

4. 投标分项报价表（实质性格式）



投标分项报价表

招标文件编号/包号：ZGC-2026-ZB009/01 项目名称：丰台五小望园校区一体化建设项目-信息化设备采购项目（分包一-信息化建

设）报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商属性类别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1	防火墙	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 防火墙吞吐量：4Gbps，最大并发连接数：300 万，每秒新建连接数：8 万； 2. 硬件参数：1U； 3. 千兆 Combo 接口：8，千兆电口：2，万兆光口：2； 型号：USG6555F	60808.00	1	60808.00
2	核心交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量：68.2Tbps； 2. 包转发率：51200Mpps； 3. 主控槽位：2；业务板槽位数：4； 4. 颗粒化电源，整机电源槽位数：6 个 型号：S8700-4	80156.00	1	80156.00
3	板卡	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 提供 48 个 10GE 以太网光接口的数据接入和交换；支持热插拔；	52516.00	1	52516.00

4	板卡	公司							支持 MACsec 功能。 型号: LSG7X48SX1E0				
		华为技术有限公司	深圳/中国	914403001 922038216	大型	男	内资	华为	1. 提供 48 个 GE 以太网接口的数据接入和交换; 支持热插拔; 支持 MACsec 功能。 型号: LSG7G48TX1E0	31095.00	1		31095.00
5	48 口接入交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001 922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量: 672Gbps; 2. 包转发率: 207Mpps; 3. 支持 10/100/1000Base-T 以太网端口: 48 个, 万兆 SFP+4 个, 12GE 专用堆叠口 2 个; 型号: S5735E-L48T4XE-A-V2	8568.00	8		68544.00
6	24 口接入交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001 922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量: 672Gbps; 2. 包转发率: 171Mpps; 3. 支持 10/100/1000Base-T 以太网端口: 24 个, 万兆 SFP+4 个, 12GE 专用堆叠口 2 个; 型号: S5735E-L24T4XE-A-V2	5804.00	4		23216.00
7	单模光纤模块	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001 922038216	大型	男	内资	华为	1. 传输速率 10Gbit/s; 2. 传输距离单模光纤 40km; 型号: OSX040N01	4837.00	2		9674.00
8	多模光纤模块	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001 922038216	大型	男	内资	华为	1. 传输速率 10Gbit/s; 2. 多模光纤 (OM3) 传输距离 0.3km; 型号: OMXD30000	497.00	24		11928.00
9	汇聚交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001 922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量: 4.8Tbps; 2. 包转发率: 1620Mpps; 3. 24 个万兆 SFP+, 6 个 40/100GE QSFP28; 4. 可插拔的双电源; 5. 可插拔风扇框, 风扇框个数: 4;	40078.00	1		40078.00

10	24 口 POE 交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	型号: S6730-H24X6C-V2 1. 交换容量: 672Gbps; 2. 包转发率: 171Mpps; 3. 10/100/1000Base-T 以太网端口 24 个, 万兆 SFP+4 个, 12GE 专用堆叠口 2 个, 支持 POE 功能; 型号: S5735E-L24P4XE-A-V2	7601.00	7	53207.00
11	8 口 POE 交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量: 672Gbps; 2. 包转发率: 132Mpps; 3. 10/100/1000Base-T 以太网端口 8 个, 万兆 SFP+ 4 个, 支持 POE 功能; 4. 设备支持 ID 指示灯; 型号: S5735E-L8P4X-QA-V2	5251.00	4	21004.00
12	多模光纤模块	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 传输速率 10Gbit/s; 2. 多模光纤 (OM3) 传输距离 0.3km; 型号: OMXD30000	497.00	24	11928.00
13	汇聚交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量: 4.8Tbps; 2. 包转发率: 1620Mpps; 3. 24 个万兆 SFP+, 6 个 40/100GE QSFP28; 4. 可插拔的双电源; 5. 可插拔风扇框, 风扇框个数: 4; 型号: S6730-H24X6C-V2	40078.00	1	40078.00
14	24 口 POE 交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量: 672Gbps; 2. 包转发率: 171Mpps; 3. 10/100/1000Base-T 以太网端口 24 个, 万兆 SFP+4 个, 12GE 专用堆叠口 2 个, 支持 POE 功能; 型号: S5735E-L24P4XE-A-V2	7601.00	5	38005.00

15	8 口 POE 交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量: 672Gbps; 2. 包转发率: 132Mpps; 3. 10/100/1000Base-T 以太网端口 8 个, 万兆 SFP+ 4 个, 支持 POE 功能; 4. 设备支持 ID 指示灯; 型号: S5735E-L8P4X-QA-V2	5251.00	1	5251.00
16	多模光纤模块	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 传输速率 10Gbit/s; 2. 多模光纤 (OM3) 传输距离 0.3km; 型号: OMXD30000	497.00	14	6958.00
17	24 口接入交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 交换容量: 672Gbps; 2. 包转发率: 171Mpps; 3. 支持 10/100/1000Base-T 以太网端口: 24 个, 万兆 SFP+4 个, 12GE 专用堆叠口 2 个; 型号: S5735E-L24T4XE-A-V2	5804.00	4	23216.00
18	多模光纤模块	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为	1. 传输速率 10Gbit/s; 2. 多模光纤 (OM3) 传输距离 0.3km; 型号: OMXD30000	497.00	8	3976.00
19	蓄电池	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	江苏/中国	91320700MA1T6QX17P	小型	男	内资	艾福瑞斯	12V200AH	2299.00	32	73568.00
20	电柜	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	江苏/中国	91320700MA1T6QX17P	小型	男	内资	艾福瑞斯	材钢结构, 柜式结构, 带散热眼孔, 标准电池柜, 可放置 12V200AH 蓄电池 32 只。 型号: AG-32	1981.00	1	1981.00

21	电 池 接 连 线 缆	上海起帆电缆股份有限公司	上海/ 中国	9131010416678754287	大型	男	内资	起帆	国标 BV10mm² 含冷压线接头-热速管等辅料	38.00	32	1216.00
22	程 远 管 理 卡	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	江苏/ 中国	91320700MA1T6QXI7P	小型	男	内资	艾福瑞斯	SNMP 网络管理卡, 支持远程监控、关闭服务器、关闭 UPS、邮件、警告信息等	1934.00	1	1934.00
23	KVM 切 换 器	深圳市图腾电气技术有限公司	深圳/ 中国	914403007556594018	大型	男	内资	图腾	1. 17 英寸液晶; 2. 16 口切换。 型号: KVM1716	5942.00	1	5942.00
24	无 线 制 控 器	锐捷网络股份有限公司	福建/ 中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	1. AP 最大数量: 512, 吞吐量: 10G; 2. 固化千兆电口数: 10; 固化千兆光口数: 2 个, 固化万兆光口数: 2 个; 型号: RG-WS7110	38177.00	1	38177.00
25	电 源 模 块	锐捷网络股份有限公司	福建/ 中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	型号: RG-PA70IB	2285.00	1	2285.00
26	licen se	锐捷网络股份有限公司	福建/ 中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	无线控制器授权: 128 路 型号: RG-LIC-WS-128	65125.00	1	65125.00
27	面 板 AP	锐捷网络股份有限公司	福建/ 中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	1. 面板型无线 AP, 支持 802.11be 标准, 整机支持 4 条空间流, 整机最大无线速率 3.5Gbps; 2. 采用双射频设计;	3565.00	14	49910.00

28	放装AP	锐捷网络股份有限公司	福建/中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	3. 2.5G 电口 1 个, 1G 以太网电口 4 个; 型号: RG-AP1920 (V2) 1. 放装式无线 AP, 支持 802.11be 标准, 整机支持 6 条空间流, 整机最大无线速率 3.5Gbps; 2. 2.5G 以太网电口 1 个, 2.5G 光口 1 个; 3. 支持 BLE 5.3, 支持 RJ45 的 Console 口 1 个 型号: RG-AP9220-R	4743.00	77	365211.00
29	高密AP	锐捷网络股份有限公司	福建/中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	1. 放装式无线 AP, 支持 802.11be 标准, 整机支持 8 条空间流, 整机最大无线速率 6.4Gbps; 2. 支持 5G 以太网电口 1 个, 支持 1G 以太网电口 1 个(支持对外 POE OUT 供电), 支持 10G 光口 1 个; 型号: RG-AP9250-R	9303.00	2	18606.00
30	室外AP	锐捷网络股份有限公司	福建/中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	1. 室外型无线 AP, 支持 802.11be 标准, 整机支持 4 条空间流, 整机最大无线速率 3.5Gbps, 内置全向天线设计, 支持 IP68 防护等级; 2. 采用双射频设计; 3. 2.5G 以太网电口 1 个, 2.5G 光口 1 个; 4. 支持 BLE 5.3, 支持 RJ45 的 Console 口 1 个; 型号: RG-AP690-A	6974.00	12	83688.00
31	室外AP源	锐捷网络股份有限公司	福建/中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	单端口以太网供电适配器(千兆端口、支持 802.3af/at 协议标准供电)	580.00	12	6960.00

