

投标人名称： 陕西中坤源建设工程有限公司 （投标人单位公章）

项目编号： SDZC2025-125

| 名 称            | 品 牌 及 型 号           | 制 造 厂 家          | 规格和说明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 单 位 | 数 量 | 单 价<br>(人 民 币<br>元) | 总 价<br>(人 民 币<br>元) | 备 注 |
|----------------|---------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------------|---------------------|-----|
| 智慧黑板<br>(核心产品) | 希沃/BG86EH           | 广州视睿电子科技有限公司     | 一、整体要求<br>▲1. 86英寸UHD超高清LED液晶屏。<br>2. 整机全金属外壳，三拼接平面一体化设计，主副屏过渡平滑并在同一平面，中间无单独边框阻隔。<br>3. 整体尺寸：宽4200mm，高1200mm，厚130mm。<br>4. 整机内置双WiFi6无线网卡。<br>5. 整机内置声道扬声器。<br>6. 采用触控技术。<br>7. 具备6个前置按键。<br>▲8. 具有护眼模式。<br>9. 具有通过前置面板物理按键一键启动录屏功能。<br>10. 整机内置传屏接收模块。<br>11. 外接电脑设备通过数据线连接至整机，可调用整机内置的摄像头、麦克风、扬声器，可在外接电脑上控制整机拍摄教室画面。                                                                       | 台   | 70  | 22850.00            | 1599500.00          |     |
| 展台             | 智林/ZP90DH           | 太原理工天成电子信息技术有限公司 | 硬件：<br>1、箱体采用全金属冷轧钢材质超窄超薄箱体，壁挂式安装，整体厚度不超过4CM，底板标角圆弧处理，使用更加安全；采用金属非折叠式底板，收藏方便，超强承重不变形；高拍仪模块化设计，支持前拆装维护，无需拆箱体，底板带磁吸和金属机械旋钮锁，保护设备；                                                                                                                                                                                                                                                              | 台   | 70  | 850.00              | 59500.00            |     |
| 集中控制管理平台       | 希沃/希沃魔方-设备运维        | 广州视睿电子科技有限公司     | 1.平台采用B/S架构设计，支持账号/密码、手机扫码登录。2.音视频直播：支持多位老师同时向不同设备发起直播。3.弹窗管理：支持查看学校当前已上报的所有疑似风险窗口和上报次数，并支持拦截某个应用所有窗口、某个进程所有窗口、某个具体窗口，以减少教学过程中不良窗口弹出对教学氛围的影响；支持将某个应用、某个进程、某个具体窗口加入白名单。4.分组管理：支持根据设备类型、设备所属年级/场地/自定义分组、设备开关机状态进行分组管理；支持文字检索设                                                                                                                                                                  | 套   | 70  | 460.00              | 32200.00            |     |
| 学生综合评价系统       | 腾业V1.0              | 西安腾业信息技术有限公司     | 学生评价系统内评价内容我司可为甲方定制内容，根据实际情况定制评价内容和评价方式，我司根据这些内容进行研发，该系统为一次采购六年服务费，在此期间升级研发不重新收取费用，我司六年内进行                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 套   | 66  | 6700.00             | 442200.00           |     |
| AI算力服务器        | 希沃/DF16             | 广州视睿电子科技有限公司     | 1.整机接口非外接拓展，2路千兆以太网交换接口，一路连接外网（学校网络），一路连接多媒体教学设备（一体机/智慧黑板）3路支持PoE功能的千兆以太网接口，支持级联PoE功能的网络摄像机和阵列麦克风；1路MicroSD卡接口，支持通过MicroSD卡升级整机系统软件；1路Type-C接口，支持调试和控制功能；<br>2.整机处理器内8核A53内核芯片，主频2.3GHz；<br>▲3.整机采用国产AI算力芯片，峰值算力16TOPS@INT8峰值算力，支持H.264&H.265解码格式，解码能力支持32x1080P@25fps，                                                                                                                      | 套   | 1   | 4150.00             | 4150.00             |     |
| 8K学生观察摄像机      | 希沃/SCI2S            | 广州视睿电子科技有限公司     | 1.整机采用一体化设计，内置四个摄像头和8阵列麦克风，支持PoE和DC12V直流供电；<br>2.整机具备2路RJ45接口；1路3.5mm audio in 音频输入接口；1路Type-C接口；1路DC12V电源输入接口；<br>3.整机RJ45接口支持PoE功能，2级PoE功能阵列麦克风级联；3.5mm Audio in音频输入接口，支持对远端音频信号与本地音频进行混音，以消除混响；Type-C接口支持整机功能调试，可查看整机工作状态和系统配置；电源输入接口支持12V直流输入；<br>4.内置4核音频CPU处理器，配置独立64MB系统内存，256MB存储空间；支持8路麦克风数据处理，采样率192k，AAC编码码率480kbps；<br>5.整机内置8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时，信噪比不低于15dB； | 套   | 1   | 1800.00             | 1800.00             |     |
| 半球             | 海康威视DS-2CD234MLH5-L | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 400万半球型网络摄像机<br>最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps<br>支持SmartIR，防止夜间红外过曝<br>支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境<br>支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议，支持萤石平台接入<br>1个内置麦克风<br>智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m                                                                                                                                                                                         | 台   | 71  | 350.00              | 24850.00            |     |
| 24口POE交换机      | H3CUS328-P          | 新华三技术有限公司        | 1、交换容量336Gbps/3.36 Tbps，包转发率98Mpps；<br>2、1000BASE-T电口(PoE)24个，1000BASE-X SFP端口4个；<br>3、POE功率375W；<br>4、支持静态路由，支持 STP、RSTP、ERPS、VLAN功能，链路                                                                                                                                                                                                                                                     | 台   | 7   | 1900.00             | 13300.00            |     |
| 拼接屏            | 海康威视DS-D2155UL-1B   | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 55英寸#3.5mm拼接#普亮液晶拼接屏<br>直下式LED背光源，亮度均匀。<br>物理分辨率高达1920 × 1080。<br>全高清显示，画面细腻，色彩丰富。<br>高清晰度、高亮度、高色域。<br>视角可达178°，趋近于水平。<br>显示面积大、体积小、重量轻。<br>超窄边设计。<br>运行稳定，可24小时持续工作。<br>支持壁挂、落地、吊装等多种安装方式。<br>多种拼接方式，能适应各种使用场所。                                                                                                                                                                             | 台   | 6   | 3200.00             | 19200.00            |     |

