

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №**

(локальный сметный расчет)

**Ремонт ДУ и ППА**

**ЖСК Адлер, г. Москва, ул. Таллинская, д. 2 (июнь 2017)**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи №

	базовая цена	текущая цена	
Сметная стоимость	319,59	4 074,73	тыс.руб
Строительные работы	1,32	19,25	тыс.руб
Монтажные работы	208,14	2 369,47	тыс.руб
Оборудование	0,00	0,00	тыс.руб
Прочие работы	110,13	1 686,00	тыс.руб
Средства на оплату труда	99,69	1 761,61	тыс.руб

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен ТСН-2001 ремонт январь 2017 года

№№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	Поправочные коэфф.	Коэфф. зимних удорожаний	ВСЕГО в базисном уровне цен, руб.	Коэфф. пересчета и нормы НР и СП	Всего в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел: Демонтаж</b>										
1	4.10-3-6	БЛОК РЕЛЕЙНЫЙ	10 блоков	14,4						
		ЗП			20	)*0,3	1	86	17,67	1 527
		ЭМ			4	)*0,3	1	15	7,42	63
		НР от ЗП	%	114				98	81	1 237
		СП от ЗП	%	67				58	44	672
		ЗТР	чел-ч	1,5		)*0,3	1	6,48		
								<b>257</b>		<b>3 499</b>
2	4.10-59-3	ДЕТАЛИ НА ПУЛЬТАХ И ПАНЕЛЯХ: КНОПКА	шт.	144	11	)*0,5	1	720	17,67	12 722
		ЗП						821	81	10 305
		НР от ЗП	%	114				482	44	5 598
		СП от ЗП	%	67				72,00		
		ЗТР	чел-ч	1		)*0,5	1			
								<b>2 023</b>		<b>28 625</b>
3	4.10-59-4	ДЕТАЛИ НА ПУЛЬТАХ И ПАНЕЛЯХ: КОЛОДКА КЛЕММНАЯ НА 20 КЛЕММ	шт.	144	11	)*0,5	1	720	17,67	12 722
		ЗП						821	81	10 305
		НР от ЗП	%	114				482	44	5 598
		СП от ЗП	%	67				72,00		
		ЗТР	чел-ч	1		)*0,5	1			
								<b>2 023</b>		<b>28 625</b>
4	4.10-76-10	КЛЮЧ ИЛИ КНОПКА НА ПАНЕЛИ	шт.	144	12	)*0,5	1	864	17,67	15 267
		ЗП						985	81	12 366
		НР от ЗП	%	114				579	44	6 717
		СП от ЗП	%	67				72,00		
		ЗТР	чел-ч	1		)*0,5	1			
								<b>2 428</b>		<b>34 350</b>
5	4.8-79-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 1 КГ	100 м	9						
		ЗП			123	)*0,3	1	333	17,67	5 884
		ЭМ			279	)*0,3	1	750	4,61	3 427
		в т.ч. ЗПМ			44	)*0,3	1	117	17,67	2 067
		НР от ЗП	%	114				380	81	6 440
		СП от ЗП	%	67				223	44	3 498
		НР и СП от ЗПМ	%	175				205	169	3 493
		ЗТР	чел-ч	10		)*0,3	1	27,00		
								<b>1 891</b>		<b>22 742</b>
6	4.8-240-2	ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ, ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ НАПОЛЬНЫЙ, ВЫСОТА ДО 1200 ММ, ГЛУБИНА И ШИРИНА ПО ФРОНТУ ДО 700X1000 ММ	шт.	9						
		ЗП			27	)*0,3	1	72	17,67	1 272
		ЭМ			148	)*0,3	1	403	7,89	3 194
		в т.ч. ЗПМ			26	)*0,3	1	72	17,67	1 272
		НР от ЗП	%	114				82	81	2 061
		СП от ЗП	%	67				48	44	1 119
		НР и СП от ЗПМ	%	175				126	169	2 150
		ЗТР	чел-ч	2,06		)*0,3	1	5,56		
								<b>731</b>		<b>9 796</b>
7	6.69-1-2	ПРОБИВКА ОТБОЙНЫМ МОЛОТКОМ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ В 1 КИРПИЧ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100 шт.	0,04						
		ЗП			904	)*1,1	1	40	17,67	703
		ЭМ			1 774	)*1,1	1	78	7,61	594
		в т.ч. ЗПМ			496	)*1,1	1	22	17,67	386
		НР от ЗП	%	91				36	77	839
		СП от ЗП	%	70				28	44	479

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
		НР и СП от ЗПМ		%		175			39	169	652		
		ЗТР		чел-ч		76	)	*1,1	1	3,34			
									<b>221</b>		<b>3 267</b>		
8	6.61-1-2	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ СТЕН, ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА ДО 10 ММ	100 м2		0,08		453	)	*1,1	1	40	17,67	705
		ЗП									40	85	599
		НР от ЗП		%		100					40	85	599
		СП от ЗП		%		64					26	44	310
		ЗТР		чел-ч		42,37	)	*1,1	1	3,73			
											<b>106</b>		<b>1 614</b>
9	6.62-1-2	ПРОСТАЯ КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100 м2		0,04		184	)	*1,15	1	8	17,67	149
		ЗП					71			1	3	2,82	8
		НР от ЗП		%		100					8	85	127
		СП от ЗП		%		64					5	44	66
		ЗТР		чел-ч		16,7	)	*1,15	1	0,77			
											<b>24</b>		<b>350</b>
<b>Итого по разделу: Демонтаж</b>									<b>9 704</b>				<b>132 868</b>