36	防爆枪式摄像机	浙江宇视科技有限公司	浙江/中国	91330100580274795B	大型	男	内资	宇视	型号: IPC-P2F6-FW 1. 像素 400 万, 传感器靶面 1/1.8", 最高分辨率 2688*1520; 2. 焦距 2.8 mm ~ 12 mm; 变倍 4X; 3. 最低照度检验 0.0005lux (F1.6, AGC ON, 彩色), 0.0003lux (F1.6, AGC ON, 黑白); 4. 补光模式: 红外补光; 白光补光; 补光距离: 白光 60m; 红外 60m; 型号: EXC2642-FW	5223.00	1	5223.00
37	球快摄像机	浙江宇视科技有限公司	浙江/中国	91330100580274795B	大型	男	内资	宇视	1. 像素 400 万, 传感器靶面 1/1.8", 最高分辨率 2688*1520; 2. 焦距: 6.0 mm ~ 150.0 mm, 支持 25X 光学变倍; 3. 最低照度检验 0.0005lux (F1.5, AGC ON, 彩色), 0.0003lux (F1.5, AGC ON, 黑白) 型号: IPC-E6624-IR	6219.00	1	6219.00
38	球快支架	浙江宇视科技有限公司	浙江/中国	91330100580274795B	大型	男	内资	宇视	球机壁装支架 型号: TR-WE45-IN	69.00	1	69.00
39	电专摄像机	浙江宇视科技有限公司	浙江/中国	91330100580274795B	大型	男	内资	宇视	1. 像素 400 万, 传感器靶面 1/3.0", 最高分辨率 2560*1440; 2. 采用定焦镜头, 镜头焦距 2.0 mm, 光圈 F1.6; 3. 最低照度 0.003Lux; 4. 支持红外补光; 补光距离 30m; 型号: IPC-P354-FW	995.00	1	995.00
40	电专摄像机	浙江宇视科技有限公司	浙江/中国	91330100580274795B	大型	男	内资	宇视	1. 端口速率: 百兆; 2. 支持标准: IEEE802.11 b/g/n	580.00	1	580.00

	无线网桥	有限公司							(2T2R 300Mbps) ; 3. 天线增益: 内置天线: 增益 6dBi 水平 65 度, 垂直 60 度; 4. 最大传输速率 11n: 300Mbps (40M 信道宽度), 130 (20M 信道宽度), 11g: 54Mbps; 最大 传输距离 200m; 型号: WLN-EB2Q				
41	硬盘录像机	浙江宇视科技有限公司	浙江/ 中国	913301005 80274795B	大型	男	内资	宇视	1. IPC 接入数 32 路; 2. 接入带宽 320Mbps, 转发带宽 160Mbps; 3. 存储接口 8 盘位 型号: NVR-S300-R24	29851.00	3		89553.00
42	存储硬盘	杭州海康威视数字技术股份有限公司	浙江/ 中国	913300007 33796106P	大型	男	内资	海康	企业级硬盘 8T	5182.00	72		373104.00
43	操作台	北京世纪华凯科技有限公司	北京/ 中国	91110108M A04NCGF39	小型	男	内资	华凯 腾辉	根据现场定制	5528.00	1		5528.00
44	防雷保护器	深圳市澳视明通科技有限公司	深圳/ 中国	914403003 26459364F	小型	男	内资	视明 通	千兆 PoE 网络防雷器 型号: SMT01-E1000/POE	80.00	20		1600.00
45	硬盘录像机	浙江宇视科技有限公司	浙江/ 中国	913301005 80274795B	大型	男	内资	宇视	1. 配备 2 个 HDMI、2 个 VGA 接口, 支持 HDMI+VGA 组内同源输出; 2. 配置 8 盘位存储, 支持满配 8TB	5141.00	1		5141.00

49	蓄电	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	江苏/中国	91320700MA1T6QXI7P	小型	男	内资	艾福瑞斯	1. 电池规格为 12V120AH, 采用全阀、贫液式、阴极吸收式设计; 2. 具备抑制氢气析出功能, 可减少电解液损耗, 电池寿命周期内无需补加电解液 型号: 12V120AH	1347.00	32	43104.00
50	电柜	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	江苏/中国	91320700MA1T6QXI7P	小型	男	内资	艾福瑞斯	1. 采用钢材结构、柜式结构设计, 柜体带散热眼孔, 为标准 AG-16 电池柜规格; 2. 柜体空间可满足 16 只 12V120AH 蓄电池的安装放置需求。 型号: AG-16	912.00	2	1824.00
51	池电连接线缆	上海起帆电缆股份有限公司	上海/中国	913101166078754287	大型	男	内资	起帆	1. 国标 BV10mm ² ; 2. 含冷压线接头热速管等辅料。	38.00	32	1216.00
52	程远管卡	江苏艾福瑞斯新能源有限公司	江苏/中国	91320700MA1T6QXI7P	小型	男	内资	艾福瑞斯	1. 支持远程监控、关闭服务器、关闭 UPS、邮件、警告信息等。 2. SNMP 网络管理卡	1934.00	1	1934.00
53	清持像高手机	上海索广映像有限公司	北京/中国	91310115607339756P	大型	男	外商部分投资	索尼	1. 4K 摄像机, 搭载 CMOS 传感器, 保障高清拍摄画质; 2. 12 倍光学变焦镜头, 最大光圈 F2.8, 带镜头盖; 3. 搭载 3.5 英寸 OLED 显示屏, 屏幕像素 600 万; PXW-Z150	23286.00	1	23286.00
54	速机印	DUPLO (山东) 办公设	山东/中国	913701006132435159	小型	男	外商单独投资	迪普乐	1. 采用数码制版方式, 最大原稿尺寸 297×432mm, 最大印刷尺寸 250×355mm (B4 规格);	49475.00	1	49475.00

55	照相机	备有限公司	深圳视觉科技有限公司	深圳/中国	91440300065451347W	中型	男	内资	ZCAM	2.印刷速度支持 45-130 档共 5 档调节, 印刷分辨率 300×600dpi; 型号: DP-K5500 1.支持 4K 30p 视频录制; 2.搭载有效像素 3040 万的 CMOS 图像传感器。 型号: E2-F8	59702.00	1	59702.00
56	IP 网控主机	广东保伦股份有限公司	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1.工控机箱设计, 采用 17.3 英寸电容触摸屏; 2.采用的国产处理器配置 8 核, 8 线程, 2.7GHz 主频; 1×256G M.2 固态硬盘; 1×8G DDR4 内存; 型号: TF-BBHHJL	25929.00	1	25929.00
57	数字化网络广播客户端软件	广东保伦股份有限公司	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	系统有多种登录方式, 包括账户密码、PIN 码、图案密码, 可设置登录错误次数限制, 可自定义锁定时间 型号: V2.168	8903.00	1	8903.00
58	话筒	广东保伦股份有限公司	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1.换能方式: 驻极体; 2.钟声提示: 带钟声提示功能; 型号: TF-2125A	603.00	1	603.00
59	合并式放大器	广东保伦股份有限公司	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1.内置 USB 接口/SD 卡槽、CD 机芯和收音机、蓝牙四种音源, CD 播放和 MP3 播放共用一个通道输出, 收音机、蓝牙共用一个通道输出 型号: TF-21212	4631.00	1	4631.00

60	前置放大器	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1.具有5路话筒(MIC)输入接口,3路标准信号线路(AUX)输入接口,2路紧急线路(EMC)输入接口; 2.MIC5具有最高优先、强行切入优先功能;MIC5和EMC最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择; 型号:TF-01252	1745.00	1	1745.00
61	寻呼话筒	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1.具有自定义按钮,支持自定义音乐播放、对讲、广播功能;具有紧急报警按钮,支持一键报警广播功能; 2.内置网络音频解码,支持MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS主流音频格式,兼容等同或优于8kHz-48kHz全采样率; 型号:TF-BBHSP	4260.00	1	4260.00
62	电话呼叫控制嵌入式软件	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1.软件内嵌于话筒设备,实现话筒呼叫控制功能,支撑设备各项基本功能的运行; 型号:V2.113	300.00	1	300.00
63	IP网络箱	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1.内置网络音频解码模块,支持MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS主流音频格式,兼容等同或优于8kHz-48kHz全采样率; 2.内置DSP音频处理,支持数字混音,10段EQ均衡配置; 型号:TF-BBHC	2334.00	1	2334.00
64	数字	广东保	广州/	914401136	大型	男	内资	itc	1.软件内嵌于数字化IP网络终端	1200.00	1	1200.00

