# 五、投标分项报价一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格及型号** | **技术参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** | **产地及厂家** |
|
| 1 | 触摸一体机 | 1、一体机、新联合众、灵慧系列LS-T70E  2、壁挂式展台、巨龙天地、GH-3900 | **外观设计参数：**  1、集成触摸电视、安卓系统、工业级PC、无线模块等一体化内嵌设计；  2、外边框铝合金材质，前框四角圆弧型设计，前置接口；  3、整机触摸框可实现前拆维护，在挂墙情况下可实现触摸框前拆售后维护；  4、全金属后壳，抗静电，防辐射；  5、★前置嵌入式摄像头，整机具有500万像素摄像头, 满足教学使用，方便整机安装。  **电性能参数**  1、显示技术：LED背光源；  2、显示尺寸：70英寸；  3、显示比例：16:9；  4、显示分辨率：1920×1080；  5、亮度：400cd/m2；  6、对比度：4000:1；  7、可视角度：178度以上；  8、显示屏寿命：50000小时以上；  9、音箱输出：2×10W；  10、视频制式：PAL/SECAM；  11、整机功率：310W，待机不大于0.5W；  **整机输入端口及安卓系统功能**  1、★静音设计：噪音等级18.5dB（A）；  2、双系统设计：内置安卓、WINDOWS系统，均可实现**10**点以上触控功能；  3、菜单按键：前置物理菜单按钮、避免黑板装上后无法操作；  4、背面输入端口：AV/音频×2、YPBPR×1、RS232×1、VGA/音频×1、 RF×1、高清HDMI×2、USB2.0×2、USB3.0×1、Touch\_USB×1、 SD-CARD×1、 RJ45网口×1；  5、★前置输入端口：多媒体USB×1、前置高清HDMI×1、PC-USB3.0×1、touch-USB×1，方便老师使用；  6、输出端口：VGA/音频×1、同轴×1、AV/音频×1、耳机×1；  7、在不关闭整机的情况下，脱离遥控器，前置按键可实现电脑重启键、电脑开关机键，一键Andriod主页，电脑电视一键开关机键；  8、无线遥控功能：具备电视遥控功能和电脑键盘常用的F1—F12等功能等组合按键，方便课堂教学控制；支持PPT课件翻页笔功能，能够远程进行上下翻页，方便教学；  9、智能亮度调节：整机能感应并自动调节屏幕亮度，以达到在不同光照环境下的最佳显示效果；  10、操控设计：菜单支持触摸操控设计，触摸系统采用自动切换设计，便于用户操作使用；  11、文档演示功能：不依赖于PC，在无PC模式下也可实现对常用文档阅读演示功能，并且能用遥控器对文档的阅读进行常用的功能操作，如：打开、上下翻页、退出等功能；  12、批注功能：在安卓系统下能够实现批注功能，并且具有保存、擦除等功能。集成化设计，原厂自带功能，与一体机为同一品牌；  13、在安卓系统下，设备自带白板书写软件，软件可实现不同颜色、粗细笔迹的多点书写及擦除等功能，可设置透明及不同颜色的背景，与一体机为同一品牌；  14、安卓下独立双网卡设计，可实现独立的有线和无线两种上网模式，可针对不同环境使用，方便客户使用；  15、安卓下支持无线WIFI，无需布线，方便客户将有线的网络转换为无线网络功能；  在关闭内置PC或内置PC出现故障情况下，仍可使用无线投屏及无线回控信号源电脑。  **触控参数**  1、触摸技术：非接触式红外触摸技术（采用内置触摸技术）真**10**点以上触摸、可以实现图像放大、缩小和多人同时书写功能（在画图软件和白板软件下均能实现**10**人同时书写互不影响）；  2、书写屏采用4mm的高透钢化玻璃屏；  3、书写方式：手指、触摸笔或其它直径不小于5mm的非透明物体；  4、响应时间：连续点不大于4ms；  5、定位精度：±1.5ms；  6、插值分辨率：32767\*32767；  7、驱动方式：无需安装触摸模组驱动，无需校准；  支持系统：支持Windows XP、Windows VISTA、Win7、Mac OSX跨平台免驱服务。  **电脑配置及系统OPS方案**  1、内置电脑采用抽拉式模块化设计，利于使用中的维护；  2、CPU：Intel酷睿i5；  3、内存：4GB DDR3；  4、硬盘：500GB；  5、无线：WiFi 802.11b/g/n；  6、接口：2路USB2.0、2路USB 3.0、1路RJ45网络接口、1路MIC输入、1路RS232串口、1路HDMI输出、1路VGA输出、1路LINE输出；  7、操作系统支持： Windows 7；  **无线模块**  ★1、触控一体机内置无线（无外挂设备）接收功能模块，使用PC内置无线网卡将桌面信号无线传输至教育一体机上显示，高传输带宽确保高清视频信号实时、无延迟、点对点传输显示；  ★2、内置模块具有无线回控功能，支持一体机触摸信号无线回传至平板电脑、笔记本电脑和台式计算机，通过触控一体机实现平板电脑、笔记本电脑和台式计算机的同步控制及显示功能；支持android、IOS、windows系统无线投屏功能；  3、可独立运行，不依赖内置PC及安卓系统；  4、视频支持显示器显示格式：480i /480p /576i /576p /720p；  5、 视频支持PC分辨率：SVGA[800X600], XGA[1024X768], SXGA[1280X1024]；  6、音频：双通道，立体声；  **质保期：**五年。  **绿板**：根据用户实际需求定制，质保期：五年。  **壁挂式展台**  1、壁挂式安装，箱体采用冷轧钢材质，面板采用两个金属气压杆支撑，内置机箱锁安全防盗。  ★2、设备采用模块化（手拧螺丝）前拆设计，展台USB连接线可分离，不拆卸挂箱即可更换展台，便于安装和维护；USB分离处加装小型信号增强放大盒，可支持5米或更长线材。  3、镜头采用1/2.5英寸专业CMOS感光镜头，500万像素，分辨率1080P。  4、对焦方式：触摸对焦。  5、USB五伏电源直接供电，环保无辐射。  6、拍摄幅面：A4 。  7、顶部内置LED灯进行补光，配备触控开关，三段式触控调光。  8、带麦克风，可同步录制视频和声音。  9、软件具有实物演示和文件拍摄功能，便于教师在课堂上讲解作业、试卷、实物展示等；界面与功能图标具有中文显示（非鼠标停留闪显），简单、清晰易用，老师不用查阅帮助就能知道各功能如何使用，并减少误操作，提高演示效率。  10、展台基础功能：提供多种画笔选择，实现即时划线标注，且每支画笔的粗细、颜色、线型、透明度均可独立设置，所设置的画笔可以通过预览框所见所得。有清空、擦除及桌面批注、保存批注、动态文字添加功能；批注侧栏可一键隐藏，支持一键切换至桌面批注，即简易电子白板；输出像素可调整，带饱和度、对比度、亮度调节功能；触摸即时自由缩放，能实现以鼠标为中心按1%梯度进行无级自由缩放达1000%；支持画中画双视频同屏演示功能，副窗口大小可调整，双击可进行主副图像自由切换。  11、图像特技：负片、镜像、黑白、自动曝光、视频冻结、1:1、适合屏幕、全屏；左右旋转。  12、图像管理：提供JPG、BMP、PNG、PDF多种图片格式选择，支持一键PDF文件拍摄，拍照后能直接点打开和跳转文件目录，可自定义设置图片和录像的存储路径。  13、同屏对比：支持2，4，9，16分屏，分屏窗口中，能添加图片比较；可进行动态视频预览，支持实时触摸放大缩小左右旋转，且能够对视频、图片进行单独的控制。  14、录像：可对展台的操作过程进行视频录制，提供MP4、AVI、WMV等多种视频格式选择，支持1080P、720P和全屏模式录制。  15、对焦助手：视频演示窗口有浮层式AF对焦按钮，可直接点击实现对焦，支持连续单次对焦控制，方便老师使用。  **质保期：**五年。 | 套 | 40 | 21220 | 848800 | 1、一体机、中国、新联合众（北京）科技有限公司  2、壁挂式展台、中国、北京巨龙天地科技有限公司 |
| 合 计 | | 大写：捌拾肆万捌仟捌佰元整 小写：848800元 | | | | | | |

投标人（公章）：河南盛世恒信自动化系统有限公司

投标人法定代表人 （或代理人）签字：