### Раздел: Общедомовые работы

1	4.10-151-5	СИГНАЛИЗАЦИЯ ВЫЗЫВАЮЩАЯ, ПУЛЬТ ИЛИ ТАБЛО С КОЛИЧЕСТВОМ СИГНАЛОВ ДО 30 (пульт С2000-М)		шт.	1		143			1	143	17,67	2 527
		ЗП					7			1	7	4,94	35
		НР от ЗП		%		114					163	81	2 047
		СП от ЗП		%		67					96	44	1 112
		ЗТР		чел-ч		12			1	12,00			
											<b>409</b>		<b>5 721</b>
2	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (устройство окончное С2000-PGE)		шт.	1		45			1	45	17,67	795
		ЗП					0			1	0	6,48	1
		ЭМ					6			1	6	4,94	30
		НР от ЗП		%		114					51	81	644
		СП от ЗП		%		67					30	44	350
		ЗТР		чел-ч		3,3			1	3,30			
											<b>132</b>		<b>1 820</b>
3	4.10-152-5	СИГНАЛИЗАЦИЯ ДИСТАНЦИОННАЯ, БЛОК ОКОНЕЧНЫЙ (повторитель интерфейса С2000-ПИ)		шт.	1		303			1	303	17,67	5 354
		ЗП					17			1	17	4,94	84
		НР от ЗП		%		114					345	81	4 337
		СП от ЗП		%		67					203	44	2 356
		ЗТР		чел-ч		24			1	24,00			
											<b>868</b>		<b>12 131</b>
4	4.8-288-1	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК (линия 485 на чердаке)	100 м		4		185			1	740	17,67	13 076
		ЗП					33			1	129	7,2	910
		ЭМ					5			1	20	17,67	353
		в т.ч. ЗПМ					343			1	1 372	2,27	3 114
		НР от ЗП		%		114					844	81	10 877
		СП от ЗП		%		67					496	44	5 909
		НР и СП от ЗПМ		%		175					35	169	597
		ЗТР		чел-ч		14,37			1	57,48			
											<b>3 616</b>		<b>34 483</b>
5	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 (линия 485 на чердаке)	100 м		4		76			1	304	17,67	5 372
		ЗП					2			1	5	9,18	34
		ЭМ					10			1	40	4,94	198
		НР от ЗП		%		114					347	81	4 351
		СП от ЗП		%		67					204	44	2 364
		ЗТР		чел-ч		6,18			1	24,72			
											<b>900</b>		<b>12 319</b>
6	4.8-175-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 2,5 ММ2 (линия 485на чердаке КИС-РВнг(А)-FRLS 2x2x0,8)	100 м		4		64			1	256	17,67	4 524
		ЗП											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭМ			1		1	3	9,13	17
		МР			6		1	24	4,94	119
		НР от ЗП	%	114				292	81	3 664
		СП от ЗП	%	67				172	44	1 991
		ЗТР	чел-ч	5,15			1	20,60		
								<b>747</b>		<b>10 315</b>
<b>Итого по разделу: Общедомовые работы</b>								<b>6 672</b>		<b>76 789</b>
<b>Раздел: Секции 4,5,6,9</b>										
1	4.10-80-2	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 20 ЛУЧЕЙ (контроллер С2000-КДЛ-2И)	шт.	8						
		ЗП			154		1	1 232	17,67	21 769
		ЭМ			0		1	0	7,15	2
		МР			21		1	168	4,94	830
		НР от ЗП	%	114				1 404	81	17 633
		СП от ЗП	%	67				825	44	9 578
		ЗТР	чел-ч	11,7			1	93,60		
								<b>3 629</b>		<b>49 812</b>
2	4.10-19-6	ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ: ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЛИ БЛОК ПИТАНИЯ (РИП-24 исп. 56)	шт.	4						
		ЗП			135		1	540	17,67	9 542
		ЭМ			29		1	118	7,42	884
		в т.ч. ЗПМ			7		1	28	17,67	495
		МР			5		1	20	4,94	99
		НР от ЗП	%	114				616	81	8 130
		СП от ЗП	%	67				362	44	4 416
		НР и СП от ЗПМ	%	175				49	169	837
		ЗТР	чел-ч	9,3			1	37,20		
								<b>1 705</b>		<b>23 908</b>
3	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (Блок сигнально-пусковой С2000-СП4/220)	шт.	64						
		ЗП			45		1	2 880	17,67	50 890
		ЭМ			0		1	7	6,48	38
		МР			6		1	384	4,94	1 897
		НР от ЗП	%	114				3 283	81	41 221
		СП от ЗП	%	67				1 930	44	22 392
		ЗТР	чел-ч	3,3			1	211,20		
								<b>8 484</b>		<b>116 438</b>
4	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (релейный блок С2000-СП1 исп.01)	шт.	16						
		ЗП			45		1	720	17,67	12 722
		ЭМ			0		1	2	6,48	10
		МР			6		1	96	4,94	474
		НР от ЗП	%	114				821	81	10 305
		СП от ЗП	%	67				482	44	5 598
		ЗТР	чел-ч	3,3			1	52,80		
								<b>2 121</b>		<b>29 109</b>
5	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (контроллер С2000-4))	шт.	12						
		ЗП			45		1	540	17,67	9 542
		ЭМ			0		1	1	6,48	7
		МР			6		1	72	4,94	356
		НР от ЗП	%	114				616	81	7 729
		СП от ЗП	%	67				362	44	4 198
		ЗТР	чел-ч	3,3			1	39,60		
								<b>1 591</b>		<b>21 832</b>
6	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А-03)	шт.	72						
		ЗП			21		1	1 512	17,67	26 717
		ЭМ			0		1	4	7,01	18
		МР			1		1	72	4,94	356
		НР от ЗП	%	114				1 724	81	21 641
		СП от ЗП	%	67				1 013	44	11 755
		ЗТР	чел-ч	1,68			1	120,96		
								<b>4 325</b>		<b>60 487</b>
7	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А-04)	шт.	76						
		ЗП			21		1	1 596	17,67	28 201
		ЭМ			0		1	4	7,01	19
		МР			1		1	76	4,94	375
		НР от ЗП	%	114				1 819	81	22 843
		СП от ЗП	%	67				1 069	44	12 408
		ЗТР	чел-ч	1,68			1	127,68		
								<b>4 564</b>		<b>63 846</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИПР 513- ЗАМ)	<i>шт.</i>	68						
		ЗП			11		1	748	17,67	13 217
		ЭМ			0		1	2	5,61	11
		МР			1		1	68	4,94	336
		НР от ЗП	%	114				853	81	10 706
		СП от ЗП	%	67				501	44	5 815
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	57,12		
								<b>2 172</b>		<b>30 085</b>
9	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513- ЗМ)	<i>шт.</i>	64						
		ЗП			11		1	704	17,67	12 440
		ЭМ			0		1	2	5,61	11
		МР			1		1	64	4,94	316
		НР от ЗП	%	114				803	81	10 076
		СП от ЗП	%	67				472	44	5 474
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	53,76		
								<b>2 045</b>		<b>28 317</b>
10	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513- ЗАМ исп.02)	<i>шт.</i>	64						
		ЗП			11		1	704	17,67	12 440
		ЭМ			0		1	2	5,61	11
		МР			1		1	64	4,94	316
		НР от ЗП	%	114				803	81	10 076
		СП от ЗП	%	67				472	44	5 474
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	53,76		
								<b>2 045</b>		<b>28 317</b>
11	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИО 102- 20 Б2П (2))	<i>шт.</i>	64						
		ЗП			11		1	704	17,67	12 440
		ЭМ			0		1	2	5,61	11
		МР			1		1	64	4,94	316
		НР от ЗП	%	114				803	81	10 076
		СП от ЗП	%	67				472	44	5 474
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	53,76		
								<b>2 045</b>		<b>28 317</b>
12	4.10-76-7	ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ (сирена Иволга)	<i>шт.</i>	64						
		ЗП			24		1	1 536	17,67	27 141
		МР			1		1	64	4,94	316
		НР от ЗП	%	114				1 751	81	21 984
		СП от ЗП	%	67				1 029	44	11 942
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2			1	128,00		
								<b>4 380</b>		<b>61 383</b>
13	4.8-239-3	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600Х600 ММ (запуск ДУ Шкаф контрольно-пусковой ШКП-10)	<i>шт.</i>	12						
		ЗП			27		1	324	17,67	5 725
		ЭМ			36		1	441	7	3 143
		в т.ч. ЗПМ			4		1	48	17,67	848
		МР			54		1	648	4,94	3 201
		НР от ЗП	%	114				369	81	5 324
		СП от ЗП	%	67				217	44	2 892
		НР и СП от ЗПМ	%	175				84	169	1 433
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2,06			1	24,72		
								<b>2 083</b>		<b>21 718</b>
14	4.10-118-12	КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ (коробки распаячные)	<i>100 шт.</i>	1,56						
		ЗП			279		1	435	17,67	7 691
		МР			280		1	437	4,94	2 158
		НР от ЗП	%	114				496	81	6 230
		СП от ЗП	%	67				291	44	3 384
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	24			1	37,44		
								<b>1 659</b>		<b>19 463</b>
15	4.8-159-5	КОРОБА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, КОРОБА ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДЛИНА: 2 М (швеллер К 347 32x20x2000)	<i>100 м</i>	0,01						
		ЗП			407		1	4	17,67	72
		ЭМ			99		1	1	9,18	9
		в т.ч. ЗПМ			23		1	0	17,67	4
		МР			39		1	0	4,94	2
		НР от ЗП	%	114				5	81	62
		СП от ЗП	%	67				3	44	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		НР и СП от ЗПМ		%	175			0	169	7	
		ЗТР		чел-ч	33		1	0,33			
								<b>13</b>		<b>185</b>	
16	4.8-300-1	DIN-РЕЙКА	100 м		0,35						
		ЗП				326	1	114	17,67	2 016	
		ЭМ				42	1	15	7,2	110	
		в т.ч. ЗПМ				5	1	2	17,67	31	
		МР				36	1	13	1,97	25	
		НР от ЗП		%	114			130	81	1 658	
		СП от ЗП		%	67			76	44	901	
		НР и СП от ЗПМ		%	175			4	169	52	
		ЗТР		чел-ч	27,47		1	9,61			
								<b>352</b>		<b>4 762</b>	
17	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ (Кабель-канал 20x10 белый)	100 м		7,2						
		ЗП				491	)*1,05	1	3 715	17,67	65 648
		ЭМ				29		1	213	5,72	1 221
		в т.ч. ЗПМ				4		1	29	17,67	509
		МР				1 845		1	13 284	2,47	32 811
		НР от ЗП		%	114				4 235	81	53 587
		СП от ЗП		%	67				2 489	44	29 109
		НР и СП от ЗПМ		%	175				51	169	860
		ЗТР		чел-ч	40,67		)*1,05	1	307,47		
								<b>23 987</b>		<b>183 236</b>	
18	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	100 м		7,2						
		ЗП				38	)*1,05	1	288	17,67	5 089
		ЭМ				1		1	5	9,13	30
		МР				4		1	29	4,94	142
		НР от ЗП		%	114				328	81	4 122
		СП от ЗП		%	67				193	44	2 239
		ЗТР		чел-ч	3,09		)*1,05	1	23,36		
								<b>843</b>		<b>11 622</b>	
19	4.8-288-2	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м		4,04						
		ЗП				192		1	776	17,67	13 706
		ЭМ				33		1	134	7,41	1 005
		в т.ч. ЗПМ				6		1	24	17,67	428
		МР				314		1	1 269	2,27	2 880
		НР от ЗП		%	114				885	81	11 449
		СП от ЗП		%	67				520	44	6 219
		НР и СП от ЗПМ		%	175				42	169	723
		ЗТР		чел-ч	15			1	60,60		
								<b>3 626</b>		<b>35 982</b>	