	化网终端嵌入式软件	IP 络端入	伦电子股份有限公司	中国	77779116F					设备, 支撑设备各项基本功能的运行 型号: V2.0			
65	节定时器	目时器	广东保伦电子股份有限公司	广州/中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc	1. 配备 LCD 显示屏, 支持显示温度信息, 实时输入电压信息、时间信息、IP 信息, 定时任务信息; 2. 具有 8 路单通道 10A 电源输出插座, 总输出电流 30A, 支持实时监控插座功率; 3. 具有 2 个 10M/100M 网口, 2 路 RS-485 接口, 1 路 USB 接口提供照明灯供电; 配备 1 个监听扬声器, 支持人声报警提示; 型号: TF-BSH0	4075.00	1	4075.00
66	数字频制入音控嵌软件	字频制入音控嵌软件	广东保伦电子股份有限公司	广州/中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc	1. 支持定时开启和关闭电源的设备进行编程控制; 2. 支持受控于其他设备触发上电或断电; 型号: V1.08	1000.00	1	1000.00
67	机柜	机柜	北京世纪华凯科技有限公司	北京/中国	91110108M A04NCGF39	小型	男	内资	华凯 腾辉	1. 标准 22U 机柜; 2. 尺寸 600*600*1166mm。 型号: HK-6622	1036.00	2	2072.00
68	IP 络箱	网音箱	广东保伦电子股份有限公司	广州/中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc	1. 内置网络音频解码模块, 支持 MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS 主流音频格式, 兼容等同或优于 8kHz-48kHz 全采样率; 2. 内置 DSP 音频处理, 支持数字混音, 10 段 EQ 均衡配置;	2334.00	34	79356.00

69	IP源箱声件	有音扩软	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	型号: TF-BBHC 1. 嵌入DSP音频处理技术, 高保真解码音频文件; 支持远程点播功能, 支持节目播放; 2. 支持新配置注册智能语音提示功能; 型号: V2.0	300.00	34	10200.00
70	IP络端放	网终功	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 面板具有3个自定义功能按键, 可定义播放曲目、执行区域、任务音量、优先级、持续时间、播放模式; 2. 具有1路100V定压信号备份输入接口, 在机器无网络的状态下切换到备份通道。支持网络与模拟100V主备切换功能; 型号: TF-BBSIH4	4000.00	1	4000.00
71	数IP络台端入件	字网平终嵌软	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 嵌入DSP音频处理技术, 高保真解码音频文件; 支持远程点播功能, 支持节目播放; 2. 支持新配置注册智能语音提示功能; 3. 支持播放背景音乐功能, 支持单独调节音量; 型号: V2.113	800.00	1	800.00
72	IP络端放	网终功	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 面板具有3个自定义功能按键, 可定义播放曲目、执行区域、任务音量、优先级、持续时间、播放模式; 2. 具有1路100V定压信号备份输入接口, 在机器无网络的状态下切换到备份通道。支持网络与模	3519.00	5	17595.00

73	数字IP网络终端软件	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	拟 100V 主备切换功能; 3. 内置网络音频解码模块, 支持 MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS 主流音频格式, 兼容等同或优于 8kHz-48kHz 全采样率; 型号: TF-BBGSH4 1. 嵌入 DSP 音频处理技术, 高保真解码音频文件; 支持远程点播功能, 支持节目播放; 2. 支持新配置注册智能语音提示功能; 3. 支持播放背景音乐功能, 支持单独调节音量; 型号: V2.113	800.00	5	4000.00
74	天花喇叭	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 额定功率(100V): 6W; 2. 额定功率(70V): 3W; 3. 灵敏度(1W/1M): 92dB±3dB; 型号: TF-0520	130.00	30	3900.00
75	餐厅音柱	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 额定功率(100V): 10W; 2. 额定功率(70V): 5W; 3. 灵敏度: 91dB±3dB; 型号: TF-0125	207.00	6	1242.00
76	IP网络功放	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 面板具有 3 个自定义功能按键, 可定义播放曲目、执行区域、任务音量、优先级、持续时间、播放模式; 2. 具有 1 路 100V 定压信号备份输入接口, 在机器无网络的状态下切换到备份通道。支持网络与模拟 100V 主备切换功能; 型号: TF-BBOHH4	5000.00	1	5000.00

77	数字IP网络终端嵌入式软件	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 嵌入 DSP 音频处理技术, 高保真解码音频文件; 支持远程点播功能, 支持节目播放; 2. 支持新配置注册智能语音提示功能; 3. 支持播放背景音乐功能, 支持单独调节音量; 型号: V2.113	800.00	1	800.00
78	音柱	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 额定功率 (100V): 35W; 2. 额定功率 (70V): 17.5W; 3. 灵敏度: 91dB±3dB; 型号: TF-0327	837.00	5	4185.00
79	IP终端	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 面板具有 3 个自定义功能按键, 可定义播放曲目、执行区域、任务音量、优先级、持续时间、播放模式; 2. 内置网络音频解码模块, 支持 MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS 主流音频格式, 兼容等同或优于 8kHz-48kHz 全采样率; 型号: TF-BBHG	2593.00	1	2593.00
80	数字化网络终端嵌入式软件	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 嵌入 DSP 音频处理技术, 高保真解码音频文件; 支持远程点播功能, 支持节目播放; 2. 支持新配置注册智能语音提示功能; 型号: V2.113	800.00	1	800.00
81	发射机	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 具有 2 路莲花 (RCA) 输入接口, 1 路 SC 光纤输出接口, 1 路直流电源输入接口; 2. 采用光纤 WDM/CWDM/DWDM 技术,	3660.00	1	3660.00

82	前置放大器	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	传输距离 0-100km; 型号: TF-SHH50 1. 适配相控阵波束成形及智能分频定向音箱; 2. 具有 3 路双声道 RCA 音频输入接口, 具有 3 路 MIC 输入接口, 具有 1 路 USB 输入接口, 具有 1 路 AUX 输入接口 型号: TF-SHH1XU	4635.00	1	4635.00
83	IP 音频采集器	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 具有 2 组 RCA 输入端子, 带输入音量电位器调节, 支持输入音频压限功能; 2. 具有 5 分区独立打开、关闭采集功能, 配套独立的指示灯显示; 型号: TF-BBCH	1666.00	1	1666.00
84	IP 数据转换器	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 设备通过数字网络连接, 用于远程控制节目播放; 2. 可遥控距离: 空旷室外 1 千米(无障碍), 室内 200 米; 3. 支持系统平台预设 12 个任务键, 可实现任意时间、任意数量终端、任意音量的任意音乐播放; 4. 支持系统平台预设 7 个功能键, 可对当前任务实现新建/切换、暂停/恢复、停止、上一曲、下一曲、音量加、音量减操作。 型号: TF-BBSH	1295.00	1	1295.00
85	无线话筒	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1. 基于数字 U 段的传输技术, pi/4-DQPSK 调制方式; 传输距离 80 米, 接收机具有 2 路平衡输出、1 路非平衡混音输出; 具有混响、	5371.00	2	10742.00

86	话 筒 呼 控 制 入 嵌 件	广东保 伦电子 股份有 限公司	广州/ 中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc	均衡、智能静音、音频加密、功率调节功能; 2. 具有 1 台接收主机、2 只手持发射机; 频率范围等或宽于 540MHz-590MHz、640MHz-690MHz 两个频段使用 型号: TF-0ASP62	3919.00	2	7838.00
87	天 线 分 配 器	广东保 伦电子 股份有 限公司	广州/ 中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc	1. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术; 2. 支持自动选讯接收方式; 型号: V1.32	2037.00	1	2037.00
88	话 筒 天 线	广东保 伦电子 股份有 限公司	广州/ 中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc	1. 具备 2 个天线输入接口, 支持接收天线信号, 实现分配多路射频信号的效果; 2. 具备放大射频信号, 补偿因信号功率被分配至多个输出而造成插入损耗; 型号: TF-0A3U	3186.00	1	3186.00
89	音 柱	广东保 伦电子 股份有 限公司	广州/ 中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc	1. 天线接收频段广, 可接收等同或优于 470-950MHz 的频率; 2. 天线极化方式: 线极化; 3. 天线驻波比: 2.0; 型号: TF-0AQ6	39648.00	6	237888.00

