	%	67				104,60	82	1 011,14
		НР и СП от ЗПМ	%	175				61,47	42	517,90
		ЗТР	чел-ч	3,09		*1,15)*0,8	1,047	0,91	167	11,76
								<b>690,24</b>		<b>5 375,71</b>

2 4.8-175-3

ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И  
КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ  
И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,  
ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ  
ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ  
ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ:  
ДО 16 ММ2

100 м

0,25

		ЗП				88,90 *1,15)*0,8	1,047	21,41	13,44	287,72
		ЭМ				3,39 *1,25)*0,8	1,047	0,89	7,81	6,93
		в т.ч. ЗПМ				0,79 *1,25)*0,8	1,047	(0,21)	13,44	(2,78)
		МР				15,19 )*0,8	1	3,04	4,33	13,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2,1	1.23-8-390	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ Пониженной ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО - И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА ВВГНГ-LS, НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 3Х2,5								
			км	0,0255	11 394,78	*0,8 [К НР )*1]	1	232,45	3,81	885,65
		НР от ЗП	%	114				24,41	82	235,93
		СП от ЗП	%	67				14,34	42	120,84
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,37	167	4,64
		ЗТР	чел-ч	7,21		*1,15)*0,8	1,047	1,74		
								<b>296,91</b>		<b>1 554,86</b>
3	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 м	0,25						
		ЗП			491,35	*1,15)*0,8	1,047	118,32	13,44	1 590,25
		ЭМ			29,47	*1,25)*0,8	1,047	7,71	5,02	38,72
		в т.ч. ЗПМ			3,94	*1,25)*0,8	1,047	(1,03)	13,44	(13,86)
		МР			1 844,59	)0,8	1	368,92	2,29	844,82
3,1	1.1-1-1962	КОРОБА ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ПРОВОДОВ, РАЗМЕР 10 X 15 ММ	м	25	3,80	*0,8 [К НР )*1]	1	76,00	1,84	139,84
		НР от ЗП	%	114				134,88	82	1 304,01
		СП от ЗП	%	67				79,27	42	667,91
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1,80	167	23,15
		ЗТР	чел-ч	40,67		*1,15)*0,8	1,047	9,79		
								<b>786,90</b>		<b>4 608,70</b>
4	4.8-281-1	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ С УСИЛЕННЫМ КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ И УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК, ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ	100 м	0,3						
		ЗП			796,02	*1,15)*0,8	1,047	230,03	13,44	3 091,57
		ЭМ			41,34	*1,25)*0,8	1,047	12,98	2,82	36,62
		в т.ч. ЗПМ			2,34	*1,25)*0,8	1,047	(0,73)	13,44	(9,88)
		МР			1 733,53	)0,8	1	416,05	2,08	865,38
4,1	1.12-5-371	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	30,6	2,67	*0,8 [К НР )*1]	1	65,36	3,56	232,69
4,2	1.14-1-14	КОРОБКИ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ, ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ, ТИП УКП	шт.	10	4,81	*0,8 [К НР )*1]	1	38,48	10,4	400,19
		НР от ЗП	%	114				262,23	82	2 535,09
		СП от ЗП	%	67				154,12	42	1 298,46
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1,28	167	16,50
		ЗТР	чел-ч	58,66		*1,15)*0,8	1,047	16,95		
								<b>1 180,53</b>		<b>8 476,50</b>
		<b>Итого</b>						<b>2 954,58</b>		<b>20 015,77</b>
		<b>Итого по разделу</b>				<b>Кабель , трубы и фасонные изделия</b>				
		итого								20 015,77

### Раздел Электроустановочные материалы

1	4.8-218-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ- , ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25 А	шт.	2						
						*1,15*0,8)*0				
		ЗП			16,74	,9	1,047	29,02	13,44	390,09
						*1,25*0,8)*0				
		ЭМ			4,93	,9	1,047	9,29	5,4	50,17
						*1,25*0,8)*0				
		в т.ч. ЗПМ			0,33	,9	1,047	(0,62)	13,44	(8,36)
		МР			15,47	)0,8	1	24,75	4,56	112,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,1	1.21-5-1070	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ, СЕРИЯ 'ДОМОВОЙ', ОДНОПОЛЮСНЫЕ, ТИП ВА 63(С), НА ТОК: 10 А - 40 А	<i>шт.</i>	2	101,65	*0,8 [К НР ) *1]	1	162,64	0,96	156,13
		НР от ЗП	%	114				33,08	82	319,87
		СП от ЗП	%	67				19,44	42	163,84
		НР и СП от ЗПМ	%	175				1,09	167	13,96
		ЗТР	чел-ч	1,34		*1,15*0,8)*0 ,9	1,047	2,32		
								<b>279,31</b>		<b>1 206,93</b>
		<b>Итого</b>						<b>279,31</b>		<b>1 206,93</b>
		<b>Итого по локальной смете</b>								
		<b>Новая локальная смета</b>								
		Итого								2 032 396,11
		НДС 18%								365 831,30
		Всего								2 398 227,41

Составил

\_\_\_\_\_  
[должность,подпись(инициалы,фамилия)]

Проверил:

\_\_\_\_\_  
[должность,подпись(инициалы,фамилия)]