20	4.8-288-5	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м		2,88						
		ЗП				235		1	677	17,67	11 959
		ЭМ				58		1	165	8,41	1 386
		в т.ч. ЗПМ				12		1	35	17,67	611
		МР				218		1	628	2,27	1 425
		НР от ЗП		%	114				772	81	10 182
		СП от ЗП		%	67				454	44	5 531
		НР и СП от ЗПМ		%	175				61	169	1 033
		ЗТР		чел-ч	18,63			1	53,65		
								<b>2 757</b>		<b>31 516</b>	
21	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 (линия 485 на чердаке)	100 м		7,2						
		ЗП				76		1	547	17,67	9 669
		ЭМ				2		1	9	9,18	62
		МР				10		1	72	4,94	356
		НР от ЗП		%	114				624	81	7 832
		СП от ЗП		%	67				366	44	4 254
		ЗТР		чел-ч	6,18			1	44,50		
								<b>1 618</b>		<b>22 173</b>	
22	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		21,6						
		ЗП				26		1	562	17,67	9 923
		ЭМ				1		1	14	9,13	91
		МР				10		1	216	4,94	1 067
		НР от ЗП		%	114				641	81	8 038
		СП от ЗП		%	67				377	44	4 366
		ЗТР		чел-ч	2,1			1	45,36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								1 810		23 485
23	6.69-24-7	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 20 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,72						
		ЗП				97	1	70	17,67	1 234
		ЭМ				14	1	10	3,11	34
		в т.ч. ЗПМ				1	1	1	17,67	13
		НР от ЗП	%	91				64	77	960
		СП от ЗП	%	70				49	44	549
		НР и СП от ЗПМ	%	175				2	169	22
		ЗТР	чел-ч	8,68			1	6,25		
								195		2 799
24	6.69-24-15	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 30 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,72						
		ЗП			125		1	90	17,67	1 590
		ЭМ			18		1	13	3,11	40
		в т.ч. ЗПМ			1		1	1	17,67	13
		НР от ЗП	%	91				82	77	1 234
		СП от ЗП	%	70				63	44	705
		НР и СП от ЗПМ	%	175				2	169	22
		ЗТР	чел-ч	11,18			1	8,05		
								250		3 591
25	4.10-118-5	ШКАФ НАСТЕННЫЙ РАЗМЕРАМИ: ДО 640X840 ММ (ЩРН 54 500x500x155 IP31 , арт.: 11336)	шт.	4						
		ЗП			24		1	96	17,67	1 696
		ЭМ			2		1	5	9,18	34
		МР			10		1	40	4,94	198
		НР от ЗП	%	114				109	81	1 374
		СП от ЗП	%	67				64	44	746
		ЗТР	чел-ч	2			1	8,00		
								314		4 048
<b>Итого по разделу: Секции 4,5,6,9</b>								<b>78 613</b>		<b>906 431</b>
<b>Раздел: Секция 1 прямая</b>										
1	4.10-80-2	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 20 ЛУЧЕЙ (контроллер С2000-КДЛ-2И)	шт.	2						
		ЗП			154		1	308	17,67	5 442
		ЭМ			0		1	0	7,15	1
		МР			21		1	42	4,94	207
		НР от ЗП	%	114				351	81	4 408
		СП от ЗП	%	67				206	44	2 394
		ЗТР	чел-ч	11,7			1	23,40		
								907		12 452
2	4.10-19-6	ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ: ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЛИ БЛОК ПИТАНИЯ (РИП-24 исп. 56)	шт.	1						
		ЗП			135		1	135	17,67	2 385
		ЭМ			29		1	29	7,42	221
		в т.ч. ЗПМ			7		1	7	17,67	124
		МР			5		1	5	4,94	25
		НР от ЗП	%	114				154	81	2 032
		СП от ЗП	%	67				90	44	1 104
		НР и СП от ЗПМ	%	175				12	169	210
		ЗТР	чел-ч	9,3			1	9,30		
								425		5 977
3	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (Блок сигнально-пусковой С2000-СП4/220)	шт.	16						
		ЗП			45		1	720	17,67	12 722
		ЭМ			0		1	2	6,48	10
		МР			6		1	96	4,94	474
		НР от ЗП	%	114				821	81	10 305
		СП от ЗП	%	67				482	44	5 598
		ЗТР	чел-ч	3,3			1	52,80		
								2 121		29 109
4	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (релейный блок С2000-СП1 исп.01)	шт.	4						
		ЗП			45		1	180	17,67	3 181
		ЭМ			0		1	0	6,48	2
		МР			6		1	24	4,94	119
		НР от ЗП	%	114				205	81	2 577
		СП от ЗП	%	67				121	44	1 400
		ЗТР	чел-ч	3,3			1	13,20		
								530		7 279
5	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (контроллер С2000-4)	шт.	3						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП			45		1	135	17,67	2 385
		ЭМ			0		1	0	6,48	2
		МР			6		1	18	4,94	89
		НР от ЗП	%	114				154	81	1 932
		СП от ЗП	%	67				90	44	1 049
		ЗТР	чел-ч	3,3			1	9,90		
								<b>397</b>		<b>5 457</b>
6	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А- 03)	шт.	19						
		ЗП			21		1	399	17,67	7 050
		ЭМ			0		1	1	7,01	5
		МР			1		1	19	4,94	94
		НР от ЗП	%	114				455	81	5 711
		СП от ЗП	%	67				267	44	3 102
		ЗТР	чел-ч	1,68			1	31,92		
								<b>1 141</b>		<b>15 962</b>
7	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А- 04)	шт.	20						
		ЗП			21		1	420	17,67	7 421
		ЭМ			0		1	1	7,01	5
		МР			1		1	20	4,94	99
		НР от ЗП	%	114				479	81	6 011
		СП от ЗП	%	67				281	44	3 265
		ЗТР	чел-ч	1,68			1	33,60		
								<b>1 201</b>		<b>16 801</b>
8	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИПР 513- ЗАМ)	шт.	18						
		ЗП			11		1	198	17,67	3 499
		ЭМ			0		1	1	5,61	3
		МР			1		1	18	4,94	89
		НР от ЗП	%	114				226	81	2 834
		СП от ЗП	%	67				133	44	1 540
		ЗТР	чел-ч	0,84			1	15,12		
								<b>576</b>		<b>7 965</b>
9	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513- ЗМ)	шт.	16						
		ЗП			11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ			0		1	0	5,61	3
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67				118	44	1 368
		ЗТР	чел-ч	0,84			1	13,44		
								<b>511</b>		<b>7 079</b>
10	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513- ЗАМ исп.02)	шт.	16						
		ЗП			11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ			0		1	0	5,61	3
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67				118	44	1 368
		ЗТР	чел-ч	0,84			1	13,44		
								<b>511</b>		<b>7 079</b>
11	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИО 102- 20 Б2П (2))	шт.	16						
		ЗП			11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ			0		1	0	5,61	3
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67				118	44	1 368
		ЗТР	чел-ч	0,84			1	13,44		
								<b>511</b>		<b>7 079</b>
12	4.10-76-7	ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ (сирена Иволга)	шт.	16						
		ЗП			24		1	384	17,67	6 785
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				438	81	5 496
		СП от ЗП	%	67				257	44	2 985
		ЗТР	чел-ч	2			1	32,00		
								<b>1 095</b>		<b>15 345</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	4.8-239-3	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600Х600 ММ (запуск ДУ Шкаф контрольно-пусковой ШКП-10)								
			<i>шт.</i>	3						
		ЗП			27		1	81	17,67	1 431
		ЭМ			36		1	110	7	786
		в т.ч. ЗПМ			4		1	12	17,67	212
		МР			54		1	162	4,94	800
		НР от ЗП	%	114				92	81	1 331
		СП от ЗП	%	67				54	44	723
		НР и СП от ЗПМ	%	175				21	169	358
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2,06			1	6,18		
								<b>520</b>		<b>5 429</b>
14	4.10-118-12	КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ (коробки распаячные)	<i>100 шт.</i>	0,39						
		ЗП			279		1	109	17,67	1 923
		МР			280		1	109	4,94	539
		НР от ЗП	%	114				124	81	1 558
		СП от ЗП	%	67				73	44	846
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	24			1	9,36		
								<b>415</b>		<b>4 866</b>
15	4.8-159-5	КОРОБА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, КОРОБА ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДЛИНА: 2 М (швеллер К 347 32х20х2000)	<i>100 м</i>	0,01						
		ЗП			407		1	4	17,67	72
		ЭМ			99		1	1	9,18	9
		в т.ч. ЗПМ			23		1	0	17,67	4
		МР			39		1	0	4,94	2
		НР от ЗП	%	114				5	81	62
		СП от ЗП	%	67				3	44	33
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	7
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	33			1	0,33		
								<b>13</b>		<b>185</b>
16	4.8-300-1	DIN-РЕЙКА	<i>100 м</i>	0,09						
		ЗП			326		1	29	17,67	518
		ЭМ			42		1	4	7,2	28
		в т.ч. ЗПМ			5		1	0	17,67	8
		МР			36		1	3	1,97	6
		НР от ЗП	%	114				33	81	426
		СП от ЗП	%	67				19	44	231
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	14
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	27,47			1	2,47		
								<b>88</b>		<b>1 223</b>
17	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ (Кабель-канал 20х10 белый)	<i>100 м</i>	1,8						
		ЗП			491	)*1,05	1	929	17,67	16 412
		ЭМ			29		1	53	5,72	305
		в т.ч. ЗПМ			4		1	7	17,67	127
		МР			1 845		1	3 321	2,47	8 203
		НР от ЗП	%	114				1 059	81	13 397
		СП от ЗП	%	67				622	44	7 277
		НР и СП от ЗПМ	%	175				12	169	215
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	40,67		)*1,05	1	76,87		
								<b>5 996</b>		<b>45 809</b>
18	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	<i>100 м</i>	1,8						
		ЗП			38	)*1,05	1	72	17,67	1 272
		ЭМ			1		1	1	9,13	8
		МР			4		1	7	4,94	36
		НР от ЗП	%	114				82	81	1 030
		СП от ЗП	%	67				48	44	560
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	3,09		)*1,05	1	5,84		
								<b>210</b>		<b>2 906</b>
19	4.8-288-2	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	<i>100 м</i>	0,97						
		ЗП			192		1	186	17,67	3 291
		ЭМ			33		1	32	7,41	241
		в т.ч. ЗПМ			6		1	6	17,67	103
		МР			314		1	305	2,27	691
		НР от ЗП	%	114				212	81	2 749
		СП от ЗП	%	67				125	44	1 493
		НР и СП от ЗПМ	%	175				11	169	174
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	15			1	14,55		
								<b>871</b>		<b>8 639</b>
20	4.8-288-5	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	<i>100 м</i>	0,72						
		ЗП			235		1	169	17,67	2 990