									5. 水平覆盖角 60°，水平覆盖角 60°； 型号：TF-SHH6			
90	交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	小型	男	内资	华为	1. 交换容量：672Gbps； 2. 包转发率：171Mpps； 3. 支持 10/100/1000Base-T 以太网端口：24 个，万兆 SFP+4 个，12GE 专用堆叠口 2 个； 型号：S5735E-L24T4XE-A-V2	5804.00	1	5804.00
91	机柜	北京世纪华凯科技有限公司	北京/中国	91110108MA04NCGF39	小型	男	内资	华凯腾辉	1. 标准 22U 机柜； 2. 尺寸 600*600*1166mm。 型号：HK-6622	1036.00	1	1036.00
92	电话交换机	佛山市容讯科技有限公司	佛山/中国	91440605797721568P	小型	男	内资	昌德讯	1. 系统容量：16 外线 72 分机。 型号：D152	3800.00	1	3800.00
93	电话机	深圳方位通讯科技有限公司	深圳/中国	91440300055125214N	中型	男	内资	方位	1. SIP 应用：支持呼叫前转/转移(盲转/出席转移/振铃转移)/呼叫保持/呼叫等待/三方通话/paging and intercom/ 呼叫驻留/ 抢接/强插/自动回拨/ 点击呼叫/自动二次拨号； 2. 灵活的呼叫控制功能：灵活拨号，支持热线号码，空主叫拒接，黑名单拒接，认证呼叫，白名单，限拨，免打扰，免提自动接听，来电显示(拒接匿名呼叫)，匿名呼叫，不注册呼出等； 型号：V62	642.00	25	16050.00
94	实物	广州开	广州/	91440101M	中型	男	内资	希沃	1. 采用三折叠开合式托板，展开	2073.00	13	26949.00

95	展台	得联智 能科技 有限公司	中国	A9Y8LUQ97	大型	男	内资	浩阳	后托板尺寸 A4 面积, 收起时小巧 不占空间, 高效利用挂墙面积; 2. 采用 800W 像素自动对焦摄像 头, 可拍摄 A4 画幅; 3. 采用单 USB3.0 接口实现供电、 高清数据传输需求; 型号: SC03	2487.00	13	32331.00
96	多媒体 箱	北京华 光浩阳 科技有 限公司	北京/ 中国	911101068 022388899	中型	男	内资	希沃	1. 外径尺寸 4200mm×1350mm; 具 体根据所配触控一体机适当调 整, 确保与触控一体机有效配套; 2. 书写面板: 板面材质采用 E3, 板面基板厚度 0.35mm, 整板无拼 接; 颜色: 白色; 硬度: 涂层硬 度 9H; 光泽度: 光泽度 93.2%; 型号: 定制	1382.00	13	17966.00
97	硬盘 保护 卡	广州开 得联智 能科技 有限公司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	小型	男	内资	东方 亿盟	1. 额定功率: 2*30W; 2. 峰值功率: 2*120W; 3. 最大声压级 (1m): 100dB; 4. 指向角度 (H×V): 120° *120°; 5. 低音单元: 2*2.7 英寸铁氧体单 元; 型号: SS23C	663.00	41	27183.00
		北京东 方亿盟 科技有 限公司	北京/ 中国	911101086 675403202		男	内资		1. 软件采用 B/S 架构, 提供全中 文图形化管理界面, 支持现有网 络环境下跨网段、跨路由管理模 式; 2. 终端支持自动获取 IP 地址及计 算机名, 无需手工逐台添加, 兼 容第三方 DHCP 服务, 无 DHCP 网 络环境下支持固定 IP 模式;			

										3. 支持镜像集中管理功能，终端所需系统及软件环境可集中存储在中央服务器，且支持断点续传功能； 型号：集智（信创）桌面云管理系统 V1.0				
98	机房管理软件	南京极域信息科技有限公司	南京/中国	91320115660684719C	小型	男	内资	极域		1. 共享白板功能：支持导入图片创建白板内容并共享，支持指定学生操控教师白板协同交互答题；支持学生在教师素材白板基础上独立绘画学习，教师可实时监看所有学生完成情况，支持将指定学生的白板内容共享至全体学生； 型号：V1.0	193.00	41	7913.00	
99	48 口接入交换机	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为		1. 交换容量：672Gbps； 2. 包转发率：207Mpps； 3. 支持 10/100/1000Base-T 以太网端口：48 个，万兆 SFP+4 个，12GE 专用堆叠口 2 个； 型号：S5735E-L48T4XE-A-V2	8568.00	1	8568.00	
100	万兆多模光纤模块	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001922038216	大型	男	内资	华为		1. 传输速率 10Gbit/s； 2. 多模光纤（OM3）传输距离 0.3km； 型号：OMXD30000	497.00	2	994.00	
101	系统集成	北京华光浩阳科技有限公司	北京/中国	911101068022388899	大型	男	内资	浩阳		按国家标准施工，含运输、安装、配套配件、调试、培训、售后服务。	114000.00	1	114000.00	
102	LED 全彩显	广东保伦电子	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc		1. LED 显示屏灯珠采用表贴三合一封装；采用 2.5mm 点间距；LED	11056.00	14	154784.00	

103	LED 显示屏	广东保伦股份有限公司	广州/ 中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc				显示屏模组尺寸 320mm*160mm; 2.LED 显示屏符合等同或优于 IP5X 防护等级; 3.LED 显示屏亮度可达到 200-800cd/m2, 可通过配套软件 0-100%调节, XT 设置亮度定时调节; 4.对比度 10000: 1; 杂点率 1/100000 且无连续失控点; 亮度均匀性 99%; 色度均匀性 ±0.001Cx, Cy 之内; 观看水平/垂直视角 175°; 平均故障恢复时间 (MTTR)2 分钟; 刷新频率 4200Hz; 型号: C2.5			
104	LED 显示屏	广东保伦股份有限公司	广州/ 中国	914401136 77779116F	大型	男	内资	itc				1. 发光点颜色组合: 1R; 2. 物理点间距: 4.75mm; 分辨率: 44321 点/m²; 3. 参考单元板分辨率: 64*32, 单元板尺寸 (mm): 304*152, 白平衡亮度: 200CD/m²; 4. 水平视角: 120°; 垂直视角: 120° 型号: W4.75	4837.00	4	19348.00
												1. 发光点颜色组合: 1R; 2. 物理点间距: 4.75mm; 分辨率: 44321 点/m²; 3. 参考单元板分辨率: 64*32, 单元板尺寸 (mm): 304*152, 白平衡亮度: 200CD/m²; 4. 水平视角: 120°; 垂直视角: 120°;	5873.00	3	17619.00

105	LED 彩显屏	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	5. 杂点率: 1/10000 且无连续失控点; 型号: W4.75 1. LED 显示屏灯珠采用表贴三合一封装; 采用 4.0mm 点间距, 像素点密度 62500 点/m ² ; 2. LED 显示屏采用后维护方式; 3. LED 显示屏具备正面 IP65 防护等级; 4. 具备 LED 显示屏开关机次数、使用时长记录, 可形成数据保存周期 100 天, 并支持对现场温湿度度的监测, 可在控制软件端实时显示数据; 5. 亮度 5000cd/m ² , 可通过配套软件 0-100%调节; 对比度 10000: 1; 亮度均匀性 99%; 色度均匀性 ±0.001Cx, Cy 之内; 观看水平/垂直视角 170°; 具备 4200Hz 刷新; 型号: K4.0	9466.00	20	189320.00
106	10 寸专业音箱	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 配置: 2WAY10 英寸+Ti25 球顶; 2. 频率响应: 50Hz~20KHz (-6dB); 3. 额定功率: 150W; 4. 最大功率: 300W; 型号: T23	1658.00	4	6632.00
107	箱式音架	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 角度可调; 2. 承重 100KG。 型号: 定制	138.00	4	552.00
108	专业双声	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 8Ω立体声(输出)功率: 2x300W; 2. 4Ω立体声(输出)功率: 2x450W;	4975.00	2	9950.00

