

ГОСТ 21.110-2013 Форма 1
 Спецификация оборудования (первый лист)

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1. Радиотрансляция							
1	Радиоприемник однопрограммный	"Россия АГ-1" 0,25/30			шт	8		
2	Радиорозетка	РПВ-1		Россия	шт	8		
3	Универсальная коробка	УК-2Р		Россия	шт	10		
4	Кабель	ПРПВМ 2х0,9		Россия	м	110		
5	Миниканал серии DLPlus 20х12,5		300 07	Legrand	м	10		
6	Труба гофрированная d = 20		919 20	DKS	м	100		
7	Держатель для трубы d = 20		510 20	DKS	шт	200		
8	Труба водогазопроводная, легкая, с муфтой и резьбой, с условным проходом и толщиной стенки Н-Р-26,8х2,5	ГОСТ 3262-75*			м	3		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2023.20 / 11

Изм	Изменены	Замечены	Новых	Аннулированы	Всего листов (страниц в док.)	Номер док.	Подпись	Дата
Номера листов (страниц)								
Таблица регистрации изменений								

						1727-1/9-52-CC1.CO		
						АО «МЕТРОВАГОНМАШ»		
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп	Дата			
Разработал	Кузнецова				25.03.23	«Реконструкция цеха № 417 под размещение		
Проверил	Тимошина				25.03.23	испытательного центра» расположенного по адресу:		
						Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4»		
Н.контроль	Сухова				25.03.23	Спецификация оборудования,		
Гл. спец.	Тимошина				25.03.23	изделий и материалов		
						Стадия	Лист	Листов
						Р	1	12
						АО "ИПРОМАШПРОМ" ЭТО		

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
2023.20	20.09.23	2023.20

[illegible]

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подп	Дата
-----	--------	------	------	------	------

1727-1/9-52-CC1.CO

42903223

1727-1/9-52-CC1.CO

ГОСТ 21.110-2013 Форма 1
Спецификация оборудования (последующий лист)

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	3. Громкоговорящая связь (ГГС)								
1	Базовый корпус включает источник питания и 5 слотов плат	KPS102896			шт.	1			
2	Программное обеспечение для сервера GE 300 / IS300	KPS103091			шт.	1			
3	Основная плата для четырех двухпроводных цифровых абонентов, тип В	KPS103116			шт.	2			
4	Атрибут: апгрейд G3-GED-4B на G3-GED-4D	KPS103070			шт.	2			
5	Основной терминал с микрофоном "гусиная шея", цвет черный	KPS102938			шт.	5			
6	Модуль клавиш с 12 кнопками для EE380A, EE380C, цвет черный	KPS102953			шт.	5			
7	Подключаемый блок питания	KPS103102			шт.	5			
8	Модуль для создания индивидуальных терминалов и подстанций, без микрофона	KPS102926			шт.	2			

Инв. № порл.	Взам. инв. №
2023.20 / 4	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1727-1/9-52-CC1.CO

Лист
4

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Корпус 150x110x70мм	DKC 54000			шт.	2		
10	Усилитель мощности трансляционный, выходная мощность 480Вт	Sonar SPA-148DP			шт.	1		
11	Усилитель мощности трансляционный, выходная мощность 240Вт	Sonar SPA-124DP			шт.	1		
12	Громкоговоритель рупорный трансляционный, 100В, 10/5/2.5В/1P56	Sonar SHS-10TA			шт.	53		
13	Шкаф телекоммуникационный напольный 18U (600 × 800 × 2000) дверь стекло	ШТК-М-18.6.8-1AAA			шт.	1		
14	Полка перфорированная, глубина 620 мм	CB-62			шт.	1		
15	ЦМО Блок розеток Rem-10 с выкл. 8 Schuko 10 А алюм. кабель 1.8 м. 1 8 IEC 60320 C14 (R-10-8S-C14)	R-10-8S-V-440-1.8			шт.	1		
16	Кабель витая пара 305м Hyperline UUTP4-C5E-S24-IN-LG4 42045	UUTP4-C5E-S24-IN-LSZH-GY			м	240		

Инв. № подл. 2023.20 / 5

Подпись и дата 2023.03.20

Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1727-1/9-52-CC1.CO

Лист
5

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	Кабель для систем оповещения огнестойкий, не поддерживающий горения, экранированный 1x2x1,5	ПСЭнг(А)-FRLS 1x2x1			м	400		
18	Кабель для систем оповещения огнестойкий, не поддерживающий горения, экранированный 1x2x2,5	ПСЭнг(А)-FRLS 1x2x2			м	650		
19	ИБП. 3000ВА. Форм-фактор-в стойку 2U	БП SR1103TL (3000 ВА			шт.	1		
20	Батарейный модуль стоечного исполнения 2U	Батарейный модуль BMR-96-18			шт.	1		
21	Миниканал серии DLPlus 20x12,5		300 07	Legrand	м	40		
22	Труба гофрированная d = 20		919 20	DKS	м	1250		
23	Держатель для трубы d = 20		510 20	DKS	шт	2580		
24	Труба водогазопроводная, легкая, с муфтой и резьбой, с условным проходом и толщиной стенки Н-Р-26,8x2,5	ГОСТ 3262-75*			м	5		
25	Мастика терморасширяющаяся огнезащитная	«МПО»		ООО «Евроресурс»	кг	5		

Взам. инв. №

--	--	--	--	--	--

1727-1/9-52-CC1.CO

[illegible]

ГОСТ 21.110-2013 Форма 1
Спецификация оборудования (последующий лист)

