

二、开标一览表

采购项目名称	神木第十五中学信息化改造设备采购项目
采购项目编号	YGZB2026-SM001
供应商 (公司名称)	陕西众泰源实业有限公司
投标报价	小写：¥2187980.00 元 大写：贰佰壹拾捌万柒仟玖佰捌拾元整
交货期	自合同签订之日起 60 个日历天内完成供货、安装并达到使用要求。
质保期	一年
质量标准	符合行业标准。

供应商代表签字： 沈慧鑫 (供应商单位公章) 陕西众泰源实业有限公司

日期： 2026 年 02 月 11 日

三、分项报价表

项目名称：神木第十五中学信息化改造设备采购项目

币种：人民币

序号	名称	型号	规格	品牌	产地	单位	数量	单价(元)	总价(元)
一、小学公共广播系统									
1	智控系统服务器	GC5817	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用电容触摸屏 2. 内置抽拉键鼠触摸板一体键盘 3. 系统采用 BS 架构 4. 支持微信云小程序控制功能 5. 具有本地声卡采播功能 6. 具有一键告警播放功能 7. 系统支持主备服务器切换功能, 当主服务器出现故障时, 系统会自动切换到备用服务器, 保证系统正常运行 8. Intel Core 两核四线程处理器 9. 具有 VGA 和 HDMI 接口, 支持 VGA、HDMI、LVDS、EDP 同步或异步三显功能 10. 支持简体中文, 繁体中文和英文三种语言切换 11. 显示屏: 支持 1920*1080 12. 内存: 8G 13. 硬盘: 128G SSD 固态硬盘 14. 显示接口: 1 个 VGA 接口, 1 个 HDMI 15. 音频接口: 1 个 3.5mm 话筒输入接口, 1 个 3.5mm 音频输出接口, 3 个 6.35 话筒输入接口, 4 组莲花输入接口, 2 组莲花输出接口 16. 重量净重 14Kg. 含航空箱重 18Kg 	KTE	广州	台	1	15000.00	15000.00

产品费用

2	智控系统主控软件	C8000	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有本地声卡采播功能 2. 具有实时广播功能 3. 具有定时广播功能 4. 具有一键告警播放功能:支持一键全区快速告警播放,告警音频文件可自定义设置 5. 具有考试模式功能:系统支持配置指定终端在指定时间段内启用考试模式,考试模式下,数模备份能进行相互切换,网络优先,支持一键结束所有设备的考试模式,系统支持配置终端冻结时间功能,在终端被冻结期间禁止终端执行任务,适用于考试或休息等场景 6. 具有声文广播功能:支持 LED 信息发布功能,支持终端同时播放声音,发布文字信息,适用于一些特殊场合的功能需求 7. 具有主备服务器自动监测切换功能:系统支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时,系统会自动切换到备用服务器,保证系统正常运行 8. 具有续播功能:支持终端设备断网断电恢复后自动接入并续播断网断电前执行的任务状态,保证任务正常执行 9. 支持网络电台播放功能 10. 系统支持对终端进行远程固件升级,无需到终端本地升级,减轻维护人员工作强度。 11. 系统支持单播,组播两种模式,支持互联网和局域网部署。 	KTE	广州	套	1	17000.00	17000.00
3	CD/MP3 播放器	KE-9916	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持双解码双显示屏设计,MP3 和 CD 独立解码工作 2. 内置 MP3 播放器,可直接播放 USB,支持 MP3, WAV, WMA 等歌曲格式 3. 支持 MP3 文件夹播放,支持 4 种循环模式播放,随机、单曲循环、文件夹循环、全部循环 	KTE	广州	台	1	1100.00	1100.00

			<ol style="list-style-type: none"> 4. 支持 MP3 独立输出, 独立音量控制 5. 兼容 MPEG4/DVD/SVCD/VCD/CD/MP3/DVD-AUDIO/HDCD/WMA/PICTURE-CD/CDR/RW 等碟片格式 6. 音频输出: 支持立体声独立输出, 音量独立控制 7. MP3 格式: 支持 MP3/WAV/WMA 8. 输出: 2 路立体声输出 (CD/MP3), 1 路混音输出 						
4	智控网络音频采集器	GC5822A	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用 B/S 构架, 支持 WEB 远程登录修改和配置参数 2. 设备具有音频触发采集播放功能, 通过服务器的采集配置, 实现任意一路 AUX 输入自动触发采集播放任务, 可自定义触发执行终端分区 3. 设备具有 4 组 RCA 输入端子, 每路输入带独立音量调节 4. 设备具有 2 路不同灵敏度的话筒输入口, 带独立音量调节 5. 设备具有 4 路网络数字音频输出, 可同时采集播放四种不同节目源到指定终端 6. 网络接口: 标准 10M/100M 网口: 1 个 7. 支持 DHCP 自适应功能, 支持设备自动上线。 8. 支持无信号时自动待机, 进入节能模式。 9. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 10. 支持远程固件升级, 方便维护。 	KTE	广州	台	1	2100.00	2100.00
5	智控网络寻呼话筒	GC5808	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用桌面式话筒设计, 7 英寸 TFT 显示屏, 可显示日期, 时间, 设备工作状态, 音量等信息, 显示屏带功能键, 全触控操作 2. 具有脱机呼叫功能: 支持在关闭服务器的情况下, 对任意在线设备进行寻呼广播, USB 播放, 可对具有对讲功能的设备进行全双工对讲, 无需服务器中转 3. 具有广播呼叫功能: 可快速选择终端或分区发起广播, 	KTE	广州	台	1	2250.00	2250.00

沈慧鑫

			<p>支持单个或多个终端,单个或多个分区,支持一键全区广播,且延时低于 100 毫秒</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 具有一键紧急全开功能:面板自带一个紧急按键,实现紧急情况下一键打开全部分区,快速寻呼或报警 5. 具有全双工双向对讲功能:实现双向通话,支持自动接听,手动接听,具有啸叫抑制和回声消除功能 6. 具有点播网络节目源功能:自带节目播放器,可同步更新服务器上的节目源并播放到指定终端分区 7. 具有线路输入采集及 U 盘广播功能,1 路 3.5mm 音频线路输入,1 路 USB 输入,可直接播放到指定终端分区 8. 具有 1 路 3.5mm 音频线路输出,可外接功率放大器 9. 具有 1 路短路输入 10. 2 路 MIC 输入接口 11. 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 12. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 13. 支持显示屏亮度设置及待机时间设置。 14. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 15. 支持简体中文,繁体中文和英文三种语言切换。 16. 支持远程固件升级,方便维护。 						
6	智控网络监听音箱	GC5812	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用 B/S 构架,支持 WEB 远程登录修改和配置参数,包括本机 IP 地址,服务器 IP 地址,设备参数等 2. 具有脱机运行功能,可脱离服务器直接接受网络寻呼话筒设备的控制,对寻呼讲话任务反应更迅速,更可靠 3. 音箱一体化设计,内置 2*20W 高保真数字功率放大器和全频喇叭 4. 1 路线路输入,带独立音量调节 5. 1 路 MIC 话筒输入,带独立音量调节 6. 1 路线路输出,便于音频扩展 	KTE	广州	只	1	920.00	920.00