	道放	科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳			3. 8Ω桥接(输出) 功率: 900W; 4. 频率响应: 20Hz~20KHz(±0.5%); 5. 总谐波失真(8Ω/1KHz): <0.5% (20Hz~20KHz); 型号: PT-6360B			
109	8路调音台	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	4118.00	1	4118.00	1. 8个高性能话筒放大器; 2. 带有幻像电源开关; 3. 话筒输入带有-20dB衰减开关。 型号: PT-9208E		
110	数字音频处理器(36进6出)	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	9093.00	1	9093.00	1. 3段输入/6段输出数字信号处理器; 2. 滤波器斜率分别为 12, 18, 24 和 48dB/倍频程; 型号: PT-9614B		
111	电源时序器	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	2736.00	1	2736.00	1. 具备 16 路大功率电源输出功能, 支持一键控制电源时序动作, 配置通电即启、手动控制双模式, 可按需切换; 2. 启动时序: 支持由前级到后级逐个顺序启动用电设备; 型号: PT-9615B		
112	合唱筒	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	3059.00	2	6118.00	1. 指向特性: 心型指向性; 2. 灵敏度: -35dB±2dB(0dB=1V/Pa at 1KHz); 3. 频率响应: 20Hz~20000Hz; 4. 输出阻抗: 250Ω; 型号: PT-618		
113	无线手持	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	3455.00	1	3455.00	1. 最大频偏: ±25KHz; 2. 音频响应: 40Hz~16KHz;		

	话筒	科技有限公司							3. 信噪比/: 95dB; 4. 动态范围: 80dB; 型号: PT-9088U				
114	无线夹领话筒	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 最大频偏: ±25KHz; 2. 音频响应: 40Hz~16KHz; 3. 信噪比/: 95dB; 4. 动态范围: 80dB; 型号: PT-9088U-L	3593.00	1	3593.00	
115	落地筒架	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 高度: 750-1750MM; 2. 横杆长度: 500-900MM; 型号: 定制	345.00	2	690.00	
116	机柜	北京世纪华凯科技有限公司	北京/中国	91110108M A04NCGF39	小型	男	内资	华凯 腾辉	1. 标准 22U 机柜; 2. 尺寸 600*600*1166mm. 型号: HK-6622	1036.00	1	1036.00	
117	音箱	广东兴网线缆实业有限公司	揭阳/中国	914452223 15036059R	小型	女	内资	华普 讯通	1. 导体采用 OFC 铜丝; 2. 红黑两芯线对绞后, 加一 PVC 护套的绞形喇叭线。 型号: EVJV 2*2.5	10.00	180	1800.00	
118	视频会议	华为技术有限公司	深圳/中国	914403001 922038216	大型	男	内资	华为	1. 传感器 1/2.8 英寸 CMOS; 2. 最大水平视角: 72°; 3. 最大垂直视角: 44.5°; 4. 变焦倍数: 12 倍光学变焦, 12 倍数字变焦; 5. 光圈: F1.8; 型号: RP200-55 G3	136818.00	1	136818.00	
119	系统集成	北京华光浩阳科技有限公司	北京/中国	911101068 022388899	大型	男	内资	浩阳	按国家标准施工, 运输、调试、培训。	13000.00	1	13000.00	

120	单 寸 业 箱	10 专 音	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 配置: 2WAY10 英寸+Ti25 球顶; 2. 频率响应: 50Hz~20KHz (-6dB); 3. 额定功率: 150W; 4. 最大功率: 300W; T23	1658. 00	4	6632. 00
121	音 箱 支 架		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 角度可调; 2. 承重 100KG。 定制	138. 00	4	552. 00
122	专 业 双 道 放		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 8Ω 立体声 (输出) 功率: 2x300W; 2. 4Ω 立体声 (输出) 功率: 2x450W; 3. 8Ω 桥接 (输出) 功率: 900W; 4. 频率响应: 20Hz~20KHz (± 0.5%); 5. 总谐波失真 (8Ω /1KHz): < 0.5% (20Hz~20KHz); PT-6360B	4975. 00	2	9950. 00
123	8 路 调 音 台		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 8 个高性能话筒放大器; 2. 带有幻像电源开关; 3. 话筒输入带有-20dB 衰减开关。 型号: PT-9208E	4118. 00	1	4118. 00
124	数 音 处 理 器 (3 进 6 出)		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 3 段输入/6 段输出数字信号处 理器; 2. 滤波器斜率分别为 12, 18, 24 和 48dB/倍频程; 3. 2 个 USB 接口和 RS-232 接 口可用于控制软件和 PC 连接。 型号: PT-9614B	9093. 00	1	9093. 00
125	电 源		江苏中	江苏/	913201146	小型	男	内资	戴阳	1. 具备 16 路大功率电源输出功	2736. 00	1	2736. 00

	时器	协智能 科技有 限公司	中国	90432803U					能，支持一键控制电源时序动作， 配置通电即启、手动控制双模式， 可按需切换； 2.启动时序：支持由前级到后级 逐个顺序启动用电设备； 3.关闭时序：支持由后级到前级 逐个顺序关闭用电设备； 型号：PT-9615B				
126	无线手持 话筒	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1.最大频偏：±25KHz； 2.音频响应：40Hz~16KHz； 3.信噪比/：95dB； 4.动态范围：80dB； 型号：PT-9088U	3455.00	1		3455.00
127	无线夹 领话筒	江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1.最大频偏：±25KHz； 2.音频响应：40Hz~16KHz； 3.信噪比/：95dB； 4.动态范围：80dB； 型号：PT-9088U-L	3593.00	1		3593.00
128	机柜	北京世 纪华凯 科技有 限公司	北京/ 中国	91110108M A04NCGF39	小型	男	内资	华凯 腾辉	1.标准 22U 机柜； 2.尺寸 600*600*1166mm。 型号：HK-6622	1036.00	1		1036.00
129	音箱	广东兴 网线缆 实业有 限公司	揭阳/ 中国	914452223 15036059R	小型	女	内资	华普 讯通	1.导体采用 OFC 铜丝； 2.红黑两芯线对绞后，加一 PVC 护套的绞形喇叭线。 型号：EVJV 2*2.5	10.00	200		2000.00
130	系统集成	北京华 光浩阳 科技有 限公司	北京/ 中国	911101068 022388899	大型	男	内资	浩阳	按国家标准施工，运输、调试、 培训。	5500.00	1		5500.00
131	单 10	江苏中	江苏/	913201146	小型	男	内资	戴阳	1.配置：2WAY10 英寸+Ti25 球顶；	1658.00	4		6632.00

	寸业箱	专音箱	协智能 科技有 限公司	中国	90432803U	小型					2. 频率响应: 50Hz~20KHz (-6dB); 3. 额定功率: 150W; 4. 最大功率: 300W; 型号: T23			
132	音箱 支架		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳		1. 角度可调; 2. 承重 100KG。 型号: 定制	138.00	4	552.00
133	专业 双道放		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳		1. 8Ω立体声 (输出) 功率: 2x300W; 2. 4Ω立体声 (输出) 功率: 2x450W; 3. 8Ω桥接 (输出) 功率: 900W; 4. 频率响应: 20Hz~20KHz (±0.5%); 5. 总谐波失真 (8Ω/1KHz): <0.5% (20Hz~20KHz); 型号: PT-6360B	4975.00	2	9950.00
134	8路调 音台		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳		1. 8个高性能话筒放大器; 2. 带有幻像电源开关; 3. 话筒输入带有-20dB 衰减开关。 型号: PT-9208B	4118.00	1	4118.00
135	数字 音频处 理器 (3 6进 出)		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳		1. 3段输入/6段输出数字信号处理器; 2. 滤波器斜率分别为 12, 18, 24 和 48dB/倍频程; 3. 2个 USB 接口和 RS-232 接口可用于控制软件和 PC 连接。 型号: PT-9614B	9093.00	1	9093.00
136	电源 时序器		江苏中 协智能 科技有 限公司	江苏/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳		1. 具备 16 路大功率电源输出功能, 支持一键控制电源时序动作, 配置通电即启、手动控制双模式, 可按需切换;	2736.00	1	2736.00

137	无线手持话筒	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	2.启动时序：支持由前级到后级逐个顺序启动用电设备； 3.关闭时序：支持由后级到前级逐个顺序关闭用电设备； 型号：PT-9615B 1.最大频偏：±25KHz； 2.音频响应：40Hz~16KHz； 3.信噪比/：95dB； 4.动态范围：80dB； 型号：PT-9088U	3455.00	1	3455.00
138	无线夹领话筒	江苏中协智能科技有限公司	江苏/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1.最大频偏：±25KHz； 2.音频响应：40Hz~16KHz； 3.信噪比/：95dB； 4.动态范围：80dB； 型号：PT-9088U-L	3593.00	1	3593.00
139	机柜	北京世纪华凯科技有限公司	北京/中国	91110108MA04NCGF39	小型	男	内资	华凯腾辉	1.标准 22U 机柜； 2.尺寸 600*600*1166mm。 型号：HK-6622	1036.00	1	1036.00
140	音频线箱	广东兴网线缆实业有限公司	揭阳/中国	91445222315036059R	小型	女	内资	华普讯通	1.导体采用 OFC 铜丝； 2.红黑两芯线对绞后，加一 PVC 护套的绞形喇叭线。 型号：EVJV 2*2.5	10.00	200	2000.00
141	信号转换器	广东保伦股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	itc	1.支持电声乐器接入； 2.支持音频抗干扰隔离，解决接地电压不同步，板载声卡干扰问题。 型号：TF-08S	2085.00	1	2085.00
142	LED三色基灯	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1.电压：AC90V/240V, 50-60Hz； 2.功率 200W； 3.使用寿命 50000 小时；	1951.00	10	19510.00