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭМ			58		1	41	8,41	346
		в т.ч. ЗПМ			12		1	9	17,67	153
		МР			218		1	157	2,27	356
		НР от ЗП	%	114				193	81	2 546
		СП от ЗП	%	67				113	44	1 383
		НР и СП от ЗПМ	%	175				16	169	259
		ЗТР	чел-ч	18,63			1	13,41		
								<b>689</b>		<b>7 880</b>
21	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 (линия 485 на чердаке)	100 м	4,2						
		ЗП			76		1	319	17,67	5 640
		ЭМ			2		1	5	9,18	36
		МР			10		1	42	4,94	207
		НР от ЗП	%	114				364	81	4 568
		СП от ЗП	%	67				214	44	2 482
		ЗТР	чел-ч	6,18			1	25,96		
								<b>944</b>		<b>12 933</b>
22	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	4,2						
		ЗП			26		1	109	17,67	1 930
		ЭМ			1		1	3	9,13	18
		МР			10		1	42	4,94	207
		НР от ЗП	%	114				124	81	1 563
		СП от ЗП	%	67				73	44	849
		ЗТР	чел-ч	2,1			1	8,82		
								<b>351</b>		<b>4 567</b>
23	6.69-24-7	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 20 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,18						
		ЗП			97		1	17	17,67	309
		ЭМ			14		1	3	3,11	8
		в т.ч. ЗПМ			1		1	0	17,67	3
		НР от ЗП	%	91				15	77	240
		СП от ЗП	%	70				12	44	137
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	5
		ЗТР	чел-ч	8,68			1	1,56		
								<b>47</b>		<b>699</b>
24	6.69-24-15	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 30 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,18						
		ЗП			125		1	23	17,67	398
		ЭМ			18		1	3	3,11	10
		в т.ч. ЗПМ			1		1	0	17,67	3
		НР от ЗП	%	91				21	77	309
		СП от ЗП	%	70				16	44	176
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	5
		ЗТР	чел-ч	11,18			1	2,01		
								<b>63</b>		<b>898</b>
25	4.10-118-5	ШКАФ НАСТЕННЫЙ РАЗМЕРАМИ: ДО 640x840 ММ (ЩРН 54 500x500x155 IP31 , арт.: 11336)	шт.	1						
		ЗП			24		1	24	17,67	424
		ЭМ			2		1	1	9,18	9
		МР			10		1	10	4,94	49
		НР от ЗП	%	114				27	81	343
		СП от ЗП	%	67				16	44	187
		ЗТР	чел-ч	2			1	2,00		
								<b>78</b>		<b>1 012</b>
<b>Итого по разделу: Секция 1 прямая</b>								<b>20 211</b>		<b>234 630</b>
<b>Раздел: Секция 3 прямая</b>										
1	4.10-80-2	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 20 ЛУЧЕЙ (контроллер С2000-КДЛ-2И)	шт.	2						
		ЗП			154		1	308	17,67	5 442
		ЭМ			0		1	0	7,15	1
		МР			21		1	42	4,94	207
		НР от ЗП	%	114				351	81	4 408
		СП от ЗП	%	67				206	44	2 394
		ЗТР	чел-ч	11,7			1	23,40		
								<b>907</b>		<b>12 452</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА ( Блок сигнально-пусковой С2000-СП4/220)	<i>шт.</i>	16						
		ЗП			45		1	720	17,67	12 722
		ЭМ			0		1	2	6,48	10
		МР			6		1	96	4,94	474
		НР от ЗП	%	114				821	81	10 305
		СП от ЗП	%	67				482	44	5 598
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	3,3			1	52,80		
								<b>2 121</b>		<b>29 109</b>
3	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (релейный блок С2000-СП11 исп.01)	<i>шт.</i>	6						
		ЗП			45		1	270	17,67	4 771
		ЭМ			0		1	1	6,48	4
		МР			6		1	36	4,94	178
		НР от ЗП	%	114				308	81	3 865
		СП от ЗП	%	67				181	44	2 099
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	3,3			1	19,80		
								<b>796</b>		<b>10 917</b>
4	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (контроллер С2000-4)	<i>шт.</i>	3						
		ЗП			45		1	135	17,67	2 385
		ЭМ			0		1	0	6,48	2
		МР			6		1	18	4,94	89
		НР от ЗП	%	114				154	81	1 932
		СП от ЗП	%	67				90	44	1 049
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	3,3			1	9,90		
								<b>397</b>		<b>5 457</b>
5	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А-03)	<i>шт.</i>	24						
		ЗП			21		1	504	17,67	8 906
		ЭМ			0		1	1	7,01	6
		МР			1		1	24	4,94	119
		НР от ЗП	%	114				575	81	7 214
		СП от ЗП	%	67				338	44	3 919
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	1,68			1	40,32		
								<b>1 442</b>		<b>20 164</b>
6	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А-04)	<i>шт.</i>	21						
		ЗП			21		1	441	17,67	7 792
		ЭМ			0		1	1	7,01	5
		МР			1		1	21	4,94	104
		НР от ЗП	%	114				503	81	6 312
		СП от ЗП	%	67				295	44	3 428
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	1,68			1	35,28		
								<b>1 261</b>		<b>17 641</b>
7	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИПР 513-ЗАМ)	<i>шт.</i>	18						
		ЗП			11		1	198	17,67	3 499
		ЭМ			0		1	1	5,61	3
		МР			1		1	18	4,94	89
		НР от ЗП	%	114				226	81	2 834
		СП от ЗП	%	67				133	44	1 540
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	15,12		
								<b>576</b>		<b>7 965</b>
8	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513-ЗМ)	<i>шт.</i>	16						
		ЗП			11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ			0		1	0	5,61	3
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67				118	44	1 368
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	13,44		
								<b>511</b>		<b>7 079</b>
9	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513-ЗАМ исп.02)	<i>шт.</i>	16						
		ЗП			11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ			0		1	0	5,61	3
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67				118	44	1 368
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	13,44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
								511		7 079	
10	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИО 102- 20 Б2П (2))	<i>шт.</i>	16							
		ЗП				11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ				0		1	0	5,61	3
		МР				1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114					201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67					118	44	1 368
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84				1	13,44		
								511		7 079	
11	4.10-76-7	ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ (сирена Иволга)	<i>шт.</i>	16							
		ЗП				24		1	384	17,67	6 785
		МР				1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114					438	81	5 496
		СП от ЗП	%	67					257	44	2 985
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2				1	32,00		
								1 095		15 345	
12	4.8-239-3	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600Х600 ММ (запуск ДУ Шкаф контрольно-пусковой ШКП-10)	<i>шт.</i>	3							
		ЗП				27		1	81	17,67	1 431
		ЭМ				36		1	110	7	786
		в т.ч. ЗПМ				4		1	12	17,67	212
		МР				54		1	162	4,94	800
		НР от ЗП	%	114					92	81	1 331
		СП от ЗП	%	67					54	44	723
		НР и СП от ЗПМ	%	175					21	169	358
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2,06				1	6,18		
								520		5 429	
13	4.10-118-12	КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ (коробки распаячные)	<i>100 шт.</i>	0,44							
		ЗП				279		1	123	17,67	2 169
		МР				280		1	123	4,94	609
		НР от ЗП	%	114					140	81	1 757
		СП от ЗП	%	67					82	44	954
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	24				1	10,56		
								468		5 489	
14	4.8-159-5	КОРОБА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, КОРОБА ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДЛИНА: 2 М (швеллер К 347 32х20х2000)	<i>100 м</i>	0,01							
		ЗП				407		1	4	17,67	72
		ЭМ				99		1	1	9,18	9
		в т.ч. ЗПМ				23		1	0	17,67	4
		МР				39		1	0	4,94	2
		НР от ЗП	%	114					5	81	62
		СП от ЗП	%	67					3	44	33
		НР и СП от ЗПМ	%	175					0	169	7
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	33				1	0,33		
								13		185	
15	4.8-300-1	DIN-РЕЙКА	<i>100 м</i>	0,09							
		ЗП				326		1	29	17,67	518
		ЭМ				42		1	4	7,2	28
		в т.ч. ЗПМ				5		1	0	17,67	8
		МР				36		1	3	1,97	6
		НР от ЗП	%	114					33	81	426
		СП от ЗП	%	67					19	44	231
		НР и СП от ЗПМ	%	175					0	169	14
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	27,47				1	2,47		
								88		1 223	
16	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ- КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ (Кабель-канал 20х10 белый)	<i>100 м</i>	2,5							
		ЗП				491	)*1,05	1	1 290	17,67	22 794
		ЭМ				29		1	74	5,72	424
		в т.ч. ЗПМ				4		1	10	17,67	177
		МР				1 845		1	4 613	2,47	11 393
		НР от ЗП	%	114					1 471	81	18 607
		СП от ЗП	%	67					864	44	10 107
		НР и СП от ЗПМ	%	175					18	169	299
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	40,67			)*1,05	1	106,76		
								8 330		63 624	
17	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	<i>100 м</i>	2,5							
		ЗП				38	)*1,05	1	100	17,67	1 767
		ЭМ				1		1	2	9,13	11
		МР				4		1	10	4,94	49
		НР от ЗП	%	114					114	81	1 431
		СП от ЗП	%	67					67	44	777
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	3,09			)*1,05	1	8,11		
								293		4 035	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	4.8-288-2	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	0,97						
		ЗП			192		1	186	17,67	3 291
		ЭМ			33		1	32	7,41	241
		в т.ч. ЗПМ			6		1	6	17,67	103
		МР			314		1	305	2,27	691
		НР от ЗП	%	114				212	81	2 749
		СП от ЗП	%	67				125	44	1 493
		НР и СП от ЗПМ	%	175				11	169	174
		ЗТР	чел-ч	15			1	14,55		
								<b>871</b>		<b>8 639</b>
19	4.8-288-5	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	0,72						
		ЗП			235		1	169	17,67	2 990
		ЭМ			58		1	41	8,41	346
		в т.ч. ЗПМ			12		1	9	17,67	153
		МР			218		1	157	2,27	356
		НР от ЗП	%	114				193	81	2 546
		СП от ЗП	%	67				113	44	1 383
		НР и СП от ЗПМ	%	175				16	169	259
		ЗТР	чел-ч	18,63			1	13,41		
								<b>689</b>		<b>7 880</b>
20	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> (линия 485 на чердаке)	100 м	4,2						
		ЗП			76		1	319	17,67	5 640
		ЭМ			2		1	5	9,18	36
		МР			10		1	42	4,94	207
		НР от ЗП	%	114				364	81	4 568
		СП от ЗП	%	67				214	44	2 482
		ЗТР	чел-ч	6,18			1	25,96		
								<b>944</b>		<b>12 933</b>
21	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	4,2						
		ЗП			26		1	109	17,67	1 930
		ЭМ			1		1	3	9,13	18
		МР			10		1	42	4,94	207
		НР от ЗП	%	114				124	81	1 563
		СП от ЗП	%	67				73	44	849
		ЗТР	чел-ч	2,1			1	8,82		
								<b>351</b>		<b>4 567</b>
22	6.69-24-7	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 20 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,18						
		ЗП			97		1	17	17,67	309
		ЭМ			14		1	3	3,11	8
		в т.ч. ЗПМ			1		1	0	17,67	3
		НР от ЗП	%	91				15	77	240
		СП от ЗП	%	70				12	44	137
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	5
		ЗТР	чел-ч	8,68			1	1,56		
								<b>47</b>		<b>699</b>
23	6.69-24-15	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 30 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,18						
		ЗП			125		1	23	17,67	398
		ЭМ			18		1	3	3,11	10
		в т.ч. ЗПМ			1		1	0	17,67	3
		НР от ЗП	%	91				21	77	309
		СП от ЗП	%	70				16	44	176
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	5
		ЗТР	чел-ч	11,18			1	2,01		
								<b>63</b>		<b>898</b>
24	4.10-118-5	ШКАФ НАСТЕННЫЙ РАЗМЕРАМИ: ДО 640X840 ММ (ЩРН 54 500x500x155 IP31 , арт.: 11336)	шт.	1						
		ЗП			24		1	24	17,67	424
		ЭМ			2		1	1	9,18	9
		МР			10		1	10	4,94	49
		НР от ЗП	%	114				27	81	343
		СП от ЗП	%	67				16	44	187