			<ul style="list-style-type: none"> 7. 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 8. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 9. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 10. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 11. 支持远程固件升级,方便维护。 						
7	十六路电源 时序器	KE-9906	<ul style="list-style-type: none"> 1. 16 路电源输出,并有 LED 灯指示 2. 具有紧急/正常开机模式手动转换 3. 16 路电源按顺序开启/关闭,每路接通时间间隔为 1 秒 4. 整机最大容量:5KW 5. 单路最大容量:3KW 6. 整机最大电流:30A 7. 单路最大电流:15A 	KTE	广州	台	1	1500.00	1500.00
8	智控应急报 警器	GC-5836	<ul style="list-style-type: none"> 1. 采用 B/S 构架 2. 具有 32 路消防信号检测输入口,支持 12-24V 电平及短路信号(继电器触点短路)触发报警,支持电平和短路混合触发,支持多台设备扩展接入 3. 报警任务可选择媒体库或 TTS 语音库 4. 具有 2 路短路输出,1 路 24V 输出 5. 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 6. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 7. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 8. 支持远程固件升级,方便维护。 	KTE	广州	台	1	2800.00	2800.00
9	智控网络有 源音箱	GC5812	<ul style="list-style-type: none"> 1. 采用 B/S 构架,支持 WEB 远程登录修改和配置参数,包括本机 IP 地址,服务器 IP 地址,设备参数等 2. 具有脱机运行功能,可脱离服务器直接接受网络寻呼话筒设备的控制,对寻呼讲话任务反应更迅速,更可靠 3. 音箱一体化设计,内置 2*20W 高保真数字功率放大器和全频喇叭 	KTE	广州	只	56	920.00	51520.00

沈慧鑫

			<ul style="list-style-type: none"> 4. 1 路线路输入,带独立音量调节 5. 1 路 MIC 话筒输入,带独立音量调节 6. 1 路线路输出,便于音频扩展 <p>网络接口:标准 10M/100M 网口:1 个</p> <ul style="list-style-type: none"> 7. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 8. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 9. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 10. 支持远程固件升级,方便维护。 						
10	室内木质音箱	GC5812F	<ul style="list-style-type: none"> 1. 额定/最大功率:10W/20W 2. 输入阻抗:8Ω 3. 灵敏度:89dB 4. 频率响应:80~16000Hz 	KTE	广州	只	56	245.00	13720.00
11	智控网络功放	GC-5080	<ul style="list-style-type: none"> 1. 2 路话筒输入,2 路线路输入,1 路辅助输出 2. 话筒线路输入独立音量控制,高音和低音音调控制,总音量控制 3. 4 分区功率选择输出 4. 话筒 1 具有静音功能,便于插入优先广播 5. 支持 100V/70V 定压输出和 8Ω 定阻输出 6. 网络接口:标准 10M/100M 网口:1 个 7. 额定输出:80W 8. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 9. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 10. 支持远程固件升级,方便维护。 	KTE	广州	台	1	2350.00	2350.00
12	智控网络功放	GC-5300	<ul style="list-style-type: none"> 1. 2 路话筒输入,2 路线路输入,1 路辅助输出 2. 话筒线路输入独立音量控制,高音和低音音调控制,总音量控制 3. 四分区功率选择输出 4. 话筒 1 具有静音功能,便于插入优先广播 	KTE	广州	台	4	3200.00	12800.00

沈慧鑫

			<ol style="list-style-type: none"> 5. 支持 100V/70V 定压输出和 8Ω 定阻输出 6. 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 7. 额定输出:300W 8. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 9. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 10. 支持远程固件升级,方便维护。 						
13	壁挂音箱	BS-902	<ol style="list-style-type: none"> 1. 额定/最大功率:10W/20W 2. 输入电压:100V 3. 灵敏度:92dB 4. 频率响应:110~16000Hz 5. 喇叭单元:6.5" × 1 2" × 1 6. 材质:ABS 	KTE	广州	只	69	160.00	11040.00
14	智控网络功放	GC-5600	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2 路话筒输入,2 路线路输入,1 路辅助输出 2. 话筒线路输入独立音量控制,高音和低音音调控制,总音量控制 3. 4 分区功率选择输出 4. 话筒 1 具有静音功能,便于插入优先广播 5. 100V/70V 定压输出和 8Ω 定阻输出 6. 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 7. 额定输出:600W 8. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 9. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 10. 支持远程固件升级,方便维护。 	KTE	广州	台	1	3650.00	3650.00
15	全铝合金室外音柱	DS-804	<ol style="list-style-type: none"> 1. 额定/最大功率:40W/80W 2. 输入电压:70V/100V 3. 灵敏度:105dB 4. 频率响应:80-16000Hz 5. 喇叭单元:8" × 1 3.5" × 1 	KTE	广州	只	8	1500.00	12000.00

沈慧鑫

			6. 材质:铝合金 7. 防水级别: IP66						
16	广播机柜	42U	1. 42U 标准机柜 2. 带托盘、机柜螺丝等 3. 颜色: 黑色	五洲	西安	套	1	2700.00	2700.00
17	汇聚交换机	DS-3E27 28F-H(B)	1. 二层千兆交换机: 24 口千兆光(包含 8 口千兆 COMBO) +4 口万兆光 2. 交换容量: 336Gbps/3.36Tbps 3. 包转发率: 126Mpps 4. MAC 地址容量: 16K 5. VLAN 容量: 4K 6. 端口: 24 个 100/1000Base-X , 4 个 10G/1G BASE-X SFP+ 万兆光口 7. 安装方式: 机架式 8. 流量控制: 支持 IEEE 802.3x 流控 (全双工) 9. 聚合组最大支持 8 个端口 10. 端口镜像: 支持端口镜像、支持流镜像 11. 支持 802.1p/DSCP 优先级映射 12. STP: 支持 STP/RSTP/MSTP 13. 环网协议: 支持 RRPP 快速环网保护协议 14. 支持 SSL, 保障数据传输安全 15. 支持 IP+端口的绑定、IP+MAC 的绑定、端口+MAC 的绑 定、IP+MAC+端口的绑定功能 16. 管理维护: 支持 Console/AUX Modem/Telnet/SSH2.0 命令行配置 17. NTP: 支持 NTP 时钟	海康 威视	杭州	台	1	3500.00	3500.00
18	接入交换机	DS-3E25 28-HL	1. 千兆交换机 (24 口千兆电+4 口千兆光) 2. 交换容量: 336Gbps/3.36Tbps	海康 威视	杭州	台	2	1650.00	3300.00

沈慧鑫

			<ul style="list-style-type: none"> 3. 包转发率：108/126Mpps 4. 端口规格：24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个 1000Base-X 以太网端口 5. IPv4 路由：支持 IPv4 静态路由 6. IPv6 路由：支持 IPv6 静态路由 7. STP：支持 STP/RSTP/MSTP 8. 链路聚合：支持 LACP 9. 聚合组最大支持 8 个端口 10. 风暴控制：支持风暴控制 11. 流量抑制：支持广播/多播/单播流量抑制 12. 支持基于端口速率百分比的风暴抑制 13. 支持基于 PPS 的风暴抑制 14. 端口镜像：支持端口镜像、支持流镜像 						
19	光纤收发器	光纤收发器	<ul style="list-style-type: none"> 1. 传输速率：千兆 2. 光纤收发器，带相关条线 	TP-LINK	深圳	套	2	550.00	1100.00
20	六类网线	六类	<ul style="list-style-type: none"> 1. 满足国标要求 2. 六类网线 	海康威视	杭州	箱	10	780.00	7800.00
21	喇叭线-教室用	EVJV2*2.5	喇叭线-教室用 <ul style="list-style-type: none"> 1. 满足国标要求 2. EVJV2*2.5 国标音频线缆 	津成	天津	米	600	7.00	4200.00
22	喇叭线-走廊用	EVJV2*2.5	<ul style="list-style-type: none"> 1. 满足国标要求 2. EVJV2*2.5 国标音频线缆 	津成	天津	米	1200	7.00	8400.00
23	喇叭线-室外用	EVJV2*2.5	<ul style="list-style-type: none"> 1. 满足国标要求 2. EVJV2*2.5 国标音频线缆 	津成	天津	米	400	7.00	2800.00
24	PVC 管	定制	<ul style="list-style-type: none"> 1. 满足国标要求 2. 按工程需要配各种规格 	国标	中国	米	2200	3.00	6600.00
25	其他线材辅材	定制	<ul style="list-style-type: none"> 1. 满足国标要求 2. 包含光纤跳线、音频跳线、其他接插件等 	国标	中国	项	1	1500.00	1500.00

