


Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Щит управления	ЩУИ-2						
1.	SIMATIC S7-1200, КОМПАКТНОЕ ЦПУ CPU 1212C DC/DC/RLY, ВСТРОЕННЫЕ ВХОДЫ/ВЫХОДЫ: 8 DI	6ES72121HE400XB0		Siemens	шт.	1		A1
2.	SIMATIC S7-1200, КОММУНИКАЦИОННЫЙ МОДУЛЬ CM 1241, RS422/485, 9-ПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЁМ SUB D (ВИЛКА), СВОБОДНО-ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ПОРТ	6ES7241-1CH32-0XB0		Siemens	шт.	1		A2
3.	SIMATIC S7-1200 Модуль компактный CSM 1277 интерфейс ETHERNET 10/100Мбит/с 4 порта RJ45 24В DC	6GK7277-1AA10-0AA0		Siemens	шт.	1		A4
4.	SIMATIC S7-1200, КОММУНИКАЦИОННАЯ СИСТЕМНАЯ ПЛАТА CB 1241, RS485, ВИНТОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ, ПОДДЕРЖКА ТЕЛЕГРАММ В РЕЖИМЕ СВОБОДНО ПРОГРАММИРУЕМОГО	6ES7241-1CH30-1XB0		Siemens	шт.	1		A3
5.	Контроллер M-DMX с интерфейсом Modbus-DMX 2 канала	M-DMX		МНПП Сатурн	шт.	4		A1.1-A1.4
6.	Редактор адресов	DMX-UCS512		Arlight	шт.	1		A5
7.	Разъем выводной DC	DC-2pin-L150mm-X1M		Arlight	шт.	1		
8.	Шлейф питания ARL-18AWG-5Wire-CU	026354		Arlight	м	40		

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и Дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№.	Подпись	Дата				
Разработал		Страна			03.20				
Проверил									
Н.Контр.									
ГИП									
						Система обработки почтовых отправлений	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	8
						Спецификация оборудования и материалов 2-й этаж	 ВИТ ВЫСОКИЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		

9.	Блок питания 12V (15W)	DR-15-12		MEAN WELL	шт.	4		G2.1-G2.4
10.	Блок питания 24V (240W)	NDR -240-24		MEAN WELL	шт.	4		G1.1-G1.4
11.	Блок питания 5V (15W)	DR-15-5		MEAN WELL	шт.	1		G2
12.	Источник вторичного электропитания резервированный	ИБП60Б-Д9-24		ОБЕИ	шт.	1		G1
13.	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный	SF 1207		Security Force	шт.	2		GB1-GB2
14.	Schneider Electric Acti 9 iK60 Автоматический выключатель 1P 2A (C)	A9K24102		Schneider Electric	шт.	5		QF2.1-QF2.4 QF2
15.	Schneider Electric Acti 9 iK60 Автоматический выключатель 1P 4A (C)	A9K24104		Schneider Electric	шт.	5		QF1.1-QF1.4 QF1
16.	Schneider Electric Acti 9 iK60 Автоматический выключатель 1P 6A (C)	A9K24106		Schneider Electric	шт.	2		QF3 QF4
17.	Schneider Electric Acti 9 iK60 Автоматический выключатель 1P 25A (C)	A9K24125		Schneider Electric	шт.	1		QF0
18.	Щитовая розетка iPC DIN 2П+Т 16А 250В НЕМ	A9A15310		Schneider Electric	шт.	1		R1
19.	Стяжка кабельная 200x3.6мм (100шт)	IMT46260		Schneider Electric	шт.	2		
20.	Крышка торцевая проходная 2.5мм.кв 2 точки подключения серая	NSYTRACR22		Schneider Electric	шт.	20		
21.	Клеммник пружинный проходной 2.5мм.кв 2 точки подключения серый	NSYTRR22		Schneider Electric	шт.	55		