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗТР	чел-ч	2				1	2,00	
									<b>78</b>	<b>1 012</b>
<b>Итого по разделу: Секция 3 прямая</b>								<b>22 883</b>	<b>256 900</b>	
<b>Раздел: Секция 7 прямая</b>										
1	4.10-80-2	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 20 ЛУЧЕЙ (контроллер С2000-КДЛ-2И)	шт.	2						
		ЗП			154			1	308	17,67
		ЭМ			0			1	0	7,15
		МР			21			1	42	4,94
		НР от ЗП	%	114					351	81
		СП от ЗП	%	67					206	44
		ЗТР	чел-ч	11,7				1	23,40	
									<b>907</b>	<b>12 452</b>
2	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (Блок сигнально-пусковой С2000-СП4/220)	шт.	16						
		ЗП			45			1	720	17,67
		ЭМ			0			1	2	6,48
		МР			6			1	96	4,94
		НР от ЗП	%	114					821	81
		СП от ЗП	%	67					482	44
		ЗТР	чел-ч	3,3				1	52,80	
									<b>2 121</b>	<b>29 109</b>
3	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (релейный блок С2000-СП1 исп.01)	шт.	6						
		ЗП			45			1	270	17,67
		ЭМ			0			1	1	6,48
		МР			6			1	36	4,94
		НР от ЗП	%	114					308	81
		СП от ЗП	%	67					181	44
		ЗТР	чел-ч	3,3				1	19,80	
									<b>796</b>	<b>10 917</b>
4	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (контроллер С2000-4)	шт.	3						
		ЗП			45			1	135	17,67
		ЭМ			0			1	0	6,48
		МР			6			1	18	4,94
		НР от ЗП	%	114					154	81
		СП от ЗП	%	67					90	44
		ЗТР	чел-ч	3,3				1	9,90	
									<b>397</b>	<b>5 457</b>
5	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А-03)	шт.	19						
		ЗП			21			1	399	17,67
		ЭМ			0			1	1	7,01
		МР			1			1	19	4,94
		НР от ЗП	%	114					455	81
		СП от ЗП	%	67					267	44
		ЗТР	чел-ч	1,68				1	31,92	
									<b>1 141</b>	<b>15 962</b>
6	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А-04)	шт.	20						
		ЗП			21			1	420	17,67
		ЭМ			0			1	1	7,01
		МР			1			1	20	4,94
		НР от ЗП	%	114					479	81
		СП от ЗП	%	67					281	44
		ЗТР	чел-ч	1,68				1	33,60	
									<b>1 201</b>	<b>16 801</b>
7	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИПР 513-ЗАМ)	шт.	18						
		ЗП			11			1	198	17,67
		ЭМ			0			1	1	5,61
		МР			1			1	18	4,94
		НР от ЗП	%	114					226	81
		СП от ЗП	%	67					133	44
		ЗТР	чел-ч	0,84				1	15,12	
									<b>576</b>	<b>7 965</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513- ЗМ)	<i>шт.</i>	16						
		ЗП			11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ			0		1	0	5,61	3
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67				118	44	1 368
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	13,44		
								<b>511</b>		<b>7 079</b>
9	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513- ЗАМ исп.02)	<i>шт.</i>	16						
		ЗП			11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ			0		1	0	5,61	3
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67				118	44	1 368
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	13,44		
								<b>511</b>		<b>7 079</b>
10	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИО 102- 20 Б2П (2))	<i>шт.</i>	16						
		ЗП			11		1	176	17,67	3 110
		ЭМ			0		1	0	5,61	3
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				201	81	2 519
		СП от ЗП	%	67				118	44	1 368
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,84			1	13,44		
								<b>511</b>		<b>7 079</b>
11	4.10-76-7	ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ (сирена Иволга)	<i>шт.</i>	16						
		ЗП			24		1	384	17,67	6 785
		МР			1		1	16	4,94	79
		НР от ЗП	%	114				438	81	5 496
		СП от ЗП	%	67				257	44	2 985
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2			1	32,00		
								<b>1 095</b>		<b>15 345</b>
12	4.8-239-3	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600X600 ММ (запуск ДУ Шкаф контрольно-пусковой ШКП-10)	<i>шт.</i>	3						
		ЗП			27		1	81	17,67	1 431
		ЭМ			36		1	110	7	786
		в т.ч. ЗПМ			4		1	12	17,67	212
		МР			54		1	162	4,94	800
		НР от ЗП	%	114				92	81	1 331
		СП от ЗП	%	67				54	44	723
		НР и СП от ЗПМ	%	175				21	169	358
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2,06			1	6,18		
								<b>520</b>		<b>5 429</b>
13	4.10-118-12	КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ (коробки распаячные)	<i>100 шт.</i>	0,25						
		ЗП			279		1	70	17,67	1 232
		МР			280		1	70	4,94	346
		НР от ЗП	%	114				80	81	998
		СП от ЗП	%	67				47	44	542
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	24			1	6,00		
								<b>267</b>		<b>3 118</b>
14	4.8-159-5	КОРОБА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, КОРОБА ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДЛИНА: 2 М (швеллер К 347 32x20x2000)	<i>100 м</i>	0,01						
		ЗП			407		1	4	17,67	72
		ЭМ			99		1	1	9,18	9
		в т.ч. ЗПМ			23		1	0	17,67	4
		МР			39		1	0	4,94	2
		НР от ЗП	%	114				5	81	62
		СП от ЗП	%	67				3	44	33
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	7
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	33			1	0,33		
								<b>13</b>		<b>185</b>
15	4.8-300-1	DIN-РЕЙКА	<i>100 м</i>	0,09						
		ЗП			326		1	29	17,67	518
		ЭМ			42		1	4	7,2	28
		в т.ч. ЗПМ			5		1	0	17,67	8
		МР			36		1	3	1,97	6
		НР от ЗП	%	114				33	81	426
		СП от ЗП	%	67				19	44	231
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	14
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	27,47			1	2,47		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								<b>88</b>		<b>1 223</b>
16	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ (Кабель-канал 20х10 белый)	100 м	2,8						
		ЗП			491	)*1,05	1	1 445	17,67	25 530
		ЭМ			29		1	83	5,72	475
		в т.ч. ЗПМ			4		1	11	17,67	198
		МР			1 845		1	5 166	2,47	12 760
		НР от ЗП	%	114				1 647	81	20 840
		СП от ЗП	%	67				968	44	11 320
		НР и СП от ЗПМ	%	175				19	169	335
		ЗТР	чел-ч	40,67		)*1,05	1	119,57		
								<b>9 328</b>		<b>71 260</b>
17	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	100 м	2,8						
		ЗП			38	)*1,05	1	112	17,67	1 979
		ЭМ			1		1	2	9,13	12
		МР			4		1	11	4,94	55
		НР от ЗП	%	114				128	81	1 603
		СП от ЗП	%	67				75	44	871
		ЗТР	чел-ч	3,09		)*1,05	1	9,08		
								<b>328</b>		<b>4 520</b>
18	4.8-288-2	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	0,97						
		ЗП			192		1	186	17,67	3 291