沈慧鑫

26	设备安装	定制	1. 189 个点位安装 2. 满足国标要求	国标	中国	点	189	100.00	18900.00
27	路面开挖	定制	1. 路面开挖 2. 满足国标要求	国标	中国	米	80	50.00	4000.00
28	综合布线	定制	1. 线缆的穿管, 线路敷设: 2. 满足国标要求	国标	中国	米	4800	6.00	28800.00
二、中学公共广播系统									
1	智控系统服务器	GC5817	1. 采用电容触摸屏 2. 内置抽拉键鼠触摸板一体键盘 3. 支持微信云小程序控制功能 4. 具有本地声卡采播功能 5. 具有一键告警播放功能 6. 系统支持主备服务器切换功能, 当主服务器出现故障时, 系统会自动切换到备用服务器, 保证系统正常运行 7. Intel Core 两核四线程处理器 8. 具有 VGA 和 HDMI 接口, 支持 VGA、HDMI、LVDS、EDP 同步或异步三显功能 9. 支持简体中文, 繁体中文和英文三种语言切换 10. 显示屏: 支持 1920*1080 11. 内存: 8G 12. 硬盘: 128G SSD 固态硬盘 13. 显示接口: 1 个 VGA 接口, 1 个 HDMI 14. 音频接口: 1 个 3.5mm 话筒输入接口, 1 个 3.5mm 音频输出接口, 3 个 6.35 话筒输入接口, 4 组莲花输入接口, 2 组莲花输出接口 15. 重量净重 14Kg. 含航空箱重 18Kg	KTE	广州	台	1	15000.00	15000.00

	2	智控系统主控软件	C8000	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持小程序控制功能:支持纯血鸿蒙系统 HarmonyOS, 兼容安卓 Android 系统和苹果 IOS 系统。可实现对任意分区讲话, 播放服务器节目源, 控制设备音量大小, 定时任务编程处理及定时任务显示, TTS 文本广播功能, 方便和简化用户远程操作控制 2. 具有本地声卡采播功能 3. 具有实时广播功能 4. 具有定时广播功能 5. 具有一键告警播放功能:支持一键全区快速告警播放, 告警音频文件可自定义设置 6. 具有考试模式功能:系统支持配置指定终端在指定时间段内启用考试模式, 考试模式下, 数模备份能进行相互切换, 网络优先, 支持一键结束所有设备的考试模式, 系统支持配置终端冻结时间功能, 在终端被冻结期间禁止终端执行任务, 适用于考试或休息等场景 7. 具有声文广播功能:支持 LED 信息发布功能, 支持终端同时播放声音, 发布文字信息, 适用于一些特殊场合的功能需求 8. 具有主备服务器自动监测切换功能:系统支持主备服务器切换功能, 当主服务器出现故障时, 系统会自动切换到备用服务器, 保证系统正常运行 9. 具有续播功能:支持终端设备断网断电恢复后自动接入并续播断网断电前执行的任务状态, 保证任务正常执行 10. 支持网络电台播放功能, 系统预置 CCTV1~CCTV17 等央视频道及各省市卫视在内的 500+电台, 可实时收听任意电台 11. 系统具有安卓手机 APP 控制功能, 可通过 WIFI, 4G, 5G 网络接入广播系统实现对终端远程控制, 如歌曲播放, 	KTE	广州	套	1	17000.00	17000.00
--	---	----------	-------	--	-----	----	---	---	----------	----------

				<p>寻呼讲话, TTS 文本广播, 音量大小调整等。</p> <p>12. 系统支持对终端进行远程固件升级, 无需到终端本地升级, 减轻维护人员工作强度。</p> <p>13. 系统支持单播, 组播两种模式, 支持互联网和局域网部署。</p>						
3	CD/MP3 播放器	KE-9916	<p>1. 支持双解码双显示屏设计, MP3 和 CD 独立解码工作</p> <p>2. 内置 MP3 播放器, 可直接播放 USB, 支持 MP3, WAV, WMA 等歌曲格式</p> <p>3. 支持 MP3 文件夹播放, 支持 4 种循环模式播放, 随机、单曲循环、文件夹循环、全部循环</p> <p>4. 支持 MP3 独立输出, 独立音量控制</p> <p>5. 兼 容</p> <p>MPEG4/DVD/SVCD/VCD/CD/MP3/DVD-AUDIO/HDCD/WMA/PIC TURE-CD/CDR/RW 等碟片格式</p> <p>6. 音频输出: 支持立体声独立输出, 音量独立控制</p> <p>7. MP3 格式: 支持 MP3/WAV/WMA</p> <p>8. 输出: 2 路立体声输出 (CD/MP3), 1 路混音输出</p>	KTE	广州	台	1	1100.00	1100.00	
4	智控网络音频采集器	GC5822A	<p>1. 采用 B/S 构架, 支持 WEB 远程登录修改和配置参数</p> <p>2. 设备具有音频触发采集播放功能, 通过服务器的采集配置, 实现任意一路 AUX 输入自动触发采集播放任务, 可自定义触发执行终端分区</p> <p>3. 设备具有 4 组 RCA 输入端子, 每路输入带独立音量调节</p> <p>4. 设备具有 2 路不同灵敏度的话筒输入口, 带独立音量调节</p> <p>5. 设备具有 4 路网络数字音频输出, 可同时采集播放四种不同节目源到指定终端</p> <p>6. 网络接口: 标准 10M/100M 网口: 1 个</p> <p>7. 支持 DHCP 自适应功能, 支持设备自动上线。</p>	KTE	广州	台	1	2100.00	2100.00	

			8. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 9. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 10. 支持远程固件升级,方便维护。						
5	智控网络寻呼话筒	GC5808	1. 采用桌面式话筒设计,7 英寸 TFT 显示屏,可显示日期,时间,设备工作状态,音量等信息,显示屏带功能键,全触控操作 2. 具有脱机呼叫功能:支持在关闭服务器的情况下,对任意在线设备进行寻呼广播,USB 播放,可对具有对讲功能的设备进行全双工对讲,无需服务器中转 3. 具有广播呼叫功能:可快速选择终端或分区发起广播,支持单个或多个终端,单个或多个分区,支持一键全区广播,且延时低于 100 毫秒 4. 具有 1 键紧急全开功能:面板自带一个紧急按键,实现紧急情况下一键打开全部分区,快速寻呼或报警 5. 具有全双工双向对讲功能:实现双向通话,支持自动接听,手动接听,具有啸叫抑制和回声消除功能 6. 具有点播网络节目源功能:自带节目播放器,可同步更新服务器上的节目源并播放到指定终端分区 7. 具有线路输入采集及 U 盘广播功能,1 路 3.5mm 音频线路输入,1 路 USB 输入,可直接播放到指定终端分区 8. 具有 1 路 3.5mm 音频线路输出,可外接功率放大器 9. 具有 1 路短路输入 10. 2 路 MIC 输入接口 11. 网络接口:标准 10M/100M 网口:1 个 12. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 13. 支持显示屏亮度设置及待机时间设置。 14. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 15. 支持简体中文,繁体中文和英文三种语言切换。	KTE	广州	台	1	2250.00	2250.00

			16. 支持远程固件升级,方便维护。						
6	智控网络监听音箱	GC5812	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用B/S构架,支持WEB远程登录修改和配置参数,包括本机IP地址,服务器IP地址,设备参数等 2. 具有脱机运行功能,可脱离服务器直接接受网络寻呼话筒设备的控制,对寻呼讲话任务反应更迅速,更可靠 3. 音箱一体化设计,内置2*20W高保真数字功率放大器和全频喇叭 4. 1路线路输入,带独立音量调节 5. 1路MIC话筒输入,带独立音量调节 6. 1路线路输出,便于音频扩展 7. 网络接口:标准10M/100M网口:1个 8. 支持DHCP自适应功能,支持设备自动上线。 9. 网络接口具有4KV防雷保护功能。 10. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 11. 支持远程固件升级,方便维护。 	KTE	广州	只	1	920.00	920.00
7	十六路电源时序器	KE-9906	<ol style="list-style-type: none"> 1. 16路电源输出,并有LED灯指示 2. 具有紧急/正常开机模式手动转换 3. 16路电源按顺序开启/关闭,每路接通时间间隔为1秒 4. 整机最大容量:5KW 5. 单路最大容量:3KW 6. 整机最大电流:30A 7. 单路最大电流:15A 	KTE	广州	台	1	1500.00	1500.00
8	智控应急报警器	GC-5836	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用B/S构架 2. 具有32路消防信号检测输入口,支持12-24V电平及短路信号(继电器触点短路)触发报警,支持电平和短路混合触发,支持多台设备扩展接入 3. 报警任务可选择媒体库或TTS语音库 	KTE	广州	台	1	2800.00	2800.00

