报价单位： （加盖公章）

项目：音乐系空间改造多媒体设备采购（二次）询价

询价单位：厦门大学嘉庚学院

联系方式：江老师6288778、叶老师 6289291、蒋老师6288526

邮箱：jiangtk@xujc.com、wnye@xujc.com、jiangjc @xujc.com

传真：0596-6288224

通信地址：福建省·招商局漳州开发区厦门大学漳州校区

邮政编码：363123

包一总金额： （大写）；

包二总金额： （大写）；

包三总金额： （大写）；

设备供货期： ；

设备保修期： ；

报价人： （手签），联系电话： 。

1. 采购项目基本要求及数量：

合同包一：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 规格型号及技术参数 | 数量 | 单价 | 合计 |
| 1.投影仪 | 推荐品牌：爱普生、松下、 SHARP/NEC 1．亮度≥5000流明(ISO21118标准)；2．标准分辨率≥1920×1200；WXGA；3．对比度≥2500000:1；4、成像技术：3LCD技术；液晶显示板≥ 0.59英寸；5．光源类型：激光二极管；光源寿命：20000小时；6．整机功率：正常模式≤320W；7．投射比：1.3-2.1；8．镜头位移：支持垂直、水平位移；9．支持垂直、水平梯形校正，≥（垂直±25%， 水平±30%）同时还可以调整投射画面的四角和四边的位置，适于在复杂环境下对不规则画面的校正；10．快速启动：可设置多种待机模式，在快速启动模式下，最短5秒以内投射出需要的画面；11．接口：HDMI输入\*2，D-sub 15-pin电脑输入\*1，**HDBaseT接口\*1**，串口RS-232C\*1；12．其它配件：DB9免焊接头RS232；13．保修期：产品整机≥5年；放置地点：学活#131、132、225。 | 3台 |  |  |
| 2.幕布120寸 | 1．尺寸：120寸；画面比例16:9或16:10；2．采用管状电机，幕布升降宁静流畅无噪音；3．幕面采用优质玻纤投影幕布；4．经久耐用，防霉，阻燃，无异味，不褪色，不发黄，不变形；5．采用直边裁剪无压印拉幕线；投影幕外壳采用烤漆制成；6．投影幕可接入中控设备，实现控制自动升降；7．保修期：产品整机≥5年；放置地点：学活#131、132。 | 2块 |  |  |
| 3.幕布100寸 | 1．尺寸：100寸；画面比例16：10；2．采用管状电机，幕布升降宁静流畅无噪音；3．幕面采用优质玻纤投影幕布；4．经久耐用，防霉，阻燃，无异味，不褪色，不发黄，不变形；5．采用直边裁剪无压印拉幕线；投影幕外壳采用烤漆制成；6．投影幕可接入中控设备，实现控制自动升降；7．保修期：产品整机≥5年；放置地点：学活#225。 | 1块 |  |  |
| 包一总计： |  |