Согласовано

Взлм инв

Подпись и дата

Исч. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

PHS-KEM-2020-ATX.CO2

Лист
2

22.	Клеммник пружинный проходной 2.5мм.кв 2 точки подключения синий	NSYTRR22BL		Schneider Electric	шт.	1		
23.	Клеммник пружинный с заземлением 2.5мм.кв 2 точки подключения	NSYTRR22PE		Schneider Electric	шт.	12		
24.	Клеммник пружинный проходной 4мм.кв 2 точки подключения синий	NSYTRR43BL		Schneider Electric	шт.	1		
25.	Клеммник пружинный с заземлением 4мм.кв 2 точки подключения	NSYTRR43PE		Schneider Electric	шт.	1		
26.	NSYTR концевой ограничитель 5,2 мм для DIN-рейки 35мм	NSYTRAAB35		Schneider Electric	шт.	20		
27.	ДЕРЖАТЕЛЬ МАРКИРОВКИ	ZB6YD31		Schneider Electric	шт.	1		
28.	Лампа сигнальная 22мм 230В прозрачная	XB7EV07MP		Schneider Electric	шт.	1		
29.	Корпус эл-щита с монтажной платой IP66 800/600/200	NSYCRN86200P		Schneider Electric	шт.	1		
30.	Вентилятор	100.01.230		KIPVENT	шт.	1		M1
31.	Решетка с фильтром	100.01.300		KIPVENT	шт.	1		
32.	Кабельный ввод CRN размер D	NSYTSACRND		Schneider Electric	шт.	1		
33.	Кабель-канал перфорированный 25x50 L2000	NSYCD2M2550		Schneider Electric	шт.	1		
34.	DIN-рейка симметричная 2м 15X35 перфорир.	NSYSDR200D		Schneider Electric	шт.	3		

Согласовано

Взлм инв

Подпись и дата

Исч. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

PHS-KEM-2020-ATX.CO2

Лист
3

35.	Комплект реле и розетки, винтовой, 24В AC/DC	RSL1PVBU		Schneider Electric	шт.	4		K1-K4
36.	Провод ПуГВ 1x1,5 белый			Кольчугино	м.	30		
37.	Провод ПуГВ 1x1,5 синий			Кольчугино	м.	30		
38.	Шина N ноль комбинированный DIN-изолятор типа Стойка ШНИ-8x12-6-КС-С	YNN10-812-6DP-K07		IEK	шт.	1		
39.	Наконечник-гильза E7508 0,75мм2 с изолированным фланцем (белый) (100шт) IEK	UGN10-C75-02-08		IEK	шт.	2		
40.	Патч-корд 0.4м, RJ45-RJ45, категория 5е, серый	RJ45-RJ45-5-0.4		SINELLS	шт.	1		
41.	DB- 9M , Вилка 9 pin на кабель (пайка)	DS1033-09M			шт.	3		
42.	DP- 9C DS1045-09-A-P-1-S, Корпус к разъему 9 pin	DS1045-09-A-P-1-S			шт.	3		
Светодиодное оборудование								
43.	Управляемый RGB-модуль	VISOR-DMX-5060-6-24V		Arlight	шт.	410		
Монтажные материалы								
44.	Бирка кабельная маркировочная	У-136		Fortislex	упаковка.	3		
45.	Хомуты Кабельные 3.5x250 мм цвет белый 100 шт.	81927639			упаковка.	20		

Согласовано

Взлм инв

Подпись и дата

Исч. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

PHS-KEM-2020-ATX.CO2

Лист
4

46.	Флюс-паста Ваку BK-150	BK-150		Baku	шт.	2		
47.	Припой Sn60Pb40 (1 мм; 25 г; на пластмассовой катушке) SPARTA 913325	913325		SPARTA	шт	6		
48.	Набор термоусадочных трубок 2: 1 цветной 160 штук	267202		HAUPA	шт	4		
49.	Лента 19.05mm/6.4m винил, черный на желтом	M21-750-595-YL		Brady	шт	2		
50.	Лента 6.35 мм/6.4 м винил, черный на белом	M21-250-595-WT		Brady	шт	2		
51.	Лента 12.7mm/6.4m винил, черный на белом	M21-500-595-WT		Brady	шт	2		
52.	Разъем (джек) RJ-45 Кат.5е 8P8C экранированный	RJ-45 8P8C		REXANT	шт	5		
53.	DIN 985 Гайка шестигранная самостопорящаяся с нейлоновой вставкой M4				шт	500		
54.	Винт DIN965 M4x25 потайная головка оцинкованный	00006282		Tech-KREP	шт	500		
55.	Шайба DIN9021 M4 увеличенная кузовная оцинкованная (500 шт)	105263			шт.	500		
56.	CF-100 (C1-4) 1 Вт, 120 Ом, 5%, Резистор углеродистый	CF-100 (C1-4)			шт.	20		
57.	Труба гофрированная ПВХ 20 мм с протяжкой легкая серая	91920		DKC	м.	100		
58.	Коробка клеммная 5-полюсная 1.5-4 кв.мм 88x88x53 IP55/IP65	D 9125		HENSEL	шт.	24		