			<ul style="list-style-type: none"> 4. 具有 2 路短路输出,1 路 24V 输出 5. 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 6. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 7. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 8. 支持远程固件升级,方便维护。 						
9	智控网络有源音箱	GC5812	<ul style="list-style-type: none"> 1. 采用B/S 构架,支持WEB 远程登录修改和配置参数,包括本机 IP 地址,服务器 IP 地址,设备参数等 2. 具有脱机运行功能,可脱离服务器直接接受网络寻呼话筒设备的控制,对寻呼讲话任务反应更迅速,更可靠 3. 音箱一体化设计,内置 2*20W 高保真数字功率放大器和全频喇叭 4. 1 路线路输入,带独立音量调节 5. 1 路 MIC 话筒输入,带独立音量调节 6. 1 路线路输出,便于音频扩展 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 7. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 8. 网络接口具有 4KV 防雷保护功能。 9. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 10. 支持远程固件升级,方便维护。 	KTE	广州	只	60	920.00	55200.00
10	室内木质音箱	GC5812F	<ul style="list-style-type: none"> 1. 额定/最大功率:10W/20W 2. 输入阻抗:8Ω 3. 灵敏度:89dB 4. 频率响应:80~16000Hz 	KTE	广州	只	60	245.00	14700.00
11	智控网络功放	GC-5240	<ul style="list-style-type: none"> 1. 2 路话筒输入,2 路线路输入,1 路辅助输出 2. 话筒线路输入独立音量控制,高音和低音音调控制,总音量控制 3. 4 分区功率选择输出 4. 话筒 1 具有静音功能,便于插入优先广播 	KTE	广州	台	5	3100.00	15500.00

沈慧鑫

			<ul style="list-style-type: none"> 5. 100V/70V 定压输出和 8Ω 定阻输出 6. 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 7. 额定输出:240W 8. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 9. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 10. 支持远程固件升级,方便维护。 						
12	壁挂音箱	BS-902	<ul style="list-style-type: none"> 1. 额定/最大功率:10W/20W 2. 输入电压:100V 3. 灵敏度:92dB 4. 频率响应:110~16000Hz 5. 喇叭单元:6.5 " × 1 2 " × 1 6. 材质:ABS 	KTE	广州	只	69	160.00	11040.00
13	智控网络功放	GC-5600	<ul style="list-style-type: none"> 1. 2 路话筒输入,2 路线路输入,1 路辅助输出 2. 话筒线路输入独立音量控制,高音和低音音调控制,总音量控制 3. 4 分区功率选择输出 4. 话筒 1 具有静音功能,便于插入优先广播 5. 100V/70V 定压输出和 8Ω 定阻输出 6. 网络接口:标准 10M/100M 网口: 1 个 7. 额定输出:600W 8. 支持 DHCP 自适应功能,支持设备自动上线。 9. 支持无信号时自动待机,进入节能模式。 10. 支持远程固件升级,方便维护。 	KTE	广州	台	1	3650.00	3650.00
14	全铝合金室外音柱	DS-804	<ul style="list-style-type: none"> 1. 额定/最大功率:40W/80W 2. 输入电压:70V/100V 3. 灵敏度:105dB 4. 频率响应:80-15000Hz 5. 喇叭单元:8 " × 1 3.5 " × 1 	KTE	广州	只	6	1500.00	9000.00

沈慧鑫

			6. 材质:铝合金 7. 防水级别: IP66						
15	广播机柜	42U	1. 42U 标准机柜 2. 带托盘及机柜螺丝 3. 颜色: 黑色	五洲	西安	套	1	2700.00	2700.00
16	汇聚交换机	DS-3E27 28F-H(B)	1. 二层千兆交换机: 24 口千兆光(包含 8 口千兆 COMBO) +4 口万兆光 2. 交换容量: 336Gbps/3.36Tbps 3. 包转发率: 126Mpps 4. MAC 地址容量: 16K 5. VLAN 容量: 4K 6. 端口: 24 个 100/1000Base-X , 4 个 10G/1G BASE-X SFP+ 万兆光口 7. 安装方式: 机架式 8. 流量控制: 支持 IEEE 802.3x 流控 (全双工) 9. 聚合组最大支持 8 个端口 10. 端口镜像: 支持端口镜像、支持流镜像 11. 支持 802.1p/DSCP 优先级映射 12. STP: 支持 STP/RSTP/MSTP 13. 环网协议: 支持 RRPP 快速环网保护协议 14. 支持 SSL, 保障数据传输安全 15. 支持 IP+端口的绑定、IP+MAC 的绑定、端口+MAC 的绑 定、IP+MAC+端口的绑定功能 16. 管理维护: 支持 Console/AUX Modem/Telnet/SSH2.0 命令行配置 17. NTP: 支持 NTP 时钟	海康 威视	杭州	台	1	3500.00	3500.00
17	接入交换机	DS-3E25 28-HL	1. 千兆交换机 (24 口千兆电+4 口千兆光) 2. 交换容量: 336Gbps/3.36Tbps	海康 威视	杭州	台	2	1650.00	3300.00

沈慧鑫

			<ul style="list-style-type: none"> 3. 包转发率：108/126Mpps 4. 端口规格：24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个 1000Base-X 以太网端口 5. IPv4 路由：支持 IPv4 静态路由 6. IPv6 路由：支持 IPv6 静态路由 7. STP：支持 STP/RSTP/MSTP 8. 链路聚合：支持 LACP 9. 聚合组最大支持 8 个端口 10. 风暴控制：支持风暴控制 11. 流量抑制：支持广播/多播/单播流量抑制 12. 支持基于端口速率百分比的风暴抑制 13. 支持基于 PPS 的风暴抑制 14. 端口镜像：支持端口镜像、支持流镜像 						
18	光纤收发器	光纤收发器	<ul style="list-style-type: none"> 1. 传输速率：千兆 2. 光纤收发器，带相关条线 	TP-LINK	深圳	套	2	550.00	1100.00
19	六类网线	六类	<ul style="list-style-type: none"> 3. 满足国标要求 1. 六类网线 	海康威视	杭州	箱	10	780.00	7800.00
20	喇叭线-教室用	EVJV2*2.5	<ul style="list-style-type: none"> 4. 满足国标要求 1. EVJV2*2.5 国标音频线缆 	津成	天津	米	650	7.00	4550.00
21	喇叭线-走廊用	EVJV2*2.5	<ul style="list-style-type: none"> 5. 满足国标要求 1. EVJV2*2.5 国标音频线缆 	津成	天津	米	1200	7.00	8400.00
22	喇叭线-室外用	EVJV2*2.5	<ul style="list-style-type: none"> 喇叭线-室外用 6. 满足国标要求 1. EVJV2*2.5 国标音频线缆 	津成	天津	米	800	7.00	5600.00
23	PVC 管	国标	<ul style="list-style-type: none"> 7. 满足国标要求 1. 按工程需要配各种规格 	国标	中国	米	2650	3.00	7950.00
24	其他线材辅材	定制	<ul style="list-style-type: none"> 8. 满足国标要求 1. 包含光纤跳线、音频跳线、其他接插件等 	国标	中国	项	1	1500.00	1500.00