合同包二：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 规格型号及技术参数 | 数量 | 单价 | 合计 |
| 1.功放 | 1.推荐品牌：惠威、ITC、得胜；2.额定功率：240W；3.提供100V/70V定压输出；4.3路MIC、2路AUX输入；5.输入灵敏度AUX 250mV(非平衡) MIC 5mV(非平衡)；6.音量调整旋钮 BASS: +10dB TREBLE: +10dB；7.线性失真 ≤1%(100%功率)；8.信噪比 LINE>65dB MIC>65dB；9.频率响应 70Hz-18KHz(+3dB)；10.输出调整率 <3dB；11.辅助输出 非平衡0.775V；12.过载保护、短路保护、过温保护；13.保修期≥5年；放置地点：学活#131、132、225、327；备注：需配与电脑等外设连接相关音频线。 | 4台 |  |  |
| 2.音箱 | 1.推荐品牌：惠威、ITC、得胜；2.全天候设计(防潮、耐热、耐盐、抗硫)，可在多种特殊环境下长期使用；3.高灵敏度、高声压级设计，宽广的频响覆盖范围，声音清晰纯净，轻松应对各种背景音乐和语音扩声需求；4.喇叭口径 4"x32"x1；5.额定功率≥30W；6.最大功率≥60W；7.额定输入70V/100V；8.灵敏度 ≥88dB ；9.频响范围 70Hz—20KHz ； 10保修期≥5年；放置地点：学活#131\*2、132\*2、225\*2、327\*2。 | 8只 |  |  |
| 3.话筒含充电底座 | 1.工业工程塑料注塑成型外壳，支持桌面、壁挂或嵌入桌面等安装方式；2.底座自带红外手势感应或按键解锁功能；3.记忆功能：当手持话筒第一次开机对频成功使用，话筒放回充电底座时，话筒会自动关机，当通过权限解锁取出话筒后，话筒会自动开机，且自动根据上一次使用的对频频率自动匹配，匹配时间≤2S,减少开机操作的步骤，缩短对频的时间；4.集成可选长度的带指示灯鹅颈话筒，长度≥60CM，并具备单独的鹅颈话筒开关按钮；5.底座充电槽具有磁吸充电功能或无线充电功能，话筒采用防呆设计，确保只有完全放入充电底座时才能正常充电，杜绝话筒没放好时充不上电的隐患；6.支持≥2路话筒同时使用，包括但不限于手持话筒，鹅颈麦；7.音频输出口≥2路；8.话筒内置电池续航≥8小时；9.与合同包二所提供的网络中控对接，平台可直观显示话筒的在线，离线，充电等各种状态， 10保修期≥5年；放置地点：学活#131、132、225、327。 | 4套 |  |  |
| 4.讲台 | 1．全钢制1050\*750\*950MM，板材厚度不少于1.2MM，喷塑、灰白色，外观牢固、美观。整体造型设计以人为本，边角采用圆弧过度，工艺美观大方，开放式多媒体讲台（桌面部分不使用推拉盖设计），台面平整方便操作，钥匙仅在维修、更换设备时使用，一把钥匙可以开启所有讲台；2．配置显示器万向支架，桌面可安装24寸(含）以下宽屏液晶显示器，内部可安放电脑主机、多媒体中控、扩音等设备，可将电脑主机固定在讲台内，以防滑动；3．讲台后部主机位置采用网状通风孔，大小不少于50\*30CM，孔径不大于0.8平方厘米，利于散热；4．鼠标键盘使用拉缩托架，能够防盗，具有一定的防尘措施。外部靠主机一侧根据电脑尺寸具体确定，以方便使用DVD光驱、视频、音频、USB接口等为原则；5．讲台台面配有：VGA线、HDMI线、网线、音频线、电源插座需为知名品牌5孔86盒插口等接口，具备外接设备能力；6．讲台内设置输入电源控制总开关；7．讲台需有漏电保护措施和可靠接地，有效防止静电；8．讲台前部、后部使用锁具都应可开启。所有设备安装于讲台内必需牢固，不得有松动现象；9．中标供应商根据中标的各种设备尺寸和要求进行设计生产；10．密封性能良好，具有一定的防水能力；11．应有漏电保护开关和接地处理，提供的排插需为公牛六孔位；12．讲台正面喷绘上学校校徽logo，讲台设计可根据用户要求做局部修改，但不增加费用；13．讲台内部设备全部安装调试完毕后，中标单位需根据接线情况设计设备拓扑图，提供并黏贴在讲台内；14．各功能区需有打印的标签标识，如日后脱落保修期内需补贴；15．保修期≥5年；放置地点：学活#131、132、225。 | 3套 |  |  |