|         |                               |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |          |          |  |
|---------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------|----------|--|
| 超高清解码器  | 海康威视<br>DS-6A08UD<br>(标配)     | 杭州海康威视<br>数字技术股份<br>有限公司 | <p>1、支持8路HDMI信号输出</p> <p>2、视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280 × 720@60 Hz、1280 × 720@50 Hz、1024 × 768@60 Hz</p> <p>3、支持4路HDMI和1路DP信号输入</p> <p>4、输入接口最大支持1920×1080@60及以下常规分辨率采集编码</p> <p>5、具备1路语音对讲接口；1个3.5mm音频输入接口和1个3.5mm音频输出接口</p> <p>6、整机解码支持4路32MP@25fps（仅H.265支持）/14路12MP@25fps / 20路8MP@25fps / 28路6MP@25fps / 36路5MP@25fps / 36路4MP@30fps / 56路3MP@25fps / 72路1080p@30fps / 200路D1@30fps（每4个输出为一组，各组均分整机性能，组内共享解码能力）</p> <p>7、支持MPEG2/MPEG4/H.264/H.265/SVAC/MJPEG标准网络视频流解码</p> <p>8、支持<br/>QCIF/CIF/2CIF/HD1/D1/960H/720p/1080p/3MP/4MP/5MP/6MP/8MP/12MP/32MP视频解码</p> <p>9、支持音频压缩格式：PCM/G711/AAC</p> <p>10、支持每屏1/4/6/8/9/16/25/36分割，支持M×N自由分割</p> <p>11、支持任意开窗、漫游，每屏最大支持36路开窗</p> <p>12、支持电视墙默认底色设置，支持高清图显显示</p> <p>13、支持预案轮巡</p> <p>14、支持多屏融合拼接，跨屏画面毫秒级完美同步</p> <p>15、支持在大屏上叠加OSD文字信息，支持位置，字体大小等自定义设置</p> | 台 | 1 | 12000.00 | 12000.00 |  |
| 128路录像机 | 海康威视<br>DS-96128N-<br>I24R-V4 | 杭州海康威视<br>数字技术股份<br>有限公司 | <p>主处理器：工业级微控制器；</p> <p>操作系统：嵌入式Linux操作系统；</p> <p>智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、视频结构化、周界防范、智能追踪、立体行为分析、工装检测、人群分布、人数统计、热度图、车牌识别、声音检测、车辆密度、物品监控；</p> <p>前智能性能（路数）：全通道（最大处理64个事件/秒）；</p> <p>人脸识别前智能性能（路数）：全通道（最大处理64个事件/秒）；</p> <p>接入路数：128路；</p> <p>分辨率：32MP；24MP；16MP；12MP；8MP；6MP；5MP；4MP；3MP；1080p；720p；960p；D1；CIF；QCIF；</p> <p>解码能力：3路32MP@25fps；4路24MP@25fps；6路16MP@25fps；8路12MP@25fps；12路8MP@25fps；16路6MP@25fps；19路5MP@25fps；24路4MP@25fps；48路1080P@25fps；</p> <p>RAID：RAID0/1/5/6/10；</p> <p>报警输入：16路；</p> <p>报警输出：9路，其中8路继电器输出，1路12V1A ctrl输出；</p> <p>硬盘接口：24个SATA接口，支持硬盘热插拔，可满配20TB硬盘；</p> <p>RS-485接口：1个；</p> <p>网络接口：4个（10M/100M/1000M/2500M以太网口，RJ-45）；</p> <p>冗余电源：支持</p> <p>支持利用录相机将监控接入集成指挥中心、公安局雪亮工程，省市安全管理平台。</p>                                                                                                                                                                                                                       | 台 | 2 | 10000.00 | 20000.00 |  |