Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовите.	ль Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Оδορудование							
1.1	ЖК-панель Philips 75BDL4550D/00 75" (16:9, 4К 3840x2160, 500кд/м2, 1200:1, 8 мс)		75BDL4550D/00	Philips	шт	4		
1.2	Настенный наклонный кронштейн Exell EXi-H1284-AT для ТЕ 43"-90" с ситемой зажиты от краж, VESA 800х400 мм, до 107 кг, 56 мм от стены, наклон -10°/+5°, черный.		EXi-H1284-AT	Exell Аксессуар	оы шт	4		
1.3	[VIA CAMPUS2] Интерактивная система для совместной работы с изображением; до 12 изображений на двух экранах		87-80000390	Kramer	шт	1		
1.4	[VIA PAD] Кнопка подключения к интерактивной системе для совместной работы с изображением		80-00021790	Kramer	шт	1		
1.5	Каδель Kramer TBUS-4XL(B) Корпус модуля для подключения каδелеū TBUS-4, цвет "черныū" м.		80-003399	Kramer	шт	1		
1.6	[T4F-23] Рамка Кгатег для TBUS-4 под 2 сетевые розетки и 3 модуля		80-003699	Kramer	шт	1		
1. 7	TBUS/PS/DE Одинарная сетевая розетка		80-001299	Kramer	шт	1		
1.8	[KRT-4-H] Кабель HDMI с системой сматывания, 1,8 м		80-00027299	Kramer	шт	1		
1.9	[KRT-4-USBC] Кабель USB тип С с системой сматывания, 1,8 м		80-00027999	Kramer	шт	1		
1.10	[WCP(B)]Заглушка с отверстием под кабель		60-000150	Kramer	шт	2		
1.11	Kramer W-45(B) Модуль-переходник с проходным разъемом RJ- 45		80-00026799	Kramer	шт	1		
1.12	(T-2INSERT)Вставка под каδельный ввод		80-00006699	Kramer	шт	1		
1.13	[W-2UC/EU(B)] Модуль-вставка, блок питания для двух мобильных устройств с разъемом USB с общей нагрузкой до 4A; цвет черный		80-80228290	Kramer	шт	1		
1.14	UCX-2x1-HC30, Коммутатор Taurus UCX 2x1 c USB-C, HDMI 2.0 и USB 3.1. Поддержка 4К UHD @ 60Гц RGB 4:4:4, до 18 Гδ/с.		91560005	Lightware	шт	1		
1.15	PTZ-камера Digis DSM-U1280B-2AN, 4K 60, 12x, NDI HX2, 80.8°, AI Tracking, HDMI 2.0, USB 3.0, 3G-SDI, IP, RS485, RS232, PoE+, Черный		DSM-U1280B-2AN	Digis Buđeo	шт	4		
						DGS MK		
			Изм. Кол.уч. Лист N д Разраб. Денисов	док. Подпись Дата	Ком		тимедийных с	
			Проверил Нач.отдела		Переговорная 2 <i>Стадия Лист Листо</i> Р 1 4			
			Н.контр ГИП		Спецификация изделий и м	оборудов чатериало	ания, ов.	