| 5.可移动讲台 | 1．设计：三面环抱式设计，根据人体力学设计，讲台桌面高度合适老师放置教学用品‌，印制学校logo；2．讲台整体尺寸：高度气压式升降范80.5-117.5cm ；台面宽度≥83.5cm 深度≥58cm；3．材质：选用优质冷轧钢板‌、MDF吸塑板等‌，表面经过处理以增强耐用性和美观性；4．承重能力：能承载较重的设备总负载≥60kgs‌，确保使用安全稳定；5．控制方式：通过侧边升降按键‌或控制面板进行一键调节‌，方便用户操作；6．气动升降：经过50000次升降测试，无极悬停 助力上升 阻尼下降；7．加高护栏：16cm加高护栏 防止桌面上的物品意外滑落；8．保修期≥5年；放置地点：学活#327。 | 1个 |  |  |
| 6.网络中控 | （一）硬件部分1．主机高度≤2U，支持低功耗7\*24小时工作；2．集成≥4进5出HDMI / HDBaseT交叉混合高清矩阵（输入: HDMI接口≥4个，输出：HDMI接口≥4个、HDBaseT接口≥1个），支持HDMI / HDBaseT三种信号的交叉混合切换，支持4K信号，支持电脑、笔记本、投影机、无线传屏器等高清信号的交叉混合切换；3．集成≥7口千兆网络接口；4．集成≥3路220V强电电源控制，单路最大输出≥10A，可编程电源供电的顺序和延时设置。系统关闭后，延迟供电一定时长保护其它设备。； 5. 集成网络远程设置功能，支持跨网段远程单独或批量配置；支持远程对中控进行重启。6．支持中控管理平台上跨网段远程可视化管理，摄像头分辨率≥400万； ICR日夜型网络摄像机；7．读卡器需支持厦门大学校园一卡通，且无需在卡上写入任何新信息。读卡器开启或关闭中控时，在读卡器要有相应的指示灯提示或语音提示；8．支持网络远程控制管理功能，可以远程控制教室端各种设备的动作，可远程检测教室设备的工作状态、参数设置等；9．详细记录教师的所授课时、所用设备、时间等内容，具有时间志、实名志记录查询功能，可按时间和姓名查询教师使用信息、设备使用信息和故障信息等记录，并进行统计分析，为教务管理提供了真实的量化数据。 10．网络畅通时本地中控主机能和服务器进行数据上传下载；网络故障时，中控主机可脱离服务器独立工作，通过插卡或控制面板密码方式本地认证使用设备，同时记录操作。11．可实现定课表、定人、定时启用设备；可编程中控主机自动开启外接多媒体设备顺序和间隔时长。12．可对教室设备工作状态进行实时监测，统计各多媒体教室使用的课时数；与投影机数据同步，真实记录投影机工作时间，统计各多媒体教室投影机灯泡使用时间、滤网使用时间等。（二）中控管理平台软件：1.远程集中控制各教室里所有与中控连接的设备，支持多校区、多客户端、多用户权限管理。2.分级的权限管理，能够对用户进行管理权限和管理范围的分配；能够对多媒体教室进行分组管理；3.在不改变现有网络环境下，实现跨网段远程唤醒、关闭教室的计算机，可以远程接管控制各教室计算机。 6.投影机、网络摄像机、计算机等设备非法挪动或剪断、拔出连接线时报警。7.支持设备控制、可视化管理、呼叫双向对讲、计算机桌面进行四合一联动；单教室视频联动支持多品牌摄像头、多画面同时接入。7.支持呼叫排队等待及网络故障时有真人语音提示功能,对讲接通后自动显示该教室的视频画面及计算机桌面；对讲操作信息需在管理平台上记录，对讲语音内容可根据需求同步录音存储8. 实时对无线话筒充电状态、话筒电量值、话筒音量值、功放各音量值进行监控显示。中控主机关闭后话筒未归位充电，需警报显示提示。8. 远程集中监控记录各教室设备运行状态，支持统计记录教室使用率、在线数量、断线数量、投影机灯泡使用时长等，且具有多种条件的查询功能。