143	LED 聚光灯	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	4. 显色指数: Ra93、R9=93; 5. 色温: 3200K/5600K 或双色温 (±150K); 型号: PT-Y288S 1. 功率 20W; 2. 寿命 30000 小时; 3. 显色指数: Ra>90; 4. 出光角度: 手动调节; 型号: PT-C04T	1551.00	10	15510.00	
144	灯 控 台	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 支持 DMX512/1990 标准; 2. 384 个 DMX 控制通道, 光电隔离信号输出; 3. 同时控制 30 台电脑灯, 每灯最大 32 个控制通道, 使用动态灯址设置; 4. 支持 50 个内置图形轨迹发生器 (SHAPE) 型号: PT-QUARTZ	14328.00	1	14328.00	
145	信 放 器	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 支持 1 路 DMX512 数码输入, 1 路 DMX512 直接输出; 2. 支持输入输出光电隔离; 3. 大于等于 8 路独立放大驱动输出。 型号: PT-Z8	3178.00	1	3178.00	
146	电 直 箱	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 供电: 三相五线制 AC380V±10%, 频率 50Hz±5%; 2. 额定功率: 12 路×4KW; 型号: PT-ZT3000	6219.00	1	6219.00	
147	灯 钩	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	91320114690432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 规格: 28mm 厚; 2. 承重 50kg; 3. 卡管规格: 40-58mm。	20.00	20	400.00	

		有限公司							型号: PT-001Q			
148	保 险 绳	江苏中 协智能 科技有 限公司	南京/ 中国	913301146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 规格尺寸: 直径 4mm, 长度 800mm; 2. 物理性能: 额定承重能力 150kg; 3. 尺寸精度: 直径、长度偏差需 符合国家标准相关要求。 型号: PT-003Q	16. 50	20	330. 00
149	面 光 吊杆	江苏中 协智能 科技有 限公司	南京/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 材质规格: 采用 Ø48mm× 2. 75mm 焊管焊制, 成品长度为 12 米; 型号: 定制	4560. 00	1	4560. 00
150	顶 光 吊杆	江苏中 协智能 科技有 限公司	南京/ 中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 材质规格: 采用 Ø48mm× 2. 75mm 焊管焊制, 成品长度为 12 米; 型号: 定制	4560. 00	1	4560. 00
151	穿 易 管 HDM12 .0 有 源 光 缆	北京普 映仁安 通信设 备有限 公司	北京/ 中国	911101165 695489945	微型	男	内资	普天 仁安	1. 支持主动式光纤传输; 2. 支持 HDMI2. 0; 3. 支持 3D 4K@60 向下兼容; 4. 支持 VESA 分辨率, UXGA (1600*1200@60Hz) 和 WUXGA (1920*1200@60Hz); 5. 长度可定制。 型号: 定制	442. 00	4	1768. 00
152	HDM12 .0 铜 缆	北京普 映仁安 通信设 备有限 公司	北京/ 中国	911101165 695489945	微型	男	内资	普天 仁安	1. 传输规格: 带宽 18Gbps, 支持 4K@60Hz (3840×2160) 分辨率, 满足高清信号传输需求; 2. 线芯材质: 采用 99. 96% 高纯 度 30AWG 单股无氧铜; 3. 物理工艺: 护套为柔软亚光黑 色 PVC 弹性体	269. 00	8	2152. 00

153	地插	温州市洞头梅兰电气有限公司	温州/中国	913303225816917770	微型	女	内资	梅兰日兰	型号: 定制	186.00	4	744.00
154	卡公	深圳市秋叶原实业有限公司	深圳/中国	9144030072987540X9	中型	男	内资	秋叶原	1. 规格: 146*146 地插; 2. 支持根据现场定制话筒、音频、视频、网络等各种接口。 型号: 定制	9.60	10	96.00
155	卡母	深圳市秋叶原实业有限公司	深圳/中国	9144030072987540X9	中型	男	内资	秋叶原	1. 额定电流: 40Arms 连续; 2. 50 个音频信号; 3. 材质为无氧铜镀银材质。 型号: QD2003	9.60	10	96.00
156	大二芯	深圳市秋叶原实业有限公司	深圳/中国	9144030072987540X9	中型	男	内资	秋叶原	1. 额定电流: 40Arms 连续; 2. 50 个音频信号; 3. 材质为无氧铜镀银材质。 型号: QD2002	9.50	8	76.00
157	小二芯	深圳市秋叶原实业有限公司	深圳/中国	9144030072987540X9	中型	男	内资	秋叶原	1. 额定电流: 40Arms 连续; 2. 50 个音频信号; 3. 材质为无氧铜镀银材质。 型号: QD2005	12.00	2	24.00
158	讯多道线	江苏申杰线缆有限公司	扬州/中国	913210845737693869	微型	女	内资	申杰	1. 规格: KCEVJ-P3V 8P(2×0.3) 2. 导线根数: 24	38.00	20	760.00
159	频安装线	江苏申杰线缆有限公司	扬州/中国	913210845737693869	微型	女	内资	申杰	1. 所有铜丝均为 OFC 镀锡, PE 绝缘, 铝箔反包屏蔽, PVC 外护套; 2. 外形为绞形, 较硬易弯折成形。 型号: HSYVP1*2*18AWG	7.00	200	1400.00
160	电源	江苏力	江苏/	913210005	小型	女	内资	力唯	1. RVV3*2.5 护套线	11.74	200	2348.00

161	线	为电子科技有限公司	中国	810725704	中型	男	内资	秋叶原	1. 额定电流: 40Arms 连续; 2. 50 个音频信号; 3. 材质为无氧铜镀银材质。 型号: QD2004	16.00	24	384.00
162	前幕	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 规格: 高 1m*宽 20m*3 褶*1 块; 2. 材质: 金丝绒。 型号: 定制	41.00	20	820.00
163	前幕衬里	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 规格: 高 1m*宽 20m*1 块; 2. 材质: 府绸。 型号: 定制	44.00	20	880.00
164	大幕	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 规格: 高 3m*宽 10m*3 褶*2 块; 2. 材质: 金丝绒。 型号: 定制	44.00	60	2640.00
165	大幕衬里	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 规格: 高 3m*宽 10m*2 块; 2. 材质: 府绸。 型号: 定制	44.00	60	2640.00
166	沿幕、大幕吊杆	江苏中协智能科技有限公司	南京/中国	913201146 90432803U	小型	男	内资	戴阳	1. 行程 20m; 2. 荷载 600kg; 3. 升降速度: 0.2m/s; 4. 定位精度: ±5mm; 5. 噪音: 48dB; 6. 驱动方式: 层绕; 7. 悬吊钢缆: 5.0mm 钢丝绳。 型号: 定制	23494.00	2	46988.00

167	系统集成	北京华光浩阳科技有限公司	北京/中国	914401167022388899	大型	男	内资	浩阳	1. 按国家标准施工, 运输、调试、培训、售后服务。 2. 视频接口: 3G-SDI5、HDMI in2、HDMI out3, 采集和输出分辨率支持 1080P@30fps; 3. 音频接口: Digital MIC 接口 2、Line in2、Line out1、耳机监听接口 1; 4. 网络接口: RJ-451, 支持 1000/100Mbps 自适应, 支持 IPv4、IPv6 双协议栈; 5. 其他接口: Console1、USB3.02; 6. 存储容量: 2TB 机械硬盘; 型号: AE-A7H Pro	42000.00	1	42000.00
168	录播主机	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA		20039.00	1	20039.00
169	多景智能录播系统	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA	具备录播、导播、直播、互动、管理等功能 型号: 基于人工智能的多路流媒体数据分析与录播软件 V2.0	40769.00	1	40769.00
170	基于AI智能跟踪数据分析系统	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA	1. 摄像机跟踪逻辑分配: 支持智能识别接入摄像机的使用定位, 并联动摄像机选用对应的跟踪逻辑, 如教师跟踪、学生跟踪等; 型号: V2.0	17689.00	1	17689.00