沈慧鑫

25	设备安装	定制	1. 200 个点位安装 2. 满足国标要求	国标	中国	点	200	100.00	20000.00
26	路面开挖	定制	1. 路面开挖 2. 满足国标要求	国标	中国	米	80	50.00	4000.00
27	综合布线	定制	1. 线缆的穿管，线路敷设： 2. 满足国标要求	国标	中国	米	5650	5.00	28250.00
三、无线网络系统									
1	24 口 POE 交换机	S5130S-28S-HPWR-EI-AC-R	1. 性能：交换容量 672Gbps，包转发率：171Mpps 2. 端口：24 个 10/100/1000BASE-T PoE+自适应以太网端口（其中有 4 个 100/1000BASE-X SFP combo 光口），4 个 1/2.5/10GE SFP+端口 3. 支持 POE+，POE 供电功率：370W 4. 支持 OPENFLOW 1.3 5. 支持横向虚拟化：9 台，最大堆叠带宽：80G，支持纵向虚拟化技术 6. 路由协议 支持 IPv4/IPv6 静态路由、支持 RIP/RIPng，OSPF 7. 支持 STP/RSTP/MSTP / ERPS/RRPP 协议 8. 支持基于第二层、第三层和第四层的 ACL 9. 支持 DHCP client、DHCP Snooping、DHCP Server 10. 支持端口防雷：10KV 11. 交换机使用命令进行热重启时，保证受电设备的供电不会发生中断，维持受电设备的正常运行	H3C	杭州	台	22	3200.00	70400.00
2	核心交换机	LS-7006 X	1. 机箱式多插槽交换机，业务槽位数：6 2. 性能：交换能力：336Tbps，转发率：8640Mpps/57600Mpps 3. 主控交换卡、电源、接口模块、风扇、网板等关键部件可热插拔	H3C	杭州	台	1	65000.00	65000.00

沈慧鑫

			<ol style="list-style-type: none"> 4. 扩展：单槽位线速万兆端口密度：16，单槽位能够同时提供千兆光口、千兆电口、万兆光口，且实际可用端口总数：48 5. 可靠性：支持虚拟化背板堆叠，即多台设备可以统一界面管理，支持 MACsec 加密技术 6. 支持 L3 MPLS VPN、L2 VPN：VLL、支持分层 VPLS、支持 LDP 协议 7. 支持静态路由、OSPF、BGP、IS-IS，路由条目数：128000 8. 支持 IPv4/IPv6 双协议栈，支持 IPv4/IPv6 的组播技术 9. 支持 802.1x/mac/Portal/Radius/Tacacs+认证 10. 支持原生的无线 AC 功能，无需独立的 AC 板卡或带 AC 功能的接口板，即支持无线 AP 管理功能 11. 本次配置：双主控+双电源+48 千兆电+48 万兆光 12. 对于高端交换机来说，性能和端口密度的提升会受到硬件结构的限制。而 IRF 系统的性能和端口密度是 IRF 内部所有设备性能和端口数量的总和。因此，IRF 技术能够轻易的将设备的交换能力、用户端口的密度扩大数倍，从而大幅度提高了设备的性能。 						
3	路由器	MSR3640-XS	<ol style="list-style-type: none"> 1. 转发性能：74Mpps，内存：2GB，内置：1GB flash 存储 2. 三层端口：9*GE（1*Combo）+2*SFP+3*SFP+，8 个业务扩展槽 3. 支持无线 AC 控制功能（256 个 AP 管理） 4. 本次实配双模块化可插拔电 5. 支持 IPv4/IPv6，支持静态路由 RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、路由迭代、路由策略、ECMP 6. 支持 L2TP，NAT/NAPT，PKI，RSA，SSH v1.5/2.0，SSL（SSL VPN 默认 5 条，最大 400 条），URPF，GRE 	H3C	杭州	台	1	13500.00	13500.00

				<p>7. 网关功能:支持语音,支持基于带宽的负载分担与备份、支持基于用户(IP地址)的负载分担与备份,支持URL过滤,网站黑白名单,关键字模糊匹配,支持近千种PC和手机常见应用的识别和控制,支持PORTAL,802.1x等认证,基于域的防火墙,攻击防范,基于角色接入控制</p> <p>8. 支持3/4G扩展(全制式)</p> <p>9. 可靠性:支持MPLS,支持VRRP、VRRPv3</p> <p>10. 管理:支持U盘/短信开局,手机APP管理和开局,支持WEB,支持外网平台远程集中运维。</p>						
4	防火墙	F1000-C8330	<p>1. 采用非X86 64位多核高性能处理器和高速存储器架构,内存:2G,高度:1U</p> <p>2. 三层吞吐率:5Gbps,并发连接数:150万,新建连接数:3W,SSL VPN并发用户数:750人,支持扩展:1硬盘扩展槽位</p> <p>3. 实配固定端口:2MGMT+18GE+8Combo+4Bypass+2SFP+,2个USB口</p> <p>4. 支持被SDN控制器纳管,支持IPsec VPN智能选路,根据隧道质量调度流量</p> <p>5. 支持Web层面的漏洞攻击防护,支持sql注入、跨站脚本、远程代码执行等攻击的防护,支持对网络设备、网页服务器、数据库等设备的专属特征分类,支持CC攻击防护,可基于检测请求报文头的X-forward-for字段,以获取真正的源IP地址</p> <p>6. 支持6000条以上的应用识别,且提示风险类型及风险级别,便于用户根据实际情况进行上网行为管理</p> <p>7. 支持病毒库:600万,支持勒索病毒防护</p> <p>8. 支持本地沙箱,实现对APT攻击的防御功能</p>	H3C	杭州	台	1	55000.00	55000.00	

沈慧鑫

			9. 支持国密 SM2/3/4 算法。						
5	上网行为管理	LIS-F10 00BAS-A CG-3Y	<ol style="list-style-type: none"> 应用协议识别：支持主流 P2P、IM、在线视频、网络游戏、网络炒股等应用识别 支持 BYOD 特征库，可识别 ios 版和安卓版移动互联网软件如腾讯微博、QQ 空间等特征 支持基于 IP、端口等自定义协议服务 用户行为审计：支持收集网站访问日志，记录用户所有访问网站行为，支持收集搜索引擎日志，记录用户的搜索内容等 支持记录用户登录、注销、收发消息、收发文件等行为 	H3C	杭州	套	1	43000.00	43000.00
6	吸顶 AP	WA6520-SI	<ol style="list-style-type: none"> 采用整机双频四流设计，可工作在 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax 模式 整机协商速率：2.975Gbps 接口：1 个 10/100/1000M 电口 内置 BLE5.1 功能模块 内置智能天线系统，发射功率：23dBm。 	H3C	杭州	台	313	920.00	287960.00
7	高密 AP	WA6530i	<ol style="list-style-type: none"> 采用三频六流设计，可工作在 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax 模式 整机协商速率：5.375Gbps 接口：4 个（1 个 2.5G PSFP，3 个 10/100/1000Mbps 电口，其中 1 个电口支持 PoE out 对外供电，可用于扩展物联网） 内置蓝牙 5.1/RFID/Zigbee 内置智能天线，发射功率：23dBm。 	H3C	杭州	台	8	2100.00	16800.00
8	室外 AP	WA6520X-E	<ol style="list-style-type: none"> 为保证整机接入用户数，要求 AP 采用双射频设计，可同时工作在 802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax 模式 采用双频 4 流设计，整机接入速率：2.975Gbps 	H3C	杭州	台	19	3350.00	63650.00