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	5. Локально-вычислительная сеть (ЛВС)							
	Шкаф ШКР 4:							
1	Шкаф коммутационный Hyperline настенный 22U 600х600х1500 WB-1566-GP-RAL9004 пер.дв.стекл 2 бок.пан.			Hyperline	шт	1		
2	Патч-панель 19" неэкранированная RJ-45, кат. 5e	P3-19-24-8P8C-C5E-110		Hyperline	шт	2		
3	Кабельный организатор Hyperline пластиковый с крышкой, глубина 53 мм, 19", 1U	CM-1U-D53-PL-COV		Hyperline	шт	5		
4	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 2200 LCD RM 2U 230V with Network Car	SMT2200RMI2UNC		APC	шт	1		
5	Блок силовых розеток 10А без шнура 19" с выключателем розеток, цвет черный	SHE19-8SH-S-2.5EU		Hyperline	шт	1		
6	Кросс бокс оптический 19" на 32 SC (LC DUPLEX) со с кассетой и КДЗС (без пигтейлов и проходных адаптеров)	CABEUS FO-19-32SC		CABEUS	шт	1		
	Шкаф ШКР3 :							

Инв.№ подл.

Подпись и дата

Взам. инв.№

2023.20 / 8

2023.20 / 8

2023.20 / 8

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подп	Дата

1727-1/9-52-CC1.CO

Лист
8

Инв.№ подл,	Подпись и дата	Взам. инв.М
2023.20 / 9	Иванов И.И. 2023.08.20	

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Шкаф коммутационный Hyperline настенный 15U 600х600х2000 пер.дв.стекл 2 бок.пан.	WB-1566-GP-RAL9004		Hyperline	шт	1		
8	Патч-панель 19" неэкранированная RJ-45, кат. 5е	P3-19-24-8P8C-C5E-110		Hyperline	шт	2		
9	Кабельный организатор Hyperline пластиковый с крышкой, глубина 53 мм, 19", 1U	CM-1U-D53-PL-COV		Hyperline	шт	5		
10	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 2200 LCD RM 2U 230V with Network Car	SMT2200RMI2UNC		APC	шт	1		
11	Блок силовых розеток 10А без шнура 19" с выключателем розеток, цвет черный	SHE19-8SH-S-2.5EU		Hyperline	шт	1		
12	Кросс бокс оптический 19" на 32 SC (LC DUPLEX) со сменными кассетами и КДЗС (без пигтейлов и проходных адаптеров)	CABEUS FO-19-32SC		CABEUS	шт	1		
	Шкаф ШКР5 :							
13	Кросс бокс оптический 19" на 32 SC (LC DUPLEX) со сменными кассетами и КДЗС (без пигтейлов и проходных адаптеров)	CABEUS FO-19-32SC		CABEUS		1		
14	Розетка RJ45x2 8P8C кат. 5е двойная	03-0151		REXANT	шт.	24		

Изм	Кол.уч	Лист	Недок	Подп	Дата
-----	--------	------	-------	------	------

ГОСТ 21.110-2013 Форма 1
Спецификация оборудования (последующий лист)

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	Розетка RJ45 8P8C кат. 5е одинарная	03-0121		REXANT	шт.	37		
16	Кабель витая пара U/UTP, CAT 5е, ZH нг(А)-HF, 4PR, 2 INDOOR, SOLID, оранжевый 305м	01-0049		REXANT	м	5060		
17	Кабель оптический 16 волокон, одномод	КМБ-03нг(А) FRHF-16A-9,0			м	410		
18	Миниканал серии DLPlus 20x12,5		300 07	Legrand	м	200		
19	Труба гофрированная d = 25		919 25	ДКС	м	800		
20	Держатель для трубы d = 25		510 25	ДКС	шт	1600		
21	Труба водогазопроводная, легкая, с муфтой и резьбой, с условным проходом и толщиной стенки Н-Р-26,8x2,5	ГОСТ 3262-75*			м	10		
22	Мастика терморасширяющаяся огнезащитная	«МПО»		ООО «Евроресурс»	кг	10		
23	Сталь разноразмерная				т	10		
24	Лоток перфорированный, сталь оцинкованная по методу Сендзимира	50x200x3000	35264	ДКС	м	702		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2023.20 10 08.04.2023

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1727-1/9-52-CC1.CO

Лист
10

ГОСТ 21.110-2013 Форма 1
Спецификация оборудования (последующий лист)

Инв.№ подл
2023.20 / 11

Подпись и дата
11.09.2023

Взам. инв.№

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	Крышка лотка прямая, сталь оцинкованная по методу Сендзимира	осн. 200мм, L=3000	35524	ДКС	м	702		
26	Ответвитель горизонтальный Х-образный, сталь оцинк. методу Сендзимира	DPX, 50x200	36184	ДКС	шт.	4		
27	Ответвитель горизонтальный Т-образный, сталь оцинк. методу Сендзимира	DPT, 50x200	36124	ДКС	шт.	9		
28	Крышка Х-ответв. гориз., сталь оцинк. по методу Сендзимира	DPX осн.200мм	38064	ДКС	шт.	4		
29	Крышка Т-ответв. гориз., сталь оцинк. по методу Сендзимира	DPT осн.200мм	38044	ДКС	шт.	9		
30	Консоль потолочная DS на лоток с осн.200 , сталь оцинк. методу Сендзимира	DS	BBA3020	ДКС	шт.	249		
31	Консоль DW на лоток с осн.200 , сталь оцинк. по методу Сендзимира	DW	BBC3020	ДКС	шт.	1153		
32	Пластина соединительная, сталь оцинкованная по методу Сендзимира	GTO 50	37301	ДКС	шт.	86		

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подп	Дата

1727-1/9-52-CC1.CO

Лист
11

Инв. № подл. /	Подпись и дата	Взам. инв. №
2023.20	<i>В.В. В.В. В.В.</i>	

[illegible]

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подп	Дата

1727-1/9-52-CC1.CO