

分项报价明细表

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	制造商名称	产地	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	智能黑板	<p>品牌：鸿合</p> <p>规格型号：HB-C820C</p> <p>主要服务内容：</p> <p>1、整机采用金属外壳，黑板采用平面结构设计、三段式结构，整块黑板可支持普通粉笔、无尘粉笔、水性笔等多种类型笔书写。</p> <p>2、黑板符合国家能源 1 级要求。</p> <p>3、采用四核 CPU，ROM 不小于 8G，RAM 不小于 2G。</p> <p>4、整机屏幕采用超高清 LED 液晶屏，A 类屏，显示尺寸 86 英寸；采用光学与红外技术；屏幕分辨率：3840*2160；屏体色彩最高灰度等级 256 级。</p>	深圳市 鸿合创新信息 技术有限公司	北京	52	套	37550.00 元	1952600.00 元

	<p>5、表面玻璃采用高强度钢化玻璃；屏幕采用防眩光钢化玻璃保护，厚度 4mm；钢化玻璃和液晶层之间无水汽、水雾产生，减少偏光，显示清晰。</p> <p>6、自动区分手指与粉笔对板面的操作；具有板书记忆功能；前置按键可实现音量加减、窗口关闭、触控开关等基本功能；前置面板需具有 USB3.0 接口，输入接口：2 路双通道，为避免用户误操作，前置接口均须具有标识；前置 Type-C 接口，具有音频、视频、数据、触控等功能，前置 1 路标准非转接 HDMI 接口；具备电脑还原按键。</p> <p>7、双系统下均支持多点触控及同时书写功能；具备抗强光干扰功能，保证书写功能正常；可实现防蓝光护眼功能。</p> <p>8、与外接电脑设备连接时，自动识别翻页笔、无线键鼠等 USB 设备；外接设备与交互黑板连接时，外接设备可调用麦克风、音响、摄像头等功能。</p> <p>9、为满足教学应用需求，具备 2 个 15W 中高音音箱，1 个 20W 低音音箱；可在通电关机状态下通过自带音箱进行扩音。</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--

	<p>10、具有无线 WIFI 及蓝牙功能，使用稳定、方便；支持有线和无线接入。</p> <p>11、内置安卓系统，版本不低于 8.0。</p> <p>12、整机具备硬件自检功能。</p> <p>13、具备待机及屏幕唤醒功能；支持快速开机功能。</p> <p>14、支持自定义功能键，可以双侧显示；屏幕可调出多任务处理窗口；支持多种方式屏幕下移，屏幕下移后仍可进行触控、书写等操作。</p> <p>15、教师可按照自己的使用习惯，设置常用软件、背景的个性化桌面，可通过登录账户管理。</p> <p>16、Intel 第 9 代及以上平台处理器酷睿 I5，2.4GHz 处理器。</p> <p>17、内存：8G DDR4。</p> <p>18、硬盘：256G SSD 固态硬盘。</p> <p>19、接口：整机具备 3 个 USB 接口；具有视频输出接口：1 路 HDMI。</p> <p>20、标配正版 WIN10 操作系统，office 办公软件。</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--

2	集中管理平台	品牌：鸿合 规格型号：鸿合集控管理平台 主要服务内容： 1、一、服务端软件 2、云端部署。 3、后台控制端采用 B/S 架构设计，可在多种操作系统上通过网页浏览器登录进行操作。 4、安全管理：登录时须验证用户身份，保障系统安全性。 5、多层级用户管理：可设置不同权限的管理员。 6、二、设备控制 7、可查看局域网内所有交互黑板设备的状态。 8、三、数据统计 9、可支持按不同的时间段进行统计。 10、四、管理功能 11、可对学校的所有交互黑板设备进行任意地点管理。	深圳市 鸿合创 新信息 技术有 限责任 公司	北京	1	套	35860.00 元	35860.00 元
3	视频展台	品牌：鸿合 规格型号：HZ-G7C	深圳市 鸿合创	北京	52	套	1100.00 元	57200.00 元

		<p>主要内容:</p> <p>1、补偿方式: LED 补光。</p> <p>2、采用高清摄像头设计, 使画面展示更加清晰。</p> <p>3、定焦/变焦: 变焦。</p> <p>4、支持格式: 图片 JPG, 视频 MP4。</p> <p>5、安装方式: 支持多种安装。</p>	新信息 技术有 限责任 公司					
4	智能笔	<p>品牌: 鸿合</p> <p>规格型号: TB-P04</p> <p>主要内容:</p> <p>1、支持 ppt 播放和结束、翻页; 支持 office、网页、白板软件的翻页功能。</p> <p>2、自动识别书写力度; 自动识别粗细笔迹。</p> <p>3、按键可自定义设置, 包括截图、清页等; 具有擦除按键; 支持白板软件中的擦除功能。</p> <p>4、具备蓝牙功能; 锂电池供电; 具备节电功能。</p> <p>5、可远距离控制光标。</p> <p>6、支持自动连接。</p>	深圳市 鸿合创 新信息 技术有 限责任 公司	北京	62	套	740.00 元	45880.00 元