沈慧鑫

			<ul style="list-style-type: none"> 3. 端口：2 个 100/1000M 电口 4. 设备支持内置全向天线信号覆盖 5. 内置物联网：内置蓝牙 5.1 6. 防护要求：满足室外安装要求 7. 发射功率(合路)：27dBm 						
9	光纤 POE 供电模块	EWPAM1U POE2	<ul style="list-style-type: none"> 1. 两端口网络 PoE 注入器 60W-55V-1.1A-DC-1m 	H3C	杭州	台	19	850.00	16150.00
10	24 光交换机	US536-F -S	<ul style="list-style-type: none"> 1. 端口类型：8 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，24 个 SFP 端口，4 个 SFP+端口 2. 交换容量：598Gbps，最大包转发率：148Mpps/222Mpps 3. 支持 6KV 业务端口防雷能力 4. 以太网功能：静态 MAC 配置、支持端口镜像和流镜像功能、支持端口聚合(聚合组端口最大 8 个端口)、支持 10GE 口聚合、支持端口隔离、支持 STP/RSTP/MSTP、支持 IEEE 802.3ad (动态链路聚合)、静态端口聚合 5. VLAN: 支持基于端口的 VLAN、支持 MAC VLAN、支持 Guest VLAN 6. QoS/ACL: 支持包过滤功能、支持 SP/WRR/SP+WRR 队列调度、支持双向 ACL、支持基于端口的限速、支持基于流的重定向 7. 支持 IPv4/IPv6 静态路由、双协议栈，支持 RIPv1、RIPv2、支持 OSPF；支持 DHCPv6 Client、DHCPv6 Snooping 8. 支持用户分级管理和口令保护、支持 SSH2.0、支持端口隔离、支持 802.1X、支持 MAC 地址认证、支持 IP Source Guard、支持 HTTPs 9. 支持命令行接口 (CLI) 配置、支持 SNMP、支持 WEB 网管、支持智能网管系统 	H3C	杭州	台	1	4400.00	4400.00

沈慧鑫

11	AC 控制器	WX2580X-LI	<ol style="list-style-type: none"> 1. 转发性能：10Gbps，最大接入用户数：8192 2. AP 管理：最大管理 AP：512，本次实配 AP 管理数：352 3. 接口：8 个千兆电口+2 个万兆光口+2 个 2.5GE 端口 4. 支持 AC 内漫游，支持跨 AC 间漫游，支持跨 VLAN 的三层漫游 5. 支持基于 802.11k/802.11v/802.11r 协议的智能漫游 6. 支持频谱分析、支持频谱导航，引导终端自动接入 5G 频段、支持远程空口分析 7. 支持与无线云平台对接，实现多种的应用功能，支持客流分析统计、微信/短信认证以及一键认证、无感知认证和 DPI 应用识别、URL 审计及流量管控功能。 	H3C	杭州	台	1	39000.00	39000.00
12	千兆光模块	SFP-GE-LX-SM13-10-D	<ol style="list-style-type: none"> 1. 光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC) 2. 满足国标要求 	H3C	杭州	台	56	160.00	8960.00
13	万兆光模块	SFP-XG-LX-SM13-10-D	<ol style="list-style-type: none"> 1. SFP+ 万兆模块(1310nm, 10km, LC) 2. 满足国标要求 	H3C	杭州	台	50	300.00	15000.00
14	六类网线	六类	<ol style="list-style-type: none"> 1. 国标六类网线 2. 满足国标要求 	海康威视	杭州	箱	65	780.00	50700.00
15	室外光缆	4 芯	<ol style="list-style-type: none"> 1. 光缆 4 芯单模室外光纤线 2. 满足国标要求 	国标	中国	米	6000	5.00	30000.00
16	室外光缆铝塑复合穿线管	定制	<ol style="list-style-type: none"> 1. 室外光缆铝塑复合穿线管 2. 满足国标要求 	国标	中国	米	1000	6.00	6000.00
17	设备安装服务	定制	<ol style="list-style-type: none"> 1. 368 个点位安装 2. 满足国标要求 	国标	中国	点	368	150.00	55200.00
18	综合布线	定制	<ol style="list-style-type: none"> 1. 线缆的穿管，敷设； 2. 满足国标要求 	国标	中国	米	24000	5.00	120000.00

沈慧鑫

四、校园电视台										
1	校园电视台系统主机	VisionM agic500 HD	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具备 2 个 SDI 或 HDMI 输入接口，2 个视频输出接口 2. 具备 1 个 3.5mm 监听音频输出接口，2 个 6.35mm 平衡模拟音频输入接口；支持 SDI 内嵌音频输入、输出 3. 具备 4 路本地硬盘素材播放通道、1 路 PPT 素材播放通道、4 路网络信号输入通道、2 路 USB 视频信号输入通道、2 路 NDI 信号输入通道、6 路窗口抓取通道 4. 支持 4 路高清节目同时录制 5. Core i7 处理器，内存：16GB，系统盘 固态硬盘：512GB，数据盘（企业级）：2TB 6. 6GB 高级图形处理显卡 7. 配置广播级专业视音频板卡 	中广 上洋	北京					
2	校园电视台系统软件	VisionM agic500 HD-SW	<ol style="list-style-type: none"> 1. 内置软件色键器，可同时分别对摄像机信号和本地视频等 10 路以上信号进行抠像处理，每路信号可独立设置色键参数 2. 可实现一键快速抠像 3. 具有局部抠像功能 4. 具有无限蓝箱功能，可以将蓝箱以外的杂景用虚拟场景覆盖，实现以小空间展现宏大场景的效果 5. 支持对摄像机、USB 视频、本地视频、IVGA、NET 等类型信号的校色，包括 CSV 调整、颜色平衡及颜色色阶等参数调整 6. 可一次性载入多个场景，场景之间可做特技快速切换，可边播边载入场景 7. 可在场景中添加多盏虚拟灯光，并可调整每盏灯光的空间位置、朝向等属性，虚拟物体可以实时反映光的亮度和位置变化 	中广 上洋	北京	套	1	116000.0 0	116000.00	

			8. 不借助外部设备,可实现图文前景与真实拍摄物体之间的遮挡 9. 具有字幕编辑功能,可实现在字幕播出时实时修改其内容、属性,同时实现多层的字幕叠加播出。 10. 具有图文在线包装功能,可在节目中植入图文或三维动画,可在虚拟合成画面中添加字幕图文效果(包括滚图片、动画、粒子效果) 11. 可将场景、前景动画、图文等元素混合编单,并通过快捷键独立控制,叠加、混合或互斥播出 12. 可提供任意信号源做为背景的二维抠像功能。						
3	显示器	HP M2756	1. 显示尺寸: 27 英寸 2. 显示分辨率: 1080P 3. 配备 HDMI 接口	HP	重庆	台	1	880.00	880.00
4	专业摄像机	HC-X20	1. 15 倍光学变焦 2. 1.0 英寸 MOS 传感器 3. 最大分辨率: UHD 25p 或 FHD 50p 4. 支持光学图像稳定器和高速、高精度智能自动聚焦 5. 支持多种手动功能 一手动三环+辅助聚焦 6. 支持 FHD VFR(可变帧率)记录, 双 SD 存储卡插槽 7. 支持摄像机图像调整功能, 包括细节和伽玛模式	松下	上海	台	2	14500.00	29000.00
5	双屏提词器	定制型号(软件及配套)/HP s24e(显示器)	1. 系统支持 liunx、Windows 7、Windows 8 和 Windows 10 系统 2. 系统要求字色、底色 256 色任意搭配 3. 支持文稿录入,支持自动完成排版,支持 txt、rtf、word 等格式文本, 并支持直接打开图片, word, PPT, 视频等文件 4. 文稿字迹明亮清晰支持自定义不同角色的字号、字体、颜色显示	天影视通(软件及配套)/HP(显示器)	北京/重庆	套	1	3850.00	3850.00