		ЭМ			33		1	32	7,41	241
		в т.ч. ЗПМ			6		1	6	17,67	103
		МР			314		1	305	2,27	691
		НР от ЗП	%	114				212	81	2 749
		СП от ЗП	%	67				125	44	1 493
		НР и СП от ЗПМ	%	175				11	169	174
		ЗТР	чел-ч	15			1	14,55		
								<b>871</b>		<b>8 639</b>
19	4.8-288-5	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	0,72						
		ЗП			235		1	169	17,67	2 990
		ЭМ			58		1	41	8,41	346
		в т.ч. ЗПМ			12		1	9	17,67	153
		МР			218		1	157	2,27	356
		НР от ЗП	%	114				193	81	2 546
		СП от ЗП	%	67				113	44	1 383
		НР и СП от ЗПМ	%	175				16	169	259
		ЗТР	чел-ч	18,63			1	13,41		
								<b>689</b>		<b>7 880</b>
20	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 (линия 485 на чердаке)	100 м	3,35						
		ЗП			76		1	255	17,67	4 499
		ЭМ			2		1	4	9,18	29
		МР			10		1	34	4,94	165
		НР от ЗП	%	114				291	81	3 644
		СП от ЗП	%	67				171	44	1 980
		ЗТР	чел-ч	6,18			1	20,70		
								<b>755</b>		<b>10 317</b>
21	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	3,35						
		ЗП			26		1	87	17,67	1 539
		ЭМ			1		1	2	9,13	14
		МР			10		1	34	4,94	165
		НР от ЗП	%	114				99	81	1 247
		СП от ЗП	%	67				58	44	677
		ЗТР	чел-ч	2,1			1	7,04		
								<b>280</b>		<b>3 642</b>
22	6.69-24-7	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 20 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,18						
		ЗП			97		1	17	17,67	309
		ЭМ			14		1	3	3,11	8
		в т.ч. ЗПМ			1		1	0	17,67	3
		НР от ЗП	%	91				15	77	240
		СП от ЗП	%	70				12	44	137
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ЗТР	чел-ч	8,68				1	1,56		
								<b>47</b>		<b>699</b>	
23	6.69-24-15	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 30 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,18							
		ЗП			125			1	23	17,67	398
		ЭМ						1	3	3,11	10
		в т.ч. ЗПМ			1			1	0	17,67	3
		НР от ЗП	%	91					21	77	309
		СП от ЗП	%	70					16	44	176
		НР и СП от ЗПМ	%	175					0	169	5
		ЗТР	чел-ч	11,18				1	2,01		
								<b>63</b>		<b>898</b>	
24	4.10-118-5	ШКАФ НАСТЕННЫЙ РАЗМЕРАМИ: ДО 640X840 ММ (ЩРН 54 500x500x155 IP31 , арт.: 11336)	шт.	1							
		ЗП			24			1	24	17,67	424
		ЭМ						1	1	9,18	9
		МР			10			1	10	4,94	49
		НР от ЗП	%	114					27	81	343
		СП от ЗП	%	67					16	44	187
		ЗТР	чел-ч	2				1	2,00		
								<b>78</b>		<b>1 012</b>	
<b>Итого по разделу: Секция 7 прямая</b>								<b>23 094</b>		<b>254 067</b>	
<b>Раздел: Секции 2, 8 угловые</b>											
1	4.10-80-2	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 20 ЛУЧЕЙ (контроллер С2000-КДЛ-2И)	шт.	4							
		ЗП			154			1	616	17,67	10 885
		ЭМ			0			1	0	7,15	1
		МР			21			1	84	4,94	415
		НР от ЗП	%	114					702	81	8 817
		СП от ЗП	%	67					413	44	4 789
		ЗТР	чел-ч	11,7				1	46,80		
								<b>1 815</b>		<b>24 907</b>	
2	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА ( Блок сигнально-пусковой С2000-СП4/220)	шт.	32							
		ЗП			45			1	1 440	17,67	25 445
		ЭМ			0			1	4	6,48	19
		МР			6			1	192	4,94	948
		НР от ЗП	%	114					1 642	81	20 610
		СП от ЗП	%	67					965	44	11 196
		ЗТР	чел-ч	3,3				1	105,60		
								<b>4 243</b>		<b>58 218</b>	
3	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (релейный блок С2000-СП1 исп.01)	шт.	6							
		ЗП			45			1	270	17,67	4 771
		ЭМ			0			1	1	6,48	4
		МР			6			1	36	4,94	178
		НР от ЗП	%	114					308	81	3 865
		СП от ЗП	%	67					181	44	2 099
		ЗТР	чел-ч	3,3				1	19,80		
								<b>796</b>		<b>10 917</b>	
4	4.10-80-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА (контроллер С2000-4)	шт.	6							
		ЗП			45			1	270	17,67	4 771
		ЭМ			0			1	1	6,48	4
		МР			6			1	36	4,94	178
		НР от ЗП	%	114					308	81	3 865
		СП от ЗП	%	67					181	44	2 099
		ЗТР	чел-ч	3,3				1	19,80		
								<b>796</b>		<b>10 917</b>	
5	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А-03)	шт.	68							
		ЗП			21			1	1 428	17,67	25 233
		ЭМ			0			1	3	7,01	17
		МР			1			1	68	4,94	336
		НР от ЗП	%	114					1 628	81	20 439
		СП от ЗП	%	67					957	44	11 103
		ЗТР	чел-ч	1,68				1	114,24		
								<b>4 084</b>		<b>57 128</b>	
6	4.10-81-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ДИП-34А-04)	шт.	38							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП			21		1	798	17,67	14 101
		ЭМ			0		1	2	7,01	9
		МР			1		1	38	4,94	188
		НР от ЗП	%	114				910	81	11 422
		СП от ЗП	%	67				535	44	6 204
		ЗТР	чел-ч	1,68			1	63,84		
								<b>2 283</b>		<b>31 924</b>
7	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИПР 513- ЗАМ)	шт.	34						
		ЗП			11		1	374	17,67	6 609
		ЭМ			0		1	1	5,61	6
		МР			1		1	34	4,94	168
		НР от ЗП	%	114				426	81	5 353
		СП от ЗП	%	67				251	44	2 908
		ЗТР	чел-ч	0,84			1	28,56		
								<b>1 086</b>		<b>15 044</b>
8	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513- ЗМ)	шт.	32						
		ЗП			11		1	352	17,67	6 220
		ЭМ			0		1	1	5,61	5
		МР			1		1	32	4,94	158
		НР от ЗП	%	114				401	81	5 038
		СП от ЗП	%	67				236	44	2 737
		ЗТР	чел-ч	0,84			1	26,88		
								<b>1 022</b>		<b>14 158</b>
9	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ЭДУ 513- ЗАМ исп.02)	шт.	32						
		ЗП			11		1	352	17,67	6 220
		ЭМ			0		1	1	5,61	5
		МР			1		1	32	4,94	158
		НР от ЗП	%	114				401	81	5 038
		СП от ЗП	%	67				236	44	2 737
		ЗТР	чел-ч	0,84			1	26,88		
								<b>1 022</b>		<b>14 158</b>
10	4.10-81-1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ (ИО 102- 20 Б2П (2))	шт.	32						
		ЗП			11		1	352	17,67	6 220
		ЭМ			0		1	1	5,61	5
		МР			1		1	32	4,94	158
		НР от ЗП	%	114				401	81	5 038
		СП от ЗП	%	67				236	44	2 737
		ЗТР	чел-ч	0,84			1	26,88		
								<b>1 022</b>		<b>14 158</b>
11	4.10-76-7	ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА: В ПОМЕЩЕНИИ (сирена Иволга)	шт.	32						
		ЗП			24		1	768	17,67	13 571
		МР			1		1	32	4,94	158
		НР от ЗП	%	114				876	81	10 993
		СП от ЗП	%	67				515	44	5 971
		ЗТР	чел-ч	2			1	64,00		
								<b>2 191</b>		<b>30 693</b>
12	4.8-239-3	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600Х600 ММ (запуск ДУ Шкаф контрольно-пусковой ШКП-10)	шт.	6						
		ЗП			27		1	162	17,67	2 863
		ЭМ			36		1	220	7	1 572
		в т.ч. ЗПМ			4		1	24	17,67	424
		МР			54		1	324	4,94	1 601
		НР от ЗП	%	114				185	81	2 662
