

Согласовано	Взам. инв №	Подп. и дата	Инв № подл.	Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание								
				1	2	3	4	5	6	7	8	9								
					Приборы, оборудование															
				AR	Адресный расширитель	«С2000-АР2» исп.01		ЗАО НВП «Болид»	шт.	1		С-РУ.ПБ01.В.00216								
				ARK4	Прибор приемно-контрольный и управления	«Сигнал-20П SMD»		ЗАО НВП «Болид»	шт.	1		С-РУ.ПБ01.В.01037								
				BTH	Извещатель пожарный дымовой	ИП212-45 ДИП-45 «Марко»		ООО «КБ Пожарной Автоматики	шт.	165 + 16 резерв		С-РУ.ПБ01.В.00603								
				BTL	Извещатель пожарный дымовой линейный	ИП212-52М		ИВС Сигналспецавтоматика	компл.	4		ССПБ.RU.ОП002.В02503								
				BTK	Извещатель пожарный тепловой	ИП103-5/1-А3		ПО «Спецавтоматика»	шт.	31 + 3 резерв		ССПБ.RU.ОП066.В00736								
				BTM	Извещатель пожарный ручной	ИПР-3СУМ		Ирсэт-Центр	шт.	7		ССПБ.RU.ОП002.В.02192								
				BIAS	Оповещатель звуковой пожарный	Маяк-24 3М		ООО «Электротехника и автоматика»	шт.	44		С-РУ.ПБ01.В.00671								
				BIAL	Оповещатель световой «Выход»	КОП-25		ООО «Системсервис»	шт.	55		ССПБ.RU.ОП073.В00312								
				BR	Устройство коммутационное	УК-ВК/02		ОАО «Радий»	шт.	4		С-РУ.ПБ16.В.00046								
				АС	Устройство контроля линий оповещения	УКЛСиП		ООО «Гефест»	шт.	4		С-РУ.ПБ34.В.00046								
				АР	Блок резервированного питания	БРП 24/3 14а/ч		НПФ «Полисервис»	шт.	1		ССПБ.RU.ОП073.В00411								
					Аккумулятор 12в, 7а/ч	DTM 1207 7Ач-12В		Delta Battery	шт.	4										
				ARK1,2,3	Контроллер двухпроводной линии связи	«С2000-КДЛ»		ЗАО НВП «Болид»	шт.	3		С-РУ.ПБ01.В.01037								
					Блок разветвительно-изолирующий	«БРИЗ»		ЗАО НВП «Болид»	шт.	6		ССПБ.RU.УП001.В07636								
BTH	Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый	ДИП-34А		ЗАО НВП «Болид»	шт.	199+20 резерв		С-РУ.ПБ01.В.00117												
Спецификация составлена на основании 20/18.10-ПС																				
									20/18.10-ПС.СТ											
												КОРПУС№3, ФГУП НИИЭФА ИМ. Д.В. ЕФРЕМОВА Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ,П. МЕТАЛЛОСТРОЙ, ДОРОГА НА МЕТАЛЛОСТРОЙ, Д.3.								
									Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Система пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре.			Стадия	Лист	Листов
									Разработал	Грушковский				10.11				РП	1	2
Изм.	ненных	Заме- ненных	Новых	Аннули- рован- ных	Всего листов (страниц)	Номер док.	Подп.	Дата	Проверил	Грушковский		10.11								
									Исполнил	Грушковский		10.11								
									ГИП	Комев		10.11								
Номера листов (страниц)															Спецификация оборудования			ООО «Авитум Инжиниринг»		
Таблица регистрации изменений																				

Взам. инв №	
Подп. и дата	
Инв № подл.	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ВТМ	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР-513-3А		ЗАО НВП «Болид»	шт.	23		С-RU.ПБ01.В.01238
	Блок разветвительно-изолирующий встраиваемый	«БРИЗ» исп.01		ЗАО НВП «Болид»	шт.	16		ССПБ.RU.УП001.В07636
АР	Блок резервированного питания	БРП 24/5 40а/ч		НПФ «Полисервис»	шт.	1		ССПБ.RU.ОП073.В00411
	Аккумулятор 12в, 40а/ч	DTM 1240 40Ач-12В		Delta Battery	шт.	2		
	<u>Материалы</u>							
	Коробка соединительная TYCO	80x80мм		TYCO	шт	3		
	Кабель огнестойкий 1x2x0,5	КПКВнг-FRLS		СПКБ «Техно»	м	3076		С-RU.ПБ05.В.00158
	Кабель огнестойкий 1x2x0,75	КПКВнг-FRLS		СПКБ «Техно»	м	2032		С-RU.ПБ05.В.00158
	Кабель огнестойкий силовой 1x3x1,5	ВВГнг-FRLS		«Севкабель»	м	40		С-RU.ПБ14.В.00132
	Короб монтажный ПВХ	20x10мм		ЗАО «Рувинил»	м.	745		С-RU.ПБ34.В.00219
	Короб монтажный ПВХ	40x25мм		ЗАО «Рувинил»	м.	620		С-RU.ПБ34.В.00219
	Автоматический выключатель	6А			шт.	2		
	Резисторы	С2-33Н-0,25-2,2 кОм±5 %			шт.	199		
	Резисторы	С2-33Н-0,25-8,2 кОм±5 %			шт.	31		
	Диод 1N4001				шт.	44		
	Диодный мост 2КВВ 10				шт.	55		
	Коробка соединительная	УК-2П		Великие Луки	м	54		
	Труба гофрированная гибкая D=20мм, IP 55	ТГГ/ПВХ		«Рувинил»	м	2800		ССПБ.RU.ОП073.В.00552
	Держатель двухкомпонентный D=20	51116		ЗАО «ДКС»	уп.	42		
	Кабель огнестойкий 1x2x1	КПКВнг-FRLS		СПКБ «Техно»	м	1145		С-RU.ПБ05.В.00158
	Щит	ОЩН 300x300x150		ЭЛМА Трейд	шт.	1		
	Щит	ОЩН 400x400x150		ЭЛМА Трейд	шт.	1		
	Кабель огнестойкий 2x2x0,5	КПКВнг-FRLS		СПКБ «Техно»	м	105		С-RU.ПБ05.В.00158
	Трос металлический д.3мм				м	15		
	Крепежный комплект для троса	Коуш, зажим, талреп			компл	2		
								Лист
					20/18.10-ПС СТ			2
					Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.
					Подп.	Дата		