171	软件 教室应用终端配件	沐坤科技有限公司	合肥/中国	91340100MA2T28DC71	小型	男	内资	沐坤	具备全场景授课和教学中心功能 V2.0	1382.00	1	1382.00
172	拾音筒	杭州艾力特数字科技有限公司	杭州/中国	91330110328279009Q	微型	男	内资	艾力特	1. 指向性：超心型； 2. 频率响应：40Hz—16kHz； 3. 低频衰减：内置； 4. 灵敏度：-29dB±3dB (1dB=1V/Pa at 1kHz)； 5. 输出阻抗：500Ω±20% (at 1kHz)； 型号：MS-D4BJ	497.00	8	3976.00
173	高清摄像机	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA	1. 传感器：要求采用 CMOS 类型图像传感器，尺寸 1/2.5 英寸； 2. 像素：有效像素不低于 207 万； 3. 变焦：要求支持自动和手动变焦，变焦倍数 12 倍； 4. 云台转动：要求具备机械云台可进行转动跟踪。水平转动速度范围不少于 1.0° ~ 94.2° /s，垂直转动速度范围不少于 1.0° ~ 74.8° /s； 5. 拍摄视场角：要求水平视场角度范围不少于 72.0° ~ 6.1°，垂直视场角度范围不少于 43.2° ~ 3.5°； 型号：AX-C22DUHA	3455.00	5	17275.00
174	基于 AI 的智能	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA	1. 支持曝光模式设置功能，包括自动、手动； 2. 支持抗闪烁频率、动态范围、	6357.00	5	31785.00

跟拍软件	技术有限公司								光圈、快门参数设置; 3.支持自动白平衡设置功能,红、蓝增益可调; 4.支持噪声抑制设置功能,支持2D、3D降噪; 5.支持摄像机图像质量调节功能,包括亮度、对比度、色调、饱和度; VI.0				
175	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA		1.采用UHF超高频段,提供多通道(32/64/99通道)选择,避免干扰; 2.频率范围:500MHz-980MHz; 3.调制方式:FM; 4.音频响应:50Hz-15KHz; 5.综合信噪比S/N: >105dB; 型号:GTS-968	2846.00	1	2846.00	
176	杭州艾力特数字技术有限公司	杭州/中国	91330110328279009Q	微型	男	内资	艾力特		1.音频输入/输出通道(MIC/LINE.:12路输入/8路输出,支持选择多种电平的音源输入,支持幻像供电功能; 2.矩阵功能:输入多路信号并将其按用户设定比例进行混合,分配到多个输出通道中; 3.转换器类型24bit;采样率48K; 型号:OS-708LD	4975.00	1	4975.00	
177	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA		1.支持不少于5种特技效果; 2.支持不少于6布局选择;6路视频直播切换;6个预置位;6个视频预选功能;	3316.00	1	3316.00	

178	互动音箱	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA	3. 支持云台控制功能：上下左右及变焦功能； 4. 支持录制、暂停、停止功能； 5. 支持全自动录播模式和手动录播模式； 6. 支持通过 USB 线缆连接录播主机； 型号：DCP-1000 1. 频率响应下限不高于 40Hz，上限不低于 20KHz； 2. 灵敏度不小于 95dB； 3. 声压级不小于 112dB，峰值声压级不小于 118dB 4. 额定功率不小于 110W；峰值功率不小于 440W； 5. 低音单元不低于 6.5 英寸，高音单元不低于 1 英寸， 型号：CS-305	2073.00	1	2073.00
179	功放	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA	1. 额定输出功率：8Ω立体声不小于 200W×2，4Ω立体声不小于 380W×2； 2. 信噪比不小于 105dB； 3. 频率响应下限不高于 20Hz，上限不低于 20kHz； 4. 内置不小于 6 路 220V 电源时序输出插座； 型号：AM-1200	2073.00	1	2073.00
180	互动面板	广州市奥威亚电子科技有限公司	广州/中国	91440116769544031W	中型	男	内资	AVA	1. 讲台镶嵌式安装方式； 2. 一键式录播控制：录制、暂停、停止等功能； 3. 可锁定 VGA 信号进行录制和直	2943.00	1	2943.00

181	电 源 管 理 器	广州市 奥威亚 电子科 技有限 公司	广州/ 中国	9144010569544031W	中型	男	内资	AVA	播; 4. 支持一键式系统电源开关控制。 型号: TP-15M2 1. 向录播视频系统、音频系统、显示系统提供统一的、至少八路电源管理; 2. 支持对录播系统控制功能, 实现通过录制面板一键启动录播系统相关设备的电源; 3. 支持录播系统的远程集中统一控制, 实现录播主机远程程控开关机 型号: RY-8+	1022.00	1	1022.00
182	监 听 音 箱	深圳市 漫步者 科技股 份有限 公司	深圳/ 中国	91440300726185358T	大型	男	内资	漫步 者	型号: MR4	691.00	1	691.00
183	显 示 器	杭州海 康威视 数字技 术股份 有限公 司	浙江/ 中国	91330000733796106P	大型	男	内资	海康	LED 背光: 5 毫秒 (灰阶响应时间): 27 英寸; : 1300:1; : 1 个 HDMI、1 个 DP、1 个 MiniDP; : 16:9; : 350cd/m2; : 4K3840x2160 在 60Hz; : HDMI、DP、MiniDP。 型号: DS-D5027UC	2570.00	2	5140.00
184	监 视 器	杭州海 康威视 数字技 术股份 有限公 司	浙江/ 中国	91330000733796106P	大型	男	内资	海康	70 英寸监控显示器 4K 高清节能显示屏 工业级安防监视器。 型号: DS-D5575U3-0P0	9950.00	2	19900.00

185	视频监控架	中道普 华科技 发展（北 京）有限 公司	北京/ 中国	9111010108M 95571729K	小型	男	内资	ProPr e	电视吊架 D560 液晶电视机旋转上 下伸缩吊架电视吊架天花板吊顶 架挂架	207.00	2	414.00
186	机柜	北京世 纪华凯 科技有 限公司	北京/ 中国	9111010108M 95571729K	小型	男	内资	华凯 腾辉	600*800*2000mm 型号: HK-6842	1796.00	1	1796.00
187	音频线	广东兴 网线缆 实业有 限公司	揭阳/ 中国	914452223 15036059R	小型	女	内资	华普 讯通	黑色双咪线	3.45	300	1035.00
188	金银线	广东兴 网线缆 实业有 限公司	揭阳/ 中国	914452223 15036059R	小型	女	内资	华普 讯通	2*2.0	5.00	200	1000.00
189	电源线	江苏力 为电子 科技有 限公司	江苏/ 中国	913210005 810725704	小型	女	内资	力唯	2*2.5	8.50	200	1700.00
190	辅材	北京华 光浩阳 科技有 限公司	北京/ 中国	911101068 022388899	大型	男	内资	浩阳	满足项目标准	41460.00	1	41460.00
191	教师定位分析仪	广州市 奥威亚 电子科 技有限 公司	广州/ 中国	914401167 69544031W	中型	男	内资	AVA	1.扫描方式: 逐行扫描; 2.输出帧率: 30fps; 3.摄像元件: 1/3 英寸; 4.有效像素: 1920(H)×1080(V); 5.最低照度: 0.3Lux; 6.通讯方式: RJ-45, 支持 POE 供	7601.00	1	7601.00

192	学 生 分 析 定 位 仪	广州市 奥威亚 电子科 技有限 公司	广州/ 中国	914401167 69544031W	中型	男	内资	AVA	电。 型号：定制 1.扫描方式：逐行扫描； 2.输出帧率：30fps； 3.摄像元件：1/3 英寸； 4.有效像素：1920(H)×1080(V)； 5.最低照度：0.3Lux； 6.通讯方式：RJ-45，支持 POE 供电。 型号：定制	7601.00	1	7601.00
193	教 师 分 析 定 位 软 件	广州市 奥威亚 电子科 技有限 公司	广州/ 中国	914401167 69544031W	中型	男	内资	AVA	1.采用 B/S 架构设计，支持通用浏览器进行远程访问进行管理； 2.采用图像识别定位分析技术，智能识别教学行为，根据预设的跟踪分析逻辑触发跟踪信号，与录播主机进行跟踪数据对接； 3.支持两种跟踪模式：紧跟模式、“特写”与“全景”切换跟踪模式； 型号：课堂行为分析软件 V1.0	4837.00	1	4837.00
194	学 生 分 析 定 位 软 件	广州市 奥威亚 电子科 技有限 公司	广州/ 中国	914401167 69544031W	中型	男	内资	AVA	1.采用 B/S 架构设计，支持通用浏览器进行远程访问进行管理； 2.采用图像识别定位分析技术，智能识别教学行为，根据预设的跟踪分析逻辑触发跟踪信号，与录播主机进行跟踪数据对接； 3.支持学生起立跟踪功能，支持当学生起立特写跟踪拍摄，同时支持学生起立后自定义为学生与老师双分屏交互画面； 型号：智能语音分析软件 V1.0	6219.00	1	6219.00