	Поз.	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
	1.16	Кронштейн универсальный для PTZ камер Digis DSM-PV200-B, настенный, с крышкой для кабеля, с креплением для трансмиттера, черный		DSM-PV200-B	Digis Видео	шт	4		
	1.17	EX-100-H2, комплект из HDBaseT приемника и передатчика HDMI 2.0, Ethernet, USB, поддержка 4K / 60 4: 2: 0 (100 м), HDCP2.2, PoH.		EX-100-H2	Wyrestorm	шт	4		
	1.18	[MV-4X] Мультиоконный процессор 4 канала HDMI, независимые бесподрывные выходы HDMI и HDBaseT, деэмбедирование аудио, накладывание логотипов; поддержка 4K60 4:4:4		72-00004790	Kramer	шт	1		
	1.19	Устройство записи и трансляции Full HD Epiphan Pearl Min. Одновременный захват сигнала от двух источников HD видео и стерео XLR аудио. Сенсорный экран. Входы: 3G SDI, 2хHDMI. Слот для установки SD карты до 512гБ (карта не входитв поставку), запись через USB порт или по сети.		ESP1441	Epiphan	шт	1		
	1.20	NHD-CTL-PRO, центральный IP контроллер системы для $NetworkHD^{TM}$, с расширенным интерфейсом и мастером настройки.		NHD-CTL-PRO	Wyrestorm	шт	1		
	1.21	NHD-500-TX, передатчик 4K60 UHD (60 Гц 4:4:4), AVoIP (3 Γδυπ/c), поддержка SFP, ARC, USB 2.0		NHD-500-TX	Wyrestorm	шт	5		
	1.22	NHD-500-RX, приёмник 4K60 UHD (60 Гц 4:4:4), AVoIP (5 Γδит/c), поддержка SFP, ARC, USB 2.0		NHD-500-RX	Wyrestorm	шт	9		
	1.23	Plixus AE-R. Центральный блок конгресс-систем серии Plixus Audio с функцией записи, 19"		71.98.2902	Televic	шт	1		
	1.24	Dante Audio Networking Card. Сетевая аудиокарта Dante для центральных блоков Plixus MME/Plixus AE-R		71.98.2950	Televic	шт	1		
347. UNO. N-	1.25	Plixus NEXT. Расширитель портов для систем серии Plixus. Обеспечивает возможности петлевой топологии. Необходим дополнительный блок питания 48 В		71.98.2911	Televic	шт	2		
	1.26	Confidea FLEX. Настольный пульт председателя с сенсорным экраном 5,2", громкоговорителем, NFC-считывателем карт		71.98.0131	Televic	шт	1		
	1.27	Confidea FLEX. Настольный пульт делегата с сенсорным экраном 5,2", громкоговорителем, NFC-считывателем карт		71.98.0131	Televic	шт	21		
10001.	1.28	Plixus AE-R PS. Дополнительный блок питания для центрального блока Plixus AE-R для систем с количеством пультов более 40 шт		71.98.2931	Televic	шт	2		
1000%	1.29	D – Mic 40 SL. Микрофон на гусиной шее, 40 см. Двухцветная		71.98.0054	Televic	шт	23		
7110, 11				Изм. Кол.уч. Лист N д	ок. Подпись Дата	DO	S.MK-k	(ИП-Р.СО	Лист

Поз.	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
	индикация, ветрозащита в комплекте							
1.30	TEL152. Стерео наушники		71.04.0154	Televic	шт	22		
1.31	Confero 360. Лицензия Televic для управления конференцией (с НДС). Совместима с Plixus AE-R, Plixus MME и Confidea WAP G4		71.98.3000	Televic	шт	1		
1.32	Монитор переводчика 27" 4K S27F700NWI		S27F700NWI	Samsung	шт	1		
1.33	Lingua ID. Пульт переводчика для серии Plixus Audio и Plixus Multimedia. Микрофон / гарнитура отдельно		71.98.2100	Televic	шт	1		
1.34	HS20. Гарнитура для переводчика		71.04.1219	Televic	шт	1		
1.35	Настольная кабина для 1-го переводчика		CB-02		шт	1		
1.36	ELTX1616D-AEC4 – Аудиоматрица с открытой архитектурой, 16 мик. / лин. вх., 16 лин. вых., Dante 32x32, USB 2x2, AEC x 4, AFS, ANS, 8 x GPIO, RS232, RS485		ELTX1616D-AEC4	Exell ProAudio	шт	1		
1.37	IPA 424T – Инсталляционный усилитель мощности с DSP, 4 канала по 240 Вт @ 4 Ом / 70 В / 100 В		LDIPA424T	LD Systems	шт	1		
1.38	PS-C63RT. Потолочная акустическая система 6,5", двухполосная, коаксиальная. 60/35/15 Вт @ 70/100 В; 120 Вт @ 8 Ом; 65 Гц — 20 кГц. Поворотный твиттер		45131	Sonance	пар	4		
1.39	ProAV Процессор управления (PX-VM20-Basic)		PX-VM20-Basic	Iridium	шт	1		
1.40	Лицензия iRidi Pro для ProAV Процессора базового		IЗрго -px-vm20- baslc-dp	Iridium	шт	1		
1.41	Touch Panel P8 Панель настенная 8 дюймов		P8	Iridium	шт	1		
1.42	Настольное крепление для сенсорной панели управления (ST- P8/10)		ST-P8/10	Iridium	шт	1		
1.43	Терминал видеоконференцсвязи Гранат-4К				шт	1		
1.44	ПК ВКС/презентаций: мини-ПК Intel Core i7, 16Gb DDR4, 512Gb SSD, HDMI, Win10Pro				шт	1		
1.45	Клавиатура+мышь беспроводная Logitech MK540 ADVANCED черный		MK540	Logitech	шт	1		
1.46	Ethernet-коммутатор MES2448P, 48 портов 10/100/1000 Base- T (PoE/PoE+), 4x1000BASE-X (SFP)/10GBASE-R (SFP+), L3, 220V AC (до двух источников питания с возможностью горячей замены)		MES2448P	Eltex	шт	1		
1.47	Eltex Точка доступа WEP-Зах, 802.11ax (WiFi 6), 2.4/5GHz; 2x2		WEP-3ax	Eltex	шт	1		
			Изм. Кол.уч. Лист N док. Подпись Дата В Подпись Дата					