8.支持与校园一卡通系统对接，并可以将不少于30000条IC卡信息存储到教室本地中控主机，确保中控主机断网后仍可以使用IC卡认证方式开启设备.9.授权认证方式开启和操作设备动作，自动记录同步到管理平台存储，实现按上下课时间、教室、教师等不同条件进行查询、统计功能；10.支持本地或远程写入授权认证信息；支持挂失/解挂、权限设定、刷卡记录查询、数据管理等。11.支持与厦门大学嘉庚学院的教务系统对接，自动导入课表；支持课表手动导入功能，具有手动添加临时课程功能。12.支持特定授权方式（特定教师的校园一卡通教工卡）、定时（特定的上课时间）、定点（特定的教室）授权开启、关闭教室设备。若有需延长授课、临时调课的情形，技术人员可进行调整。13.具备微信客户端或企业微信客户端或APP客户端的远程控制功能，客户端监视教室多媒体设备运行状态，实时获取教学设备异常并发送警报提示；可对教室进行上下课、设备加解锁、周边设备独立控制、呼叫对讲请求处理和无线话筒状态显示及异常警报提示；。14.通过手机微信或企业微信或APP软件、值班室现场授权进行预约借用多媒体教室或多媒体设备，由管理员审核后用户方可使用。15.支持设备资产管理功能，管理设备信息(设备名称、设备型号、设备状态、购置及更新时间、维保单位及保修期、待更新设备提醒、报废设备管理等)，管理配件信息(配件出入库管理及报损、配件出入库信息查询)。16. 支持维修登记功能，对维修设备进行地点、名称、更换数量、维修费用、故障描述、登记人及日期、维修描述、完成日期等的登记和汇总统计。三、配套服务三、配套服务：1．各功能区和：连接线需有打印的标签标识，日后如脱落保修期内需重新标识；和免费配件更换服务，软件终身免费升级；2．免费提供管理平台；3．配件：Type-C转HDMI线（1.5米）\*1、6类网络线（1.5米）\*1、HDMI线（1.5米）\*1、USB延长线（1.5米）\*1、Mini DP转HDMI线（1.5米）\*1；4．保修：整机所有配件至少五年免费上门服务和免费配件更换服务，软件终身免费升级；放置地点：学活#131、132、225、327。 | 4台 |  |  |
| 7.智能物联触控面板 | 1.屏幕尺寸≥7英寸，分辨率≥1024\*600，采用电容感应式触摸设计，防尘、防水。2.集成一键式呼入双向对讲功能（含拾音及扬声器）；3.支持插卡、扫脸或扫码、面板密码等认证方式开启设备；可自动生成对应教室动态二维码，用于钉钉、微信、企业微信等软件正向扫码开启中控主机；4.支持屏幕界面和功能进行编程，提供定制化服务，支持中英文，PNG,JPG等常用图片格式，界面支持功能分组显示；5.具有锁定功能，可根据需要远程对面板加锁/解锁或插卡或扫码解锁；6.对教室多媒体设备控制，实时显示教室设备状态，且设备不同状态要直观区分；7.内置RTC时钟，支持日期及时间显示；支持亮度调节及屏幕保护；8.支持进行本地电脑、笔记本电脑和无线移动设备等之间的切换功能；9.支持屏幕界面按钮功能名称、排列、风格等个性化定制功能；10.保修期≥5年；放置地点：学活#131、132、225、327。 | 4个 |  |  |
| 8.布线安装 | 1．投影机位置：1根HDMI光纤高清线、2根超6类网线、1根电源线（3芯）（电源需做5孔插座）至讲台中控位置，投影电源线跟HDMI数据线需要分开布线；2．幕布位置：1根电源线至讲台中控位置，幕布正装、免费投影仪提供吊架；3．讲台位置：1根电源线、1根音频线实现音频直播；4．音箱位置：音频线到讲台中控位置（按实际情况布线），音频线必须为透明色线材尺寸Φ4.2/8.4mm(200C 及以上/0.10mm无氧铜)\*2F。音箱须使用金属膨胀螺丝进行安装固定。配备中控到功放、话筒到功放1.5米音频线各1条。线材品牌为秋叶原；学活#131、132、225；备注：如安装过程中，对以上位置不明，可与我部联系，现场共同确认。 | 3套 |  |  |
| 包二总计： |  |

