

报价唯一性

四、投标分项报价表

项目编号：常采公[2022]0221号

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格（元）	
							单价	合价
1	编号1:室内全彩屏	利亚德	VHC27E015	<p>★1、SMD表贴三合一，原厂金线封装；</p> <p>★2、点间距：1.5625mm，像素密度：409600点/平米；显示宽度10.8米，显示高度3米，显示分辨率不低于6912*1944，显示面积32.81平米；</p> <p>3、显示屏亮度：800cd/m²，亮度衰减率：<5%；</p> <p>4、对比度：10000:1；</p> <p>5、色温：2000K-10000K可调；</p> <p>6、亮度均匀性：99%，色度均匀性：±0.003Cx, Cy；</p> <p>7、刷新率：4000Hz；</p> <p>8、颜色和灰度处理位数：24bit；</p> <p>9、换帧频率：50&60&120HZ；</p> <p>10、发光点中心距偏差：<1%；</p> <p>11、水平视角：170°，垂直视角：170°；</p> <p>12、低亮高灰：100%亮度时，16bit灰度；70%亮度时，16bit灰度；50%亮度时，16bit灰度；20%亮度时，15bit灰度；</p> <p>▲13、采用多层PCB设计，一体化驱动控制，PCB表面沉金处理，采用抗消隐设计，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象；</p> <p>14、产品具备智能（黑屏）节能功能，开启智能节能功能比没有开启节能40%以上；</p> <p>15、“人眼视觉舒适度（VICO）”指数低于2.0（符合国家标准委的“人眼视觉舒适度（VICO）”检测报告）0VICO<1；</p> <p>去除100%紫外线，消除80%摩</p>	32.81	平方米	35240.00	1156224.40



			<p>尔纹;</p> <p>16、LED 像素失控率:0.000001, 无连续失控点, 出厂时为 0;</p> <p>17、寿命典型值: 100,000 小时, 平均无故障时间(MTBF 值): 100,000 小时;</p> <p>▲18、支持双电网供电, 当其中一路交流电网跳闸后, 另外一路电网继续供电, 实现不间断供电, 支持热备份, 当其中一块电源失效后, 另外一块电源继续工作, 从而实现不间断供电;</p> <p>19、箱体为压铸铝或镁铝合金材质, 箱体背板为一次性整体压铸成型, 背板和后盖均为压铸铝或镁铝合金材质, 全金属自然散热结构, 静音无风扇;</p> <p>★20、产品需采用先进共阴节能技术设计</p> <p>▲21、LED 显示屏具有 CQC 节能认证证书和环境标志认证 II 型证书。</p>				
2	编号 2: 软件	涵亿源	<p>气象预警预报安全运维管理平台 V1.0</p> <p>▲1. 用户在本系统中能够实现对气象数据采集, 气象数据观测分析, 气象信息的发布以及对未来气象情况的预测。智能化的操作系统可以实现辅助用户较为精确的气象信息预测, 同时将大屏控制软件与气象灾害数据观测分析系统展开连接, 将预测分析后气象信息及时在大屏上滚动更新发布;</p> <p>2. 系统软件支持多屏管理, 可实现将单个屏幕进行组合管理;</p> <p>3. 支持多平台运行, 支持 windows 操作系统, 支持国产麒麟操作系统;</p> <p>4. 系统支持气候安全威胁感知与预警实时图片监控, 同时支持历史记录查看下载;</p> <p>▲5. 具有气象预警预报安全运维管理平台计算机软件著作权</p>	1	套	5500.00	5500.00



				<p>权登记证书。</p> <p>6. 支持检测连接误码率测试，并对异常进行标记。</p> <p>▲7、软件生产商承诺为气象会商业务系统提供必要控制接口或必要开发包。</p> <p>▲8、根据等保建设要求，保证系统能够安全接入气象专网并对接国突平台实现软件功能。承诺所提供系统可安全接入并实现软件功能。</p>				
3	编号3:发送系统	国标	精显时代III SM700-1 独立主控	<p>1、带载能力 230 万</p> <p>2、输入：DVI1，HDMI2，3G-SDI1，可扩展投屏输入卡：USB2.02（带 WIFI/AP 功能）</p> <p>输出：千兆网口 6，DVI 监视信号 1</p>	8	台	7440.00	59520.00
4	编号4:视频处理器	淳中	Mobius-4U-8G C	<p>1. 全硬件架构，系统采用嵌入式处理方式，不受操作系统影响，信号与桌面分别独立处理。图像无压缩无损实施传输，图像信号无压缩、无失真实时传输，保证图像质量无损耗。</p> <p>2. 设备输入输出板卡可热插拔，输入板卡热插拔恢复时间<2s，输出板卡热插拔恢复时间<8s。支持无缝切换，无缝切换时间<20ms。最大单机背板信号处理带宽不小于 720Gbps。</p> <p>3. 开机时间 10s，启动电源至输出最总画面的时间间隔。图像开窗响应速度<15ms，场景调取响应速度<20ms。</p> <p>4. 支持故障检测功能，支持输入信号丢失检测，使用灰色标示。</p> <p>5. 设备在不增加外部信号源的情况下，可以对输出通道进行测试，可以输出 7 种测试颜色及网格图像来检验输出通道是否可以正常输出信号。输入输出卡更换后无需配置，可自动恢复至原来正常的工作状态。支持软件在线维护升级。</p>	1	台	36000.00	36000.00