Поз.	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
	MU-MIMO; 1 nopm 100/1000/2500 Base-T, 48/56B PoE+							
2.	Комплект кабелей и монтажных материалов				шт	1		
2.1	Каδель HDMI-HDMI (Вилка – Вилка), черный, 0,3 м		C- HM/HM/PICO/BK- 1	Kramer	шт	4		
2.2	Каδель HDMI-HDMI (Вилка – Вилка), 0,9 м		C-HM/HM/PRO-6	Kramer	шт	19		
2.3	Каδель USB-C 3.2 вилка- USB-C 3.2 вилка, 1,8 м		C-U32/FF-6	Kramer	шт	1		
2.4	ПАТЧ-КОРД F/UTP, КАТЕГОРИЯ 5E, 2XRJ45/8P8C, ЭКРАНИРОВАННЫЙ, СЕРЫЙ, LSZH, 2M		PC-FTP-RJ45- CAT.5E-2M	Cabeus	шт	42		
2.5	КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА ЭКРАНИРОВАННАЯ FTP (F/UTP), КАТЕГОРИЯ 5E, 4 ПАРЫ (24 AWG), ОДНОЖИЛЬНЫЙ, ЭКРАН – ФОЛЬГА (305 M), PVC HГ(A)-LS		FTP-4P-CAT.5E- SOLID-GY	Cabeus	М	515		
2.6	Микрофонный кабель, симметричный, негорючий 2х0.50 мм2, AWG 20		MY250CH	Klotz	М	68		
2.7	Акустический кабель, инсталляционный, негорючий, витая структура, 2х1.5 мм2 27х0.25 мм, D= 6.7 мм, оболочка: FR-LSZH пламязамедляющая, цвет- черный, Blankom		SFL-HH	Blankom	М	69		
2.8	КОННЕКТОР RJ-45 ПОД ВИТУЮ ПАРУ, КАТЕГОРИЯ 5E, ЭКРАНИРОВАННЫЙ, УНИВЕРСАЛЬНЫЙ (ДЛЯ ОДНОЖИЛЬНОГО И МНОГОЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ) ДЛЯ ПРОВОДНИКОВ С ТОЛЩИНОЙ ПО ИЗОЛЯЦИИ ДО 1,05 ММ		8P8C-SH	Cabeus	шт	52		
2.9	ШКАФ МОНТАЖНЫЙ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ 19" НАПОЛЬНЫЙ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО И СЕРВЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ 47U 600X600X2277ММ (ШХГХВ) ПЕРЕДНЯЯ И ЗАДНЯЯ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ ДВЕРИ, РУЧКА С ЗАМКОМ, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ (RAL 9004)		ND-05C- 47U60/60-BK	Cabeus	шт	1		
2.10	КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНАЙЗЕР ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 19" 1U, 5 КОЛЕЦ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ (RAL9004)		JB08-1U-BK	Cabeus	шт	2		
2.11	ПОЛКА 19" ПЕРФОРИРОВАННАЯ КОНСОЛЬНАЯ 1U ГЛУБИНА 315 ММ, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ (RAL 9004)		SH-J017-1U-315- BK	Cabeus	шт	10		
2.12	БЛОК ЕВРОРОЗЕТОК ДЛЯ 19" ШКАФОВ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ, 8 РОЗЕТОК, 10 А, ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, АЛЮМИНИЕВЫЙ КОРПУС, ШНУР 2 М, ВИЛКА IEC 320 C14		PDU-8P-2IEC	Cabeus	шт	5		

Изм. Кол.уч. Лист N док. Подпись Дата

DGS.MK-ΚИΠ-P.CO