		СП от ЗП	%	67				109	44	1 446
		НР и СП от ЗПМ	%	175				42	169	717
		ЗТР	чел-ч	2,06			1	12,36		
								<b>1 042</b>		<b>10 861</b>
13	4.10-118-12	КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ (коробки распаячные)	100 шт.	0,78						
		ЗП			279		1	218	17,67	3 845
		МР			280		1	218	4,94	1 079
		НР от ЗП	%	114				249	81	3 114
		СП от ЗП	%	67				146	44	1 692
		ЗТР	чел-ч	24			1	18,72		
								<b>831</b>		<b>9 730</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	4.8-159-5	КОРОБА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, КОРОБА ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДЛИНА: 2 М (швеллер К 347 32x20x2000)	100 м	0,02						
		ЗП			407		1	8	17,67	144
		ЭМ			99		1	2	9,18	18
		в т.ч. ЗПМ			23		1	0	17,67	8
		МР			39		1	1	4,94	4
		НР от ЗП	%	114				9	81	123
		СП от ЗП	%	67				5	44	67
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	14
		ЗТР	чел-ч	33			1	0,66		
								<b>25</b>		<b>370</b>
15	4.8-300-1	DIN-РЕЙКА	100 м	0,18						
		ЗП			326		1	59	17,67	1 037
		ЭМ			42		1	8	7,2	57
		в т.ч. ЗПМ			5		1	1	17,67	16
		МР			36		1	6	1,97	13
		НР от ЗП	%	114				67	81	853
		СП от ЗП	%	67				40	44	463
		НР и СП от ЗПМ	%	175				2	169	27
		ЗТР	чел-ч	27,47			1	4,94		
								<b>182</b>		<b>2 450</b>
16	4.8-280-2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ- КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ (Кабель-канал 20x10 белый)	100 м	6						
		ЗП			491	)*1,05	1	3 096	17,67	54 706
		ЭМ			29		1	177	5,72	1 018
		в т.ч. ЗПМ			4		1	24	17,67	424
		МР			1 845		1	11 070	2,47	27 343
		НР от ЗП	%	114				3 529	81	44 655
		СП от ЗП	%	67				2 074	44	24 257
		НР и СП от ЗПМ	%	175				42	169	717
		ЗТР	чел-ч	40,67		)*1,05	1	256,22		
								<b>19 988</b>		<b>152 696</b>
17	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	100 м	6						
		ЗП			38	)*1,05	1	240	17,67	4 241
		ЭМ			1		1	4	9,13	25
		МР			4		1	24	4,94	119
		НР от ЗП	%	114				274	81	3 435
		СП от ЗП	%	67				161	44	1 866
		ЗТР	чел-ч	3,09		)*1,05	1	19,47		
								<b>703</b>		<b>9 686</b>
18	4.8-288-2	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	2,44						
		ЗП			192		1	468	17,67	8 278
		ЭМ			33		1	81	7,41	607
		в т.ч. ЗПМ			6		1	15	17,67	259
		МР			314		1	766	2,27	1 739
		НР от ЗП	%	114				534	81	6 915
		СП от ЗП	%	67				314	44	3 756
		НР и СП от ЗПМ	%	175				26	169	438
		ЗТР	чел-ч	15			1	36,60		
								<b>2 189</b>		<b>21 733</b>
19	4.8-288-5	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	1,44						
		ЗП			235		1	338	17,67	5 980
		ЭМ			58		1	83	8,41	693
		в т.ч. ЗПМ			12		1	17	17,67	305
		МР			218		1	314	2,27	713
		НР от ЗП	%	114				385	81	5 091
		СП от ЗП	%	67				226	44	2 765
		НР и СП от ЗПМ	%	175				30	169	515
		ЗТР	чел-ч	18,63			1	26,83		
								<b>1 376</b>		<b>15 757</b>
20	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 (линия 485 на чердаке)	100 м	4						
		ЗП			76		1	304	17,67	5 372
		ЭМ			2		1	5	9,18	34
		МР			10		1	40	4,94	198
		НР от ЗП	%	114				347	81	4 351
		СП от ЗП	%	67				204	44	2 364
		ЗТР	чел-ч	6,18			1	24,72		
								<b>900</b>		<b>12 319</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	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	4						
		ЗП			26		1	104	17,67	1 838
		ЭМ			1		1	3	9,13	17
		МР			10		1	40	4,94	198
		НР от ЗП	%	114				119	81	1 489
		СП от ЗП	%	67				70	44	809
		ЗТР	чел-ч	2,1			1	8,40		
								<b>336</b>		<b>4 351</b>
22	6.69-24-7	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 20 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,32						
		ЗП			97		1	31	17,67	548
		ЭМ			14		1	4	3,11	15
		в т.ч. ЗПМ			1		1	0	17,67	6
		НР от ЗП	%	91				28	77	427
		СП от ЗП	%	70				22	44	244
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	10
		ЗТР	чел-ч	8,68			1	2,78		
								<b>85</b>		<b>1 244</b>
23	6.69-24-15	СВЕРЛЕНИЕ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ, ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДО 30 ММ, ГЛУБИНА СВЕРЛЕНИЯ 100 ММ	100 отверсти й	0,32						
		ЗП			125		1	40	17,67	707
		ЭМ			18		1	6	3,11	18
		в т.ч. ЗПМ			1		1	0	17,67	6
		НР от ЗП	%	91				36	77	549
		СП от ЗП	%	70				28	44	314
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0	169	10
		ЗТР	чел-ч	11,18			1	3,58		
								<b>110</b>		<b>1 598</b>
24	4.10-118-5	ШКАФ НАСТЕННЫЙ РАЗМЕРАМИ: ДО 640X840 ММ (ЩРН 54 500x500x155 IP31 , арт.: 11336)	шт.	2						
		ЗП			24		1	48	17,67	848
		ЭМ			2		1	3	9,18	17
		МР			10		1	20	4,94	99
		НР от ЗП	%	114				55	81	687
		СП от ЗП	%	67				32	44	373
		ЗТР	чел-ч	2			1	4,00		
								<b>158</b>		<b>2 024</b>
<b>Итого по разделу: Секции 2, 8 угловые</b>								<b>48 285</b>		<b>527 041</b>
<b>Раздел: Ремонт</b>										
1	14.10-5-1	КЛАПАНЫ ДЫМОВЫЕ И ВОЗДУШНЫЕ, КЛАПАНЫ ДЫМОВЫЕ ЭТАЖНЫЕ	клапан	144						
		ЗП			6		1	864	17,67	15 267
		НР от ЗП	%	114				985	81	12 366
		СП от ЗП	%	67				579	44	6 717
		ЗТР	чел-ч	0,46			1	66,24		
								<b>2 428</b>		<b>34 350</b>
2	14.10-5-3	КЛАПАНЫ ДЫМОВЫЕ И ВОЗДУШНЫЕ, КЛАПАНЫ ПРИЕМНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ	клапан	18						
		ЗП			5		1	90	17,67	1 590
		НР от ЗП	%	114				103	81	1 288
		СП от ЗП	%	67				60	44	700
		ЗТР	чел-ч	0,39			1	7,02		
								<b>253</b>		<b>3 578</b>
3	14.10-6-1	ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ	шт.	9						
		ЗП			24		1	216	17,67	3 817
		НР от ЗП	%	114				246	81	3 092
		СП от ЗП	%	67				145	44	1 679
		ЗТР	чел-ч	1,8			1	16,20		
								<b>607</b>		<b>8 588</b>
4	14.10-6-2	ВЕНТИЛЯТОРЫ ПОДПОРА ВОЗДУХА	шт.	18						
		ЗП			22		1	396	17,67	6 997
		НР от ЗП	%	114				451	81	5 668
		СП от ЗП	%	67				265	44	3 079
		ЗТР	чел-ч	1,6			1	28,80		
								<b>1 112</b>		<b>15 744</b>
5	14.10-26-1	ЗДАНИЯ 16-ТИ ЭТАЖНЫЕ С ПРИТОЧНО- ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИЕЙ С 2-МЯ ПРИТОЧНЫМИ И 1-М ВЫТЯЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМИ И СИГНАЛИЗАЦИЕЙ, ТИПОВОЙ ПРОЕКТ - ПЗ, П-44, ПД-4	секция	9						
		ЗП			645		1	5 805	17,67	102 574
		НР от ЗП	%	114				6 618	81	83 085
		СП от ЗП	%	67				3 889	44	45 133
		ЗТР	чел-ч	50,44			1	453,96		
								<b>16 312</b>		<b>230 792</b>