5	平台融合服务	<p>品牌：金智</p> <p>规格型号：定制</p> <p>主要服务内容：</p> <p>1、多层级用户管理：可设置不同权限的管理员，分配地点管理校园交互黑板设备；用户账号与云端账号统一，根据手机号自动获取用户信息。</p> <p>2、教师可使用软件方便、快速、准确的对学生进行点名，更好的管理课堂纪律。</p> <p>3、可实现快速统计学生数量，无需提前录入学生信息。</p> <p>4、软件可以录入学生照片，生成学生的身份 ID，也支持通过移动 APP 采集学生照片，生成学生 ID。</p> <p>5、教师授课过程中，可使用软件随机选择一名学生进行互动或回答问题。</p> <p>6、课堂评价支持老师随时随地对学生进行评价。支持对全班或单个学生进行评价，评价结果可撤回。</p> <p>7、支持查看所有班级学生的评价报告，界面、评价项、学生头像可采用卡通化方式。</p>	江苏金智教育信息股份有限公司	南京	1	项	64780.00 元	64780.00 元
---	--------	---	----------------	----	---	---	------------	------------

		<p>8、软件支持随机抽选学生进行评价。支持计时器功能，包括秒表和倒计时。</p> <p>9、支持桌面光荣榜功能，可显示班级学生的本日、本周的排名情况，可设置隐藏。</p> <p>10、以上功能可以与内蒙古机电职业技术学院教务管理系统对接，实现师生的数据同步并提供实施方案，要求提供实现相关功能的承诺函。</p>						
6	管 理 主 机	<p>品牌：惠普</p> <p>规格型号：Pro Tower 280 G9</p> <p>主要服务内容：</p> <p>1、不低于 intel i7-10700，CPU 主频：2.9GHz。</p> <p>2、内存不小于 16GB。</p> <p>3、固态硬盘不小于 512GB。</p> <p>4、显示器不小于 23 英寸。</p> <p>5、支持插件清理，按插件显示展示全网存在的插件和涉及的终端，可清理指定或全部插件、加入信任；按终端显示展示全网每个终端存在的插件，可清理插件。</p>	中国惠 普有限 公司	北京	1	台	7780.00 元	7780.00 元

		<p>6、支持禁止终端创建热点，支持设置可信 ssid 白名单，支持设置可信 ssid 与 mac 地址校验功，提供有效的功能截图资料。</p> <p>7、为阻止入侵者关闭或者破坏客户端防护、以及放行勒索病毒，将阻止服务器客户端退出和卸载，终端无法添加信任 and 开发者信任，客户端无法关闭自我保护，禁止应用程序加载驱动，提供有效的功能截图资料。</p>						
7	系 统 防 护	<p>品牌：奇安信</p> <p>规格型号：NSG（千兆）</p> <p>主要服务内容：</p> <p>1、多核 AMP+架构，网络层吞吐量 8G，并发连接 210 万，每秒新建连接数 10 万，2U 机箱，双电源，配置 6 个 10/100/1000M 自适应电口，2 个 SFP 插槽，1 个 Console 口，支持液晶屏。</p> <p>2、支持 VTEP（VxLanTunnelEndPoint）模式接入 VxLAN 网络，并可作为 VxLAN 二层、三层网关实现 VxLan 网络与传统以太网的相同子网内、跨子网间互联互通；支持通过绑</p>	奇安信网神信息技术有限公司（北京）股份有限公司	北京	1	套	37736.00 元	37736.00 元



		<p>定 VLAN、VNI（VXLANNetworkIdentifier）、远程 VTEP，手动管理 VxLan 网络；支持 MAC、VNI、VTEP 静态绑定。</p> <p>3、支持基于策略的路由负载，支持根据应用和服务进行智能选路，支持源地址目的地址哈希、源地址哈希、轮询、时延负载、备份、随机、流量均衡、源地址轮询、目的地址哈希、最优链路带宽负载、最优链路带宽备份、跳数负载等不少于 12 种路由负载均衡方式，支持基于 IPv4 或 IPv6 的 TCP、HTT P、DNS、ICMP 等方式的链路探测，同时 TCP 与 HTTP 可使用自定义目标端口进行测试。</p> <p>4、支持在源地址转换过程中，对 SNAT（源地址转换）使用的地址池利用率进行监控，并在地址池利用率超过阈值时，通过 SNMPTrap、邮件、声音、短信等方式告警。</p> <p>5、支持自定义 TCP、UDP、HTTP 协议的漏洞特征，漏洞特征系统配置可通过多个字段以文本或正则表达式的形式进行有序和无序匹配，并可自定义漏洞的源、目的端口范围；同时可标识自定义漏洞的 CVE 编号或 CNNVD 编号；提供有效的功能截图资料。</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>6、提供关联分析面板，可将 Top 应用、Top 威胁、TopURL 分类、Top 源地址、Top 目的地址等信息关联，并支持以任意元素于为过滤条件且不少于 35 个维度进行数据钻取。</p> <p>7、支持接收针对突发重大安全事件的“应急响应消息”，并至少在界面显示安全事件名称、类型、当前防护状态、处置状态以及相应的操作等信息；并可根据设备安全配置的变化动态显示应急响应的处理结果；提供有效的功能截图资料。</p> <p>8、所投产品支持路由模式、透明模式的 HA 高可靠性部署，可工作于主备、主主模式，会话、用户、配置可实时同步；HA 高可靠性部署支持接口联动，某个端口失效（DOWN），属于同一接口组中其他端口都会进入失效状态（DOWN）；HA 高可靠性部署支持配置接口权重；支持链路探测；提供有效的功能截图资料。</p> <p>9、所投产品支持基于关键字的接收、发送或双向 Email 发件人、收件人过滤，并支持自定义 RLB 服务器地址配置，并可结合 IP 黑名单或白名单。</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--

总价：	大写：贰佰贰拾万零壹仟捌佰叁拾陆元整	小写：2201836.00 元
-----	--------------------	-----------------