			5. 提词器显示器 23.8 英寸，显示器数量：2 台	器)						
6	半画幅微单相机	R7+RF18-150 镜头	<ol style="list-style-type: none"> 1. 半画幅具有自动对焦/自动曝光的单镜头无反光数码相机 2. 有效像素：3250 万像素 3. 3 英寸可触摸屏；支持全像素双核 CMOS AF；高速连拍+：最高约 30 张/秒（电子快门），最高约 15 张/秒（机械快门/电子前帘快门）；支持 4K 60P 短视频 	佳能	苏州	套	2	12500.00	25000.00	
7	全画幅微单相机	R8+RF24-50 镜头	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全画幅具有自动对焦/自动曝光的单镜头无反光数码相机 2. 有效像素：2420 万像素 3. 3 英寸可触摸屏；支持全像素双核 CMOS AF；高速连拍+：最高约 40 张/秒（电子快门）、最高约 6 张/秒（电子前帘快门）；支持 4K 60P 短视频 	佳能	苏州	套	2	11700.00	23400.00	
8	中长焦变焦镜头	RF70-200mm F4 L IS USM	<ol style="list-style-type: none"> 1. 镜头焦距：70-200mm 2. 镜头结构于 11 组 16 片 3. 最近对焦距离：0.6 米 最大放大倍率：0.28 倍(200mm 焦距时) 4. 手抖动补偿效果（基于 CIPA 测试标准） 5 级（200mm 焦距端，使用 EOS R 时，俯仰轴与摇摆轴方向） 7.5 级（200mm 焦距端，使用 EOS R5 时，俯仰轴与摇摆轴方向） 5. 滤镜直径：77 毫米 	佳能	苏州	套	1	11000.00	11000.00	
9	广角变焦镜头	RF14-35mm F4 L IS USM	<ol style="list-style-type: none"> 1. 镜头焦距：14-35mm 2. 镜头结构：12 组 16 片 3. 最近对焦距离：0.2 米 最大放大倍率：0.38 倍（35mm 焦距时） 4. 手抖动补偿效果（基于 CIPA 测试标准） 5.5 级（35mm 	佳能	苏州	套	1	11000.00	11000.00	

			焦距端, 使用 EOS R 时, 俯仰轴与摇摆轴方向) 7 级 (35mm 焦距端, 使用 EOS R5 时, 俯仰轴与摇摆轴方向) 5. 滤镜直径: 77 毫米						
10	电动绿幕	3000MM* 3000MM	1. 电动升降卷轴绿幕 2. 尺寸: 2.5m*2.5m, 根据现场使用要求微调	国标	中国	台	1	2500.00	2500.00
11	调音台	MG16XU	1. 麦克风输入: 4 路 (4 个卡侬接口) 2. 线路输入: 4 路单插单声道/立体声自动切换混合接口 3. 立体声输入: 4 组 (8 路单声道) 4. 输出通路: 1 组立体声主输出、1 组辅助输出、1 路耳机监听输出 5. 效果器: 24 位 DSP 效果器, 100 种预设效果 6. 幻像电源: +48V 带开关 7. 频率响应: 40Hz-18kHz	雅马哈	苏州	台	1	3350.00	3350.00
12	拾音话筒	UWP-D21	3 套拾音话筒包含: 无线领夹话筒 1 套, 桌面播音话筒 2 套 无线领夹话筒参数: 1. 系统配套: 1 台主机+2 个领夹无线话筒 2. 采用国产主控芯片 3. 系统频率响应: 40Hz~18kHz (±3dB) 4. 系统信噪比: 102dB (XLR) 5. 发射机音头: 电容式麦克风 (双领夹话筒) 6. 发射机输出功率: 10dBm 7. 发射机工作电流: 200mA 桌面播音话筒参数要求: 1. 设备供电电压: 9-52V 2. 设备信噪比: 71dB, 1kHzat1Pa 3. 设备阻抗: 600ohms 4. 设备最大输出声压级: 122dB SPL, 1kHzat1%T. H. D 5. 设备输出功能: 端子内置三针 XLRM 卡农公头	索尼	北京	套	3	3000.00	9000.00

沈慧鑫

			6. 设备动态范围: 121dB, 1kHzatMaxSPL						
13	监听音箱	V600-60 li	1. 额定输出功率: 2×25W(含主箱和副箱) 2. 输出阻抗: 4-8Ω 3. 信噪比: 70dB 4. 频率响应: 40Hz~18KHz(≤±3dB) 5. 谐波失真: ≤1%	湖山	四川	对	1	1500.00	1500.00
14	平板柔光灯	KRT-272 R	1. 额定功率: 120W 2. 光源平均寿命: 100000H 3. 色温: 3200K-6500K 4. 光通量: 8000lm 5. 显色指数: Ra≥97, TLCI≥95 6. 控制方式: DMX512 协议, RDM 协议, 内置主从模式、自走模式、手动控制模式	凯瑞特	广州	台	8	2100.00	16800.00
15	12 路电源直通箱	ZT1204	1. 供电: 三相五线制 AC 380V±10%, 频率 50Hz±5% 2. 额定功率: 12 路×4KW, 可适用于任何负载 3. 电源接口: 12 个电源输出接口, 1 个插座接口 4. 防护等级: IP20	凯瑞特	广州	个	1	2000.00	2000.00
16	灯光控制台	512	1. DMX512 标准, 可控制 256 个 DMX 通道, 一路光电隔离信号输出 2. 可控制 16 台电脑灯或 64 路调光 3. 支持 RDM 远程识别灯具 4. 带背光的 LCD 显示屏 5. 内置图形轨迹发生器, 35 个内置图形 6. 可储存 80 个重演场景, 用于储存多步场景和单步场景 7. U 盘可备份控台数据, 并支持重新导入到控台使用, 同型号控台数据可共享 8. 支持远程软件升级	凯瑞特	广州	台	1	2100.00	2100.00

沈慧鑫

			9. 支持立即黑场。							
17	信号放大器	8001	1. 数字信号类型：DMX512 2. 输入输出光电隔离 3. 具备 8 路独立放大驱动输出 4. 保护灯光控制台 DMX512 输出接口，故障现场隔离 5. 独立的 LED 信号指示。	凯瑞特	广州	个	1	1500.00	1500.00	
18	灯钩	定制	1. 承重：50kg 2. 材质：拉伸铝 3. 满足国标要求	凯瑞特	广州	个	8	25.00	200.00	
19	标准型恒力铰链	定制	1. 材质：铝合金 2. 弹簧：采用进口弹簧 3. 弹簧厚度：0.73MM 4. 弹簧宽度：22MM 5. 收缩长度：1.5M 6. 满足国标要求	凯瑞特	广州	套	5	580.00	2900.00	
20	航空自锁电源连接器	定制	1. 最大功率：3000W 2. 最大电流：16A 3. 材质：ABS 工程塑料 4. 满足国标要求	凯瑞特	广州	套	8	55.00	440.00	
21	灯具保险链	定制	1. 用途：保护灯具用的安全绳 2. 承重：50KG 3. 材质：3MM 钢丝 4. 满足国标要求	凯瑞特	广州	条	8	15.00	120.00	
22	灯号牌	定制	1. 用途：灯具号码提示 2. 材质：亚克力，聚甲基丙烯酸甲酯 3. 号码：根据需求定制数字 4. 满足国标要求	凯瑞特	广州	个	8	15.00	120.00	

23	调光杆	定制	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：铝合金 2. 颜色：银色 3. 功能：一端带钩可拉，可顶可推 4. 满足国标要求 	凯瑞特	广州	根	1	480.00	480.00
24	直播平台	SoMooc	<ol style="list-style-type: none"> 1. 总体要求：系统采用 B/S 架构，模块化设计，无需在用户电脑上安装客户端软件，通过浏览器就可实现视频直播、资源点播等功能 2. 资源上传：为了方便教师使用，系统需要支持把录播设备接入平台，实现资源自动上传及无缝直播点播功能；支持录播主机录制的视频文件资源根据用户设定的时间段自动上传到平台相应课程内；支持用户手动选择录播主机录制的视频文件资源上传到平台；支持用户手动选择本地计算机中的视音频资源上传到平台； 3. 直播课堂：支持自动生成包含课程名称、教师姓名、年级、课程描述、开始直播时间等信息的直播列表；当有课程或活动进行直播时，有权限的用户点击直播列表进入观看教师授课直播画面或者活动实况，并可进行实时的评论； 4. 资源审核：为了保证资源内容的质量和安全性，需要支持管理员或者课程负责老师对待审核的资源进行审核，审核通过的资源才能在平台上发布。 5. 课程观看：为了充分体现课程内容，课程介绍中应明确体现教师姓名，科目名称和所在年级等关键信息，以方便学生查看；支持课程资源快速下载，帮助学生离线学习； 	中广上洋	北京	套	1	45000.00	45000.00
25	平台服务器	按需配置	<ol style="list-style-type: none"> 1. CPU 双路 Intel 至强 金牌处理器，主频：2.1GHz ，每颗处理器：12 个核心，超线程：24 个核心 2. 内存：64G DDR4 RECC 3200MHz 高速内存 	浪潮	济南	台	1	28000.00	28000.00