Согласовано

Взлм инб

Подпись и дата

Исч. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

PHS-KEM-2020-ATX.CO2

Лист
5

59.	Держатель с защелкой 20 мм для труб	51020		DKC	шт.	100		
	Кабель							
60.	Кабель для сигналов DMX и RS-485 , двухпарный , общий плетеный экран, AWG24			Prospecta SRL	м.	400		
61.	Кабель витая пара UTP 5е кат. 4 пары	UUTP4-C5E-S24-IN-PVC-GY-305		Hyperline	м	100		
62.	Кабель силовой КГВВнг(А)-LS 2х1,5- 0,66 ТРТС	7759		Конкорд	м	280		
	Лоток кабельный			DKC				
63.	Лоток перфорированный, сталь оцинкованная по методу Сендзимира 50x100x2000	35252		DKC	м.	160		
64.	Крышка лотка прямая, сталь оцинкованная по методу Сендзимира осн. 100мм, L=2000	35512		DKC	м	160		
65.	Сборная заглушка ТС 50x100, сталь оцинк. по методу Сендзимира ТС 50x100	30193		DKC	шт	30		
66.	Угол верт. внеш. 90 гр. с разворотом, сталь оцинк. по методу Сендзимира CDV90, 50x100	37572		DKC	шт	2		
67.	Угол горизонтальный 90 гр., сталь оцинк. по методу Сендзимира	36002		DKC	шт.	5		
68.	Крышка угла horiz. 90°, сталь оцинк. по методу Сендзимира	38002		DKC	шт.	5		
69.	Ответвитель горизонтальный Т-образный, сталь оцинк. по методу Сендзимира DPT, 50x100	36122		DKC	шт	26		

Согласовано

Взлм инв

Подпись и дата

Исч. №

Изм.	Кол.	Лист	№.	Подпись	Дата

PHS-KEM-2020-ATX.CO2

Лист
6

Согласовано

Взлм инв

Подпись и дата

Исч. №

70.	Ответвитель горизонтальный Х-образный, сталь оцинк. по методу Сендзимира DPX, 50x100	36182		DKC	шт	2		
71.	Ответвитель горизонтальный унив., сталь оцинк. по методу Сендзимира	36235		DKC	шт	10		
72.	Крышка ответв. гориз. универс., сталь оцинк. по методу Сендзимира	38363		DKC	шт	10		
73.	Крышка угла верт. внеш. 90°, сталь оцинк. по методу Сендзимира CDV90 осн.100мм	38341		DKC	шт	2		
74.	Крышка Т-ответв. гориз., сталь оцинк. по методу Сендзимира, DPT осн.100мм	38042		DKC	шт	26		
75.	Крышка Х-ответв. гориз., сталь оцинк. по методу Сендзимира DPX осн.100мм	38062		DKC	шт	2		
76.	П-образный профиль PSM, L1000 мм, толщ. 2.5мм, сталь оцинк. по методу Сендзимира PSM	BPM2910		DKC	м	161		
77.	Уголок опорный FR H=50, сталь оцинкованная по методу Сендзимира FR 50	30199		DKC	шт	60		
78.	Пластина соединительная, сталь оцинкованная по методу Сендзимира GTO 50	37301		DKC	шт	200		
79.	Пластина для электрического контакта, медь PTCE	37501		DKC	шт	200		
80.	Винт с квадратным подголовником М6х10, гальванически оцинкованная сталь	CM010610		DKC	шт	1279		
81.	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию, гальванически оцинкованная сталь М6	CM100600		DKC	шт	1279		
82.	Винт для обеспечения электрического контакта крышек, гальванически оцинкованная сталь М5х8	CM030508		DKC	шт	279		

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

PHS-KEM-2020-ATX.CO2

Лист
7

83.	Шпилька резьбовая М10х1000, гальванически оцинкованная сталь	СМ201001		DKC	шт	322		
84.	Гайка шестигранная М10, гальванически оцинкованная сталь	СМ111000		DKC	шт	644		
85.	Шайба кузовная М10, гальванически оцинкованная сталь СМ121000	СМ121000		DKC	шт	644		
86.	Стальной забивной анкер М10	СМ401040		DKC	шт	322		

Согласовано			

Изм. №	Подпись и дата	Взлм. инв.	

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

PHS-KEM-2020-ATX.CO2		Лист
		8