195	系统集成	北京华光浩阳科技有限公司	北京/中国	91440101M022388899	大型	男	内资	浩阳	按国家标准施工，含运输、安装、配套配件、调试、培训、售后服务。	15000.00	1	15000.00
196	录播主机	广州开得联智能科技有限公司	广州/中国	91440101MA9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	1. 主机需采用 ARM 架构处理器，具备 8 核 CPU，采用 Linux 操作系统。CPU 的 8 个核心； 2. 主机采用 15.6 英寸触控电容屏，屏幕色域 72% NTSC，表面硬度 7H，屏幕分辨率 1920*1080； 3. 支持通过主机一体化屏幕对电量进行可视化监测，以百分比方式显示电量，充电状态、低电量状态、充满完成均有对应的状态提示； 4. 无需外接无线网卡即可连接 WIFI 网络实现直播； 型号：SV50	13820.00	1	13820.00
197	导播系统	广州开得联智能科技有限公司	广州/中国	91440101MA9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	1. 自动导播默认画面支持自定义设定，支持选择自动导播画面，可根据需要选择自动导播的画面，可设置自动导播画面的保护时间和保持时间； 2. 支持多种画面模式，支持单画面、画中画、左右等分、三画面、四画面多种画面合成模式，支持自动导播、手动导播，可通过互动录播电脑主机一体化触控屏实现模式选择； 型号：移动录播导播系统 V4.0	6910.00	1	6910.00
198	互动	广州开	广州/	91440101M	中型	男	内资	希沃	1. 同时支持自动连线 and 手动连	6910.00	1	6910.00

系统	得联智 能科技 有限公司	中国	A9Y8LUQ97 广州开 得联智 能科技 有限公司 91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃		线，自动连线模式下，，听课端会自动接通来自主讲端的互动请求，可选择设置关闭，手动连线模式下，当主讲端发出呼叫请求后，在互动录播电脑主机一体化触控屏上会出现呼叫提醒，用户可选择接听或者挂断； 2. 支持标准 SIP 音视频互动协议，支持 1080P60fps 全高清视频互动； 3. 支持互动清晰度设置：支持 1080p@60fps，分辨率可选择 1080p、720p、VGA、QVGA，帧率可选择 60fps、30fps、25fps。互动画质可选择极佳、好、一般、流畅四个等级； 型号：移动录播互动系统 V4.0			
199 视 频 处 理 系统	广州开 得联智 能科技 有限公司	广州/ 中国	A9Y8LUQ97 广州开 得联智 能科技 有限公司 91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃		1. 支持合成 4K 的 PGM 画面，包含 导播画面、教师全景画面、教师 特写画面、学生全景画面、学生 特写画面； 2. 支持多种类型视频信号接入， 支持标准网络视频信号接入、高 速数字信号接入； 3. 支持通过 rtsp 协议接入第三方 摄像机视频流； 4. 支持不少于 3 种编码复杂度， 支持 Baseline Profile、Main profile、High profile； 5. 支持不少于两种码率控制方 式，支持 CBR（Constant Bit	6910.00	1	6910.00

200	无线云摄像机	广州开 得联智 能科技 有限公 司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	Rate)、VBR (Variable Bit Rate); 6. 支持通过网络实现对接入摄像机的设备信息检索; 7. POE 视频接入单元支持 802.3af 标准协议, 可实现 POE 摄像机接入; 8. HDMI 采集通道支持画面缩放, 可完成 4K 图像采集。 型号: 移动录播视频处理系统 V4.0	5528.00	3	16584.00
201	云摄像机图像处理系统	广州开 得联智 能科技 有限公 司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	1. 传感器尺寸:CMOS 1/1.8 英寸; 2. 传感器有效像素: 800 万; 3. 支持最大水平视场角 60°, 最大垂直视场角 35°; 4. 镜头光圈: F1.60 ~ F3.85; 5. 支持 40 倍变焦; 6. 摄像机景深 10m; 7. 支持 1 路 RJ45 网络接口, 10M/100M/自适应以太网; 1 路 HDMI OUT 接口; 1 路 USB Type-C 接口; 型号: VC50 1. 支持畸变矫正功能; 2. 支持 H.264 (BP、MP、HP)、H.265 (MP)、MJPEG 编码协议; 3. 支持自动增益控制, 确保拾音过程不发生爆音现象; 4. 支持音频混音; 5. 支持 CBR、VBR 码率控制; 6. 支持自动白平衡; 7. 支持背光补偿;	5528.00	3	16584.00

202	无线麦克风	广州开 得联智 能科技 有限公 司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	8. 支持强光抑制; 无线云台图像处理系统 V4.0 1. 麦克风支持 1 个 3.5mm 音频接口, 可输入头戴麦克风信号, 输出幅值 2V (RMS); 2. 麦克风整机 1 个 USB Type-C 接口; 3. 麦克风支持 1 个 Pogo pin 接口, 支持通过 Pogo pin 接口进行充电。整机 Pogo pin 接口 2 个; 4. 麦克风支持 4 种佩戴方式 型号: AC51	1105.00	1	1105.00	
203	无线麦克风系统 无线风频理统	广州开 得联智 能科技 有限公 司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	1. 麦克风采用基于 Bluetooth 5.2 的 LE Audio 技术标准, 保证抗干扰、低功耗、低延时传输; 2. 麦克风音频编码方式采用 LC3 plus; 3. 支持啸叫抑制算法, 当音箱安装在正常高度 (2.5m) 时, 本地扩声教室后排 9m 距离音量为 75dB 时, 通过算法可实现本地扩声无啸叫现象; 4. 支持全频自适应降噪技术; 5. 支持智能混音, 支持多通道输入混音。 型号: 无线麦克风音频处理系统 V4.0	1243.00	1	1243.00	1243.00
204	全麦风向克	广州开 得联智 能科技 有限公 司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	1. 麦克风内置 8 个传感器单元; 2. 麦克风支持 2 个数字音频接口, 支持数字音频传输, 每个接口都具备输入接口和输出接口能力,	2073.00	1	2073.00	2073.00

205	全麦风频理统	向克音处系	广州开 得联智 能科技 有限公司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃		支持盲插; 3. 支持状态指示灯, 指示灯显示蓝色表示阵列麦克风处于工作状态正常, 指示灯显示红色表示阵列麦克风处于无法正常拾音的状态; 4. 麦克风频率响应范围不低于50Hz~16KHz; 5. 麦克风拾音半径 8m; 6. 麦克风信噪比 68dB; 7. 麦克风声压级 130dB SPL, 10%THD@1KHz; 8. 麦克风无需额外适配器供电, 能够通过网线实现麦克风供电、音频信号传输、参数调整; 9. 麦克风采用标准 1/4 英寸螺口, 适配各种类型标准吊杆; 型号: AC21M	1382.00	1	1382.00
											1. 支持全频带全双工自适应回声消除算法; 2. 支持全频自适应 AI 降噪技术, 降噪电平 24dB; 3. 支持自动增益控制; 4. 支持啸叫抑制; 5. 支持智能混音, 可智能选择最佳麦克风采集音频; 6. 支持多通道音频矩阵, 可根据场景需求进行相应设置; 7. 支持音频参数调节; 型号: 有线麦克风音频处理系统 V4.0			

206	移动录箱	广州开 得联智 能科技 有限公 司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	1.采用高强度聚丙烯复合材料，箱体承重 50Kg; 2.箱体可抗紫外线辐射，耐强力冲击; 3.支持 IP67 防护等级; 4.采用 PU 加尼龙双排静音轮; 5.配备可伸缩拉杆，人体工学把手，采用包胶设计; 型号: PA50	3455.00	1	3455.00
207	摄像机架	中山市 科漫摄 影器材 有限公 司	中山/ 中国	914420005 62582989R	小型	男	内资	科曼	用于支撑云台摄像机摆放，数量与云台摄像机保持一致。 型号: KX36	691.00	3	2073.00
208	资源管平台	广州开 得联智 能科技 有限公 司	广州/ 中国	91440101M A9Y8LUQ97	中型	男	内资	希沃	三个课堂校级应用管理平台 V3.0	14000.00	1	14000.00
总价(元)											4258606.00	

注：1. 本表应按包分别填写。

2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

4. 制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：北京华光浩阳科技有限公司

日期：2026年3月3日