合同包三：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 规格型号及技术参数 | 数量 | 单价 | 合计 |
| 1.台式电脑（含保护系统） | 推荐品牌：DELL、联想、HP1．CPU：≥第十四代智能英特尔® 酷睿™ i7 处理器，主频≥2.1GHz，最大睿频频率≥5.40GHz， 二十核，二十八线程，缓存≥33M；2．芯片组：Intel Q系列芯片组及以上；3．内存≥16G DDR5，5200MHz，最大支持内存≥64G；（如配置2\*8G内存条，内存插槽需配置4条，如配置单根16G内存条，内存插槽配置不小于2条）；4．显示器：不低于22寸宽屏；分辨率不低于1680\*1050；HDMI接口；HDMI数据线≥2米，显示器电源线≥2米；5．硬盘：≥500G SSD M.2 NVME 固态硬盘 ；6．显卡：集显；7．键盘：防水抗菌USB键盘；8．鼠标：USB光电鼠标；9．声卡：集成；10．光驱：DVD刻录机；11．网卡：集成（千兆以太网）；12．接口：SATA3接口≥3，USB接口≥8个USB（前≥4后≥4，至少2个USB3.0），≥1个HDMI；主板集成VGA+HDMI；13．电源：额定功率≥260W，高效节能电源，具备稳压防雷，节能电源；14．机箱：标准散热良好的立式大机箱，支持机箱免工具开启设计；15．硬盘内系统还原保护功能：非硬件保护卡，保护功能须能支持固态硬盘；(1)由管理电脑统一管理，统一维护，(2)支持终端本地多系统（linux、win7 32/64位、win10 32/64位、win11）还原保护，(3)支持以盘符为单位的每次/每日/手动还原等；(4)支持跨路由管理终端；(5)支持多操作系统缓存到终端本地硬盘，且终端断网，一样可以使用；(6)支持32位及64位系统各软件自动注册；(7)支持断点缓存；支持按需缓存；支持操作系统一键快照；支持终端后台缓存：(8)终端连接服务器后，会自动判断服务器中增减软件，且在操作系统后台自动缓存更新，不影响终端的使用，无须专门的系统缓存维护时间，(9)机房无须停课维护；支持统一远程管理终端：包括开关机、远程缓冲、修复和还原系统、外设USB、DVD、串口、并口的禁用等；支持控制台多账号管理：(10)可以根据需要添加多个账号，分配不同的权限，对终端机房实行分级管理；(11)支持终端P2P网络协议技术：在数据缓存终端和使用终端的时候，终端跟终端相互提供服务，终端台数越多和使用终端人数越多，终端的速度越快，终端第一次开机的速度和本地安装的系统启动速度没有差别；（提供功能截图）；(12)支持硬件差异化：不同硬件的终端可以使用同一镜像，无需按照终端的类型制作不同的镜像；(13)提供不少于六年的软件免费升级服务。（14）支持跟学校原有系统集群管理，能跟学校现有海光桌面管理系统无缝对接，同等条件下海光系统优先考虑；16．配套服务：按招标人要求安装所需操作系统及各类软件，并调试至使用正常。配套赠送防雷公牛六插口排插(3M)，耐用厚实的鼠标垫，超六类网线(3M)，以上二样均需提供样品；17．保修：整机所有配件至少5年官方原厂(即官网上查询保修期为至少5年，提供盖公章的所有主机硬件原厂保修纸质证明函）免费上门服务和免费配件更换服务，若交货后查出非五年原厂保修，无条件退货；放置地点：学活#131、132、225； | 3台 |  |  |
| 2.智慧大屏 | 一、屏体及触控技术要求：1．整机采用86寸超高清LED液晶屏，显示尺寸≥86英寸，分辨率：3840\*2160；可视角≥178°，左右边框宽度不大于 17mm，采用厚度≤3.2mm AG防眩钢化玻璃，玻璃硬度≥7H，可达到石英抗划等级； 2．采用红外触控方式，支持Windows系统中进行20点或以上触控，支持Android系统中进行10点或以上触控； 3．NTSC 标准下不少于 110%,sRGB 标准色域格式下不少于 130%，在系统4K分辨率下，屏幕刷新率可达60Hz画面无闪烁；屏幕最高灰阶≥256； 4．采用红外全贴合触控技术，钢化玻璃和液晶显示层无间隙紧密贴合，无介质填充，更环保，无空气间隙，显示效果清晰，支持三系统下 Windows、Android、国产化系统下 40 点同时触控及书写划线；二、安全性要求：1．采用物理减滤蓝光设计，无需其他操作即可实现防蓝光，在源头减少有害蓝光波段能量，有害蓝光波长415～455nm＜30%；2．通过DC调光技术、直流信号控制背光亮度，实现稳定光源无频闪，摄像设备拍摄时画面无条纹闪烁；；3．嵌入式系统可一键进行硬件系统自动检测：对系统信息、系统内存、存储空间、 截屏文件夹、屏体温度、触控系统、光感系统、内置电脑信息、屏体信息、主板型号、CPU 型号、CPU使用情况、内存使用情况、设备名称等提供直观的状态，可扫描系统 提供的二维码进行报修并可提供故障提示、固件版本信息、厂家信息、内置电脑序列号、驱动显卡信息查询服务；三、教学要求：1．整机前置接口：≥1路HDMI IN接口（非转接），≥2路USB3.0接口，≥1路USB Type-C接口（Type-C接口具备音频、视频、数据、触控、充电等功能，外接电脑可调用交互设备、麦克风、音响、摄像头等使用权限）；2．整机后置接口RJ45≥1路，音频输入≥1路，RS232≥1路，VGA输入接口≥1路，≥2路HDMI IN，≥1路HDMI OUT；3．无需打开智能交互平板背板，前置接口面板和前置按键面板支持单独前拆；4．