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

Итого по разделу: Ремонт 20 712 293 052

**Раздел: Пусконаладочные работы**

1	5.2-34-3	УСТРОЙСТВО ПЕРЕДАЧИ ПО ТЕЛЕФОННОЙ ЛИНИИ (УПТЛ) В ДИСПЕТЧЕРСКОЙ ЗП	<i>шт.</i>	1	63	1	63	17,67	1 113
		НР от ЗП	%	75			47	72	801
		СП от ЗП	%	70			44	44	490
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	3,72		1	3,72		
							<b>154</b>		<b>2 404</b>
2	5.2-34-4	ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ ПУЛЬТ В ДИСПЕТЧЕРСКОЙ, ПУЛЬТ С КОЛИЧЕСТВОМ СТРОК В ФОРМИРУЕМОМ СПИСКЕ ДО 10 ЗП	<i>шт.</i>	1	69	1	69	17,67	1 219
		НР от ЗП	%	75			52	72	878
		СП от ЗП	%	70			48	44	536
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	4,06		1	4,06		
							<b>169</b>		<b>2 633</b>
3	5.2-34-7	БЛОК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ (ББП) В ДИСПЕТЧЕРСКОЙ ЗП	<i>шт.</i>	6	53	1	318	17,67	5 619
		НР от ЗП	%	75			239	72	4 046
		СП от ЗП	%	70			223	44	2 472
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	3,15		1	18,90		
							<b>780</b>		<b>12 137</b>
4	5.2-34-19	БЛОК КОНТРОЛЯ ДАТЧИКОВ (БКД) В ДИСПЕТЧЕРСКОЙ (С2000-КДЛ) ЗП	<i>шт.</i>	17	49	1	833	17,67	14 719
		НР от ЗП	%	75			625	72	10 598
		СП от ЗП	%	70			583	44	6 476
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2,92		1	49,64		
							<b>2 041</b>		<b>31 793</b>
5	5.2-34-24	БЛОК КОНТРОЛЯ ДАТЧИКОВ (БКД) В ДИСПЕТЧЕРСКОЙ, ДОБАВЛЯТЬ К ПОЗ. 2-34-19 ПРИ ПОДКЛЮЧЕННЫХ АДРЕСНЫХ УСТРОЙСТВАХ В КОЛИЧЕСТВЕ ОТ 101 ДО 150 (С2000-КДЛ) ЗП	<i>шт.</i>	17	991	1	16 847	17,67	297 686
		НР от ЗП	%	75			12 635	72	214 334
		СП от ЗП	%	70			11 793	44	130 982
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	60,65		1	1 031,05		
							<b>41 275</b>		<b>643 002</b>
6	5.2-35-1	КОМПЛЕКСНАЯ ПУСКОНАЛАДКА СИСТЕМЫ ЗП	<i>шт.</i>	1	31	1	31	17,67	548
		НР от ЗП	%	75			23	72	395
		СП от ЗП	%	70			22	44	241
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	1,66		1	1,66		
							<b>76</b>		<b>1 184</b>
7	5.2-35-2	КОМПЛЕКСНАЯ ПУСКОНАЛАДКА СИСТЕМЫ, ДОБАВЛЯТЬ К ПОЗ. 2-35-1 НА КАЖДОЕ АДРЕСНОЕ УСТРОЙСТВО ЗП	<i>шт.</i>	965	19	1	18 335	17,67	323 979
		НР от ЗП	%	75			13 751	72	233 265
		СП от ЗП	%	70			12 835	44	142 551
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	1,27		1	1 225,55		
							<b>44 921</b>		<b>699 795</b>

Итого по разделу: Пусконаладочные работы 89 416 1 392 948

Итого по локальной смете: Ремонт ДУ и ППА 319 590 4 074 726

Итого по смете: ЖСК Адлер, г. Москва, ул. Таллинская, д. 2 (июнь 2017) 319 590 4 074 726

Составил директор [должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Смоленышев И.В

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