

УТВЕРЖДАЮ
 Директор Омской производственной
 площадки ООО «Омсктехуглерод»
 _____ Н.А. Кривицкий
 « ____ » _____ 2021 г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №9153/21

Капитальный ремонт здания расположенного по адресу: Омская область, г.Омск, ул.Пранова, д.7,
 литера А (охранно-пожарная сигнализация)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Обоснование	Примечание
1	2	3	4	5	6
Раздел 1. ОПС и СОУЭ					
1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	шт	6		
2	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"	шт	6		
3	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1		
4	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000-М	шт	1		
5	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1		
6	Блок индикации, марка "С2000-БИ"	шт	1		
7	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 12	шт	1		
8	Считыватель проксимити карты накладной "С2000-Proxy Н"	10 шт	0,1		
9	Ключ Toch Memoy	шт	3		
10	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	10 лучей	0,2		
11	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"	шт	2		
12	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар: 100	шт	1		
13	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-24 исп.01	шт	1		
14	Комплект монтажный IPO 500 WALL MNTG KIT (прим. МК)	компл	1		
15	Прибор или аппарат	шт	6		
16	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 26 А/ч	шт	6		
17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт	1		
18	Шкаф ДКС ST 600x400x400 мм, IP 65, навесной (под 6 АКБ)	шт	1		
19	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	10 лучей	1,9		
20	Блоки разветвительно-изолирующие типа БРИЗ, для участка двухпроводной линии с коротким замыканием, размер не более 56x38x20 мм	шт	19		
21	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	88		
22	Извещатели пожарные дымовые ДИП-34А (ИП 212-34А) оптико-электронные адресно-аналоговые в комплекте с базой (розеткой)	шт	96		
23	Монтажный комплект для ДИП-34А	компл	34		
24	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6	шт	8		
25	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3	10 шт	0,9		

1	2	3	4	5	6
26	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей	шт	67		
27	Извещатель охранный адресный магнитоконтактный, марка "С2000-СМК"	10 шт	7,4		
28	Извещатель ОС автоматический: ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле	шт	23		
29	Извещатель охранный адресный акустический, дальность действия 6 м, степень защиты корпуса IP41, рабочий диапазон температур от -10 до +45°C, размеры 75x65x25 мм	10 шт	2,5		
30	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	шт	50		
31	Извещатель охранный адресный объемный оптико-электронный, марка "С2000-ИК" исп. 02	10 шт	5,5		
32	Транспарант световой (табло)	шт	46		
33	Оповещатель световой МОЛНИЯ-12(24)	шт	46		
34	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	43		
35	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24КП	10 шт	4,2		
36	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1	10 шт	0,1		
37	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт	1		
38	Устройство коммутационное УК-ВК/14	шт	1		
39	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм ²	100 шт	3,56		
40	Клемма измерительная с расцепителем WTL 6/3/STB (прим.МПН)	100 шт	0,89		
41	Световые настенные указатели	100 шт	0,01		
42	Светильник аварийного освещения	шт	1		
43	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	0,02		
44	Розетка открытой проводки	100 шт	0,01		
45	Розетка открытой проводки с заземлением	100 шт	0,01		
46	Коробка ответвительная на стене	шт	345		
47	Коробка разветвительная У-409 (прим. КМ 0 (6к))	10 шт	32,5		
48	Коробка разветвительная У-409 (прим. КМ 0 (8к))	10 шт	2		
49	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов пайкой	100 шт	0,06		
50	Резисторы	шт	6		
51	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	1		
52	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	1		
53	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПн 1/2	10 шт	0,1		
54	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	5,22		
55	Провод в коробах, сечением: до 6 мм ²	100 м	16,16		
56	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по основаниям: бетонным и металлическим	100 м	5,74		
57	Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из безгалогенной полимерной композиции, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с экраном из алюмолавсановой ленты, марки КПСЭнг(А)-FRHF 1x2x1,0	1000 м	2,019		

1	2	3	4	5	6
58	Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из безгалогенной полимерной композиции, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с экраном из алюмолавсановой ленты, марки КПСЭнг(A)-FRHF 1x2x0,75	1000 м	0,033		
59	Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из безгалогенной полимерной композиции, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с экраном из алюмолавсановой ленты, марки КПСЭнг(A)-FRHF 2x2x0,5	1000 м	0,006		
60	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3x1,5-1000	1000 м	0,033		
61	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1x4-450	1000 м	0,033		
62	Разделка и включение концов жил провода одножильного при пайке и отпайке	100 концов жил	5,16		
63	Присоединение к приборам концов жил электрических проводок под винт: с окончанием наконечником	100 шт	0,06		
64	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛ3	100 шт	0,06		
65	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 32 мм до 40 мм	100 отверстий	0,4		
66	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 40 мм	100 м	0,38		
67	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	38		
68	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,08		
69	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	7,8		
70	Кабель-канал (короб) 40x16 мм	м	780		
71	Заглушка для короба 40x16 мм	100 шт	0,7		
72	Угол внешний изменяемый для кабель-канала 40x16 мм	100 шт	1,2		
73	Угол Т-образный для кабель-канала 40x16 мм	100 шт	1		
74	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм	100 м	1,4		
75	Кабель-канал (короб) 100x60 мм	м	140		
76	Перегородка разделительная для короба, высота 60 мм	100 м	1,4		
77	Заглушка торцевая для кабель-канала 110x60 мм	100 шт	0,05		
78	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	5,74		
79	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 20 мм (применительно, 16 мм)	м	574		
80	Держатель пластмассовый с защелкой для труб диаметром 25 мм	100 шт	11,48		
81	Тройник полипропиленовый, диаметр 20 мм	шт	60		
82	Муфта соединительная "труба-коробка" для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 25 мм, класс защиты IP65	10 шт	0,5		
83	Дюбель-гвозди, размер 6x39 мм	100 шт	4,2		
84	Стяжка нейлоновая неоткрывающаяся 3,6x250 мм	100 шт	5		
85	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт	2		

Раздел 2. Демонтажные работы

1	2	3	4	5	6
86	Демонтаж. Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	3		
87	Демонтаж. Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	106		
88	Демонтаж кабеля	100 м	42		
89	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	42		

Разработал:

Ведущий инженер по охранно-пожарной

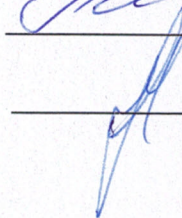
сигнализации отдела ГО и ЧС

Согласовано:

Начальник отдела ГО и ЧС



В.С. Алексеев



И.Г. Матыкин