沈慧鑫

			<ul style="list-style-type: none"> 3. 系统硬盘：2TB 固态系统硬盘 4. 网络接口：1 个万兆 SFP 接口, 支持 10/100/1000/10000 Mbps 速率 5. 电源 550w 1+1 冗余电源 						
26	机柜	42U	<ul style="list-style-type: none"> 1. 标准 36U 机柜 2. 带托盘, 带机柜螺丝, 带 PDU 等 3. 颜色: 黑色 	五洲	西安	台	1	1650.00	1650.00
27	文件柜	国产	<ul style="list-style-type: none"> 1. 配件柜、文件柜 2. 满足国标要求 	国标	中国	台	2	580.00	1160.00
28	16 口千兆交换机	DS-3E25 28-HL	<ul style="list-style-type: none"> 16 口千兆交换机 1. 包转发率: 108/126Mpps 2. 端口规格: 16 个 10/100/1000Base-T 以太网端口 	海康威视	杭州	台	1	1650.00	1650.00
29	校园电视台操作台	定制	<ul style="list-style-type: none"> 1. 尺寸: 2400mm*700mm*800mm 2. 钢制部分采用优质 A3 冷轧钢板 3. 表面处理: 钢板经脱脂、酸洗、防锈磷化处理, 表面静电喷塑, 耐酸碱、防锈蚀、抗静电 4. 木板: 台板为高密度板喷漆, 表面做防火底漆处理 	国标	中国	联	2	5500.00	11000.00
30	广播操作台	定制	<ul style="list-style-type: none"> 1. 尺寸: 1800mm*700mm*800mm 2. 钢制部分采用优质 A3 冷轧钢板 3. 表面处理: 钢板经脱脂、酸洗、防锈磷化处理, 表面静电喷塑, 耐酸碱、防锈蚀、抗静电 4. 木板: 台板为高密度板喷漆, 表面做防火底漆处理 	国标	中国	联	2	4500.00	9000.00
31	播音桌	定制	<ul style="list-style-type: none"> 1. 根据场地需求定制导播桌 2. 导播桌尺寸: 2000mm*800mm*750mm, 可根据现场实际调整; 3. 满足国标要求 	国标	中国	张	1	3800.00	3800.00
32	转椅	定制	<ul style="list-style-type: none"> 1. 黑色 PP 料加纤背框优质西皮 2. 定型海绵, 黑色 PP 料固定扶手, 中班蝴蝶底盘, 100# 	国标	中国	把	2	480.00	960.00

沈慧鑫

			黑色汽杆 3. 满足国标要求						
33	升降圆凳	定制	1. 配套播音桌 2. 满足国标要求	国标	中国	把	2	300.00	600.00
34	声学装修	定制	1. 墙面需要做隔音吸音处理 2. 文化背景墙制作 3. 顶面地面处理 4. 根据实际现场进行规划设计 5. 满足国标要求	国标	中国	项	1	55000.00	55000.00
35	线材辅材	定制	1. 包含视频线、音频线等 2. 满足国标要求	国标	中国	项	1	2500.00	2500.00
36	技术服务	定制	1、技术服务包含：设备运输、布线、安装、调试、人员培训、售后服务等服务	国标	中国	项	1	13000.00	13000.00
五、智慧黑板									
1	智慧黑板	BH86ED	1. 整机屏幕采用 86 英寸超高清 LED 液晶屏 2. 整机尺寸宽度：4200mm，高度：1200mm 3. 为保证传输效果，设备嵌入式系统版本：Android 15 4. 整机内置扬声器，采用高低音搭配设计，总功率：84W 5. 整机具备：2 路 USB3.0 接口，具备：1 路前置 Typec 接口 6. 整机具备减滤蓝光功能，有效减少蓝光对学生危害 7. 整机内置非独立摄像头，摄像头数量：1 个，可拍摄：5013 万像素数的照片 8. 整机内置非独立外扩展的 8 阵列麦克风，可对教室环境音频进行更好的采集 9. 支持无线传屏功能，可以将外部电脑的屏幕画面通过无线方式传输到整机上显示。	希沃	广州	台	16	10385.00	166160.00

2	OPS 电脑	MT81B	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用抽拉内置式模块化电脑，按压式卡扣方式，无需工具即可快速拆卸电脑模块 2. 搭载 Intel 酷睿 i5 配置 CPU。内存：8 GB DDR4 笔记本内存配置 3. 硬盘：256 GB SSD 固态硬盘配置 4. 具备 4 路 USB 接口，方便扩展使用。 	希沃	广州	台	16	3260.00	52160.00
3	视频展台	SC06	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用 801 万像素摄像头 2. 支持展台成像画面实时批注 3. 整机采用圆弧式设计，无锐角；同时托板采用磁吸吸附式机构，防止托板打落，方便打开及固定，避免机械式锁具故障率高的问题 4. 展示托板正上方具备 LED 补光灯，保证展示区域的亮度及展示效果 	希沃	广州	台	16	830.00	13280.00
4	有源音箱	SS33B	<ol style="list-style-type: none"> 1. 双音箱有线连接 2. 输出额定功率：2*15W 3. 端口：电源接口：1 个、Line in：1 个、USB：1 个 4. USB 接口可外接 U 盘设备 5. 频率响应：110Hz~16KHz。 	希沃	广州	套	16	1100.00	17600.00
5	无线麦克风	MC05	<ol style="list-style-type: none"> 1. 无线麦克风集音频发射处理器、天线、电池、拾音麦克风于一体 2. 充电后可扩音 315 分钟 3. 麦克风未连接音箱 15 分钟之后，自动进入关机状态 4. 无遮挡情况下，有效工作距离：15 米 	希沃	广州	套	16	480.00	7680.00
6	智能笔	SP30	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用笔型设计，具有三个遥控按键（上下翻页和功能键），既可用于触摸书写，也可用于远程操控 2. 采用 2.4G 无线连接技术，无线接收距离：10 米 3. 支持白板课件、PPT、PDF 等多种格式的课件进行远程无线翻页。 	希沃	广州	套	16	365.00	5840.00

	7	线材辅材	定制	1. 包含视频线、音频线等 2. 满足国标要求	国标	中国	项	16	850.00	13600.00
	8	技术服务	定制	1. 技术服务包含：设备运输、布线、安装、调试、人员培训、售后服务等服务	国标	中国	间	16	1295.00	20720.00
		其他费用	0.00							
								
								
		合计:	大写：贰佰壹拾捌万柒仟玖佰捌拾元整 小写：¥2187980.00 元							
		备注	保留小数点后两位。							

- 注：1、本表应按“分项报价表”规定的要求填写，详细报出总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标响应文件处理。
- 2、“分项报价表”各分项报价合计应当与“报价表”报价合计相等。
- 3、“分项报价表”为多页的，每页均须由供应商代表签字并盖供应商印章。
- 4、供应商在本表中必须详细注明所投产品的“品牌”和“规格型号”，自行承担填写错误被视为无效响应文件的风险。

供应商代表签字：沈慧鑫

(供应商单位公章) 陕西众泰源实业有限公司

日期：2026年02月11日