智能交互平板前置中文物理按键≥7个，通过前置物理按键实现录课、触控开关、音量调节、关闭窗口、恢复出厂设置、截屏、多任务、悬浮菜单自定义等功能；5．智能交互平板采用不低于12核国产化驱动芯片，Android 系统版本不低于14.0，内存≥4GB，存储≥32GB；6．采用针孔阵列发声设计，采用针孔阵列发声设计，触控一体机下边框具有4个发声单元，总功率≥40W，扬声器在100%音量下，1米处声压级≥90dB，10米处声压级≥80dB；谐振频率不高于260Hz；7．触控一体机内置一体化超高清5K摄像头，单颗摄像头有效像素≥1900W，可输出最大分辨5104\*3864的图片与视频，支持搭配AI软件实现自动点名点数功能；8．内置非独立外扩展的4阵列麦克风，拾音角度≥180°，可用于对教室环境音频进行采集，拾音距离≥12m；9．可接入无线麦克风，通过平板内置音箱扩声，通电不开机状态下也能使用无线麦克风通过本机音箱扩声；10．智能交互平板内置蓝牙Bluetooth 5.4模块，支持连接外部蓝牙音箱播放音频； 11．智能交互平板内置Wi-Fi6无线网卡，可实现Wi-Fi无线上网连接、AP无线热点发射且支持自定义设置热点名称和密码，在双系统系统下支持无线设备同时连接数量≥32个，快捷键自动隐藏时间与自定义按键功能；四、应用功能要求：1．在通电不开机状态下，1秒即可完成开机进入嵌入式系统；2．在任意信号源下，从屏幕下方任意位置向上滑动，可调用快捷设置菜单；在同一界面下无需切换系统，可快速调节Windows 和Android 的设置，如声音、亮度、网络等； 3．支持快捷键单侧显示与双侧同时显示模式，可设置快捷键自动隐藏时间与自定义按键功能；4．具有悬浮菜单，两指可快速调用悬浮菜单至按压位置，悬浮菜单可进行自定义分组，可添加白板等不少于 30 个应用；5．支持Android、IOS、Windows系统的投屏画面，可支持不少于6个终端设备同时投屏，并自动分屏排布，可将任意一路画面全屏播放，并支持所投视频音频同时播放；支持多手机同时连接交互显示设备，可设置指定设备为主控设备；6．通过手势操作在屏幕任意位置可调出多任务处理窗口，并对正在运行的应用进行浏览、快速切换或结束进程；7．为节约用电，整机具备自动待机功能，在无操作或无信号输入时，自动进入待机节能状态，时间间隔可自定义；8．为满足教学过程中多场景应用需求，可通过多指长按屏幕部分达到息屏及屏幕唤醒功能，可根据实际教学应用开启或关闭此功能；9．支持多种方式进行屏幕下移，屏幕下移后仍可进行触控、书写等操作；10．通过多指滑动屏幕，可快速实现Windows与教学系统界面的切换；11．触控一体机触摸支持动态压力模拟，支持无任何电子功能的普通书写笔，在交互平板上书写或点压时，整机能感应压力变化，书写或点压过程笔迹呈现不同粗细；五、内置电脑1.主板搭载Intel酷睿系列 i5 CPU；内存：16GB DDR4笔记本内存或以上配置。硬盘：256GB或以上SSD固态硬盘。2.采用抽拉内置式模块化电脑，抽拉内置式，PC模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。3.电脑模块采用按压式卡扣，无需工具即可快速拆卸电脑模块。4.具有独立非外扩展的电脑USB接口：电脑上至少具备3个USB3.0 、1个Type-C接口。5.具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1路HDMI 具有标准PC防盗锁孔，确保电脑模块安全防盗 6.配备无线键盘鼠标；六、保修期：产品整机≥5年；放置地点：学活#327； | 1台 |  |  |
| 3.移动支架 | 1．喷塑、灰白色，外观牢固、美观。整体造型设计以人为本，边角采用圆弧过度，工艺美观大方；2．重型移动支架结构采用冷轧钢一体成型，支持50-100英寸触控大屏；3．重型脚轮内置滚珠轴承，推拉灵活基，并配置脚踩式刹车；4．配备多媒体承载托盘，一提化冷轧成型；5．大屏结构安装部分采用安全卡扣升级，防止脱落设计；6．设计承重大于200KG；7．工作高度1450-2000mm.；8．保修期≥5年；放置地点：学活#327； | 1个 |  |  |
| 4.机柜 | 1．整体尺寸：高度≥90cm 宽度≥52cm 深度≥55cm，设备安装专用箱体≥12U；2．承载:静载≥500KG；3．防护等级： ≥IP20；4．主要材料：选用SPCC优质冷轧钢板‌和实木生态板等‌，表面经过处理以增强耐用性和美观性；5．厚度：方孔条≥1.2mm,其他≥1.0mm；6．表面处理:脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑；7．其它：配可调节支撑万向轮≥4只；8．外形美观,全框架结构,实木生态饰面；9．采用旋转式散热风口，散热良好；10．为便于机柜内设备的管理，要求定制机柜内置以下接口电源模块：电源总开关最大负载电流≥16A 负载4KW；11．布线安装：(1).音频线到讲台中控位置（按实际情况布线），音频线必须为透明色线材尺寸Φ4.2/8.4mm(200C 及以上/0.10mm无氧铜)\*2F。音箱须使用金属膨胀螺丝进行安装固定。配备中控到功放、话筒到功放1.5米音频线各1条。线材品牌为秋叶原；(2).机柜到智慧屏:一条电源线、一条HDMI线、3条六类网线；12．保修期≥5年；放置地点：学活#327。 | 1台 |  |  |
| 包三总计： |  |

1. 报价注意事项：
2. 本次报价方式为**现场报价**，即由有相应经营资质的公司，将盖章签字的报价资料（数量：一式三份，每页均需加盖公章）密封于档案袋或信封中，封口处加盖公章。再派出报价代表将密封的报价资料，于**2025年7月10日14：00**前，现场递交至：福建漳州招商局经济技术开发区厦门大学漳州校区主楼3号楼909#会议室，进行现场报价，迟到的报价将被拒绝。
3. 本询价函所包含的3个合同包评比时分开比较，可以单独对任意几个合同包进行报价。以合同包为基本报价单位，3个合同包不一定全报，但单个合同包内不可漏项，否则该合同包的报价作废。
4. 在报价时可不提供授权文件，但在中标后需提供这批货物的原厂家授权文件以及原厂保修证明文件。
5. **报价文件中附报价货物的详细产品配置及彩图**。
6. 报价资料必须为电脑打印，除落款处签字为手写以外，其他内容手写作废。
7. 报价为开票含税价，包含产品的生产、包装、运输、送货上门、人工搬运、安装、调试、开发票、保修期服务等一切费用，甲方不再另行支付任何费用。
8. 报价资料中必须包含所报物品的品牌、型号规格、技术参数等详细信息。并对到货时间、安装、调试及售后服务等进行承诺说明。所有物品必须为全新原装正品货物，货物包装为原厂包装、各项使用说明书及配套物品齐全，甲方收到货物后将进行逐项检查核对。
9. 报价金额以大写金额作为最终标准。
10. 采购人有权在报价开始前公布最高控制价。
11. 供货地点：送货至厦门大学嘉庚学院指定位置。
12. 我校根据产品质量、规格、型号、技术参数、售后服务和价格等综合指标进行综合评议，选择我校认为合适的产品，不保证最低价中标。
13. 保修期从验收合格之日起计算，保修期至少五年（包括布线安装部分）。
14. 付款方式：按照发票内容进行公对公银行转账。必须标明产品供货期和保修期。保修期有则注明，无则留空。对于留有保修期的货物，该货物所在的合同包总价超过2万元的，付款时预留合同包总价的5%作为售后服务保证金，保修期满后对保修期内乙方提供的售后服务和设备有无在修状况进行评比，评审通过则予以支付，否则予以扣留。如果没有保修期，则该合同包的货款一次性付清。提供合理的保修期或包退包换期将增加评比权重。
15. **报价单位需于7月9日当日（14:00前）联系江老师进行入校报备，未报备者无法入校。**
16. 本次报价有效期为三个月。

厦门大学嘉庚学院资产与后勤管理部

2025年7月2日