				<p>6. 支持视频网络运维管理协议, 实时监测设备的运行状态, 对设备异常情况进行报警。</p> <p>7. 支持读取输入信号参数功能, 支持对输入信号读取属性指标, 设备支持在输入信号通道叠加任意字符的功能。</p> <p>8. 对各个输入通道采用纯硬件处理技术, 采用独享带宽方式为每个输入通道分配带宽, 切换过程中对其他信号无影响, 实现了对输入通道的实时处理功能。</p> <p>9. 设备可实现任意一路画面的任意比例缩放、漫游、跨屏、叠加、开窗。支持场景保存及快速调用, 支持场景轮巡, 适应于不同的应用场景。支持整面多行拼接屏的画面同步功能, 针对快速变化的画面不会出现撕裂、错位的现象。</p> <p>10. 支持图像截取功能, 支持截取输入图像的局部进行显示。</p> <p>11. 设备具备静态底图功能, 设备支持超大分辨率底图显示, 纵横分辨率最大 65535 像素。</p> <p>12. 支持拼接单元控制协议, 实现对大屏幕的开关控制。或直接支持对大屏幕开关的控制。</p>				
5	编号 5: 配电柜	利亚德	20KW 配电柜	20KW 标准配电柜 (PLC) (700X500X200), , 支持远程上电, 含各种电器元件、自动空气开关、熔断器、接触器、电流表、电压表、铜排、防电磁浪涌等;	1	台	7680.00	7680.00
6	编号 6: 钢结构	利亚德	定制	装结构能满足 LED 高清显示屏的整体均匀平滑要求, 结构便于安装和调试; 支架采用环保型铝型材安装框架, 其框架材料经过严格环保、无毒测试, 符合国家环保标准	32.81	m ²	1500.00	49215.00
7	编号 7: 包边	利亚德	定制	采用不锈钢包边, 宽度 50, 颜色满足现场装饰美观要求	30	米	170.00	5100.00



8	编号8:交换机	H3C	S5120V 3-28S-SI	<ol style="list-style-type: none"> 性能：交换容量 336Gbps；包转发率 100Mpps 端口：24 千兆电口+4 万兆 SFP； 支持横向虚拟化 9 台，最大堆叠带宽 16G，支持纵向虚拟化技术； 路由协议 支持 IPv4/IPv6 静态路由、支持 RIP/RIPng，OSPF 支持端口防雷 10KV 绿色节能：端口定时 down 功能,支持端口休眠，节省能源,智能风扇调速 	1	台	5088.00	5088.00
9	编号9:显示单元	飞显	FX-LHD 550G	<ol style="list-style-type: none"> 55 寸原装 A+级液晶面板，物理拼缝 1.8mm。 尺寸：1211.5mm×682.3mm（宽×高） 对比度：1400:1 亮度：500cd/m2；LED 背光（直下式） 分辨率：1920(h)x1080(v) 显示色彩：全彩 16.7M 色 可视角度：178°（横向和纵向）。 响应时间：8ms 24 小时连续运行 使用寿命：60000 小时以上 显示比例：16:9 	6	台	9400.00	56400.00
10	编号10:拼接显示屏支架	飞显	定制	<ol style="list-style-type: none"> 液晶拼接屏安装结构能满足液晶拼接屏的整体均匀平滑要求，结构便于安装和调试；支架颜色、质感、支撑结构同影视制作中心的整体风格一致，应根据现场实际情况及时调整，满足工作需要； 在进场施工前需提交图纸经由采购人确认； 结构形式及承重满足现场实际安装固定需要； 	6	套	1440.00	8640.00
11	编号11:显示屏	飞显	定制	采用不锈钢包边，宽度 50，颜色满足现场装饰美观要求	9.8	米	336.00	3292.80



	不锈钢包边							
12	编号12:配件、大屏原厂安装线材及安装调试费	飞显	定制	显示单元配套控制线缆、配件、电源线等	6	套	816.00	4896.00
13	编号13:拼接屏多功能控制软件系统	飞显	V1.0	大屏幕控制软件系统控制显示画面不会产生拼接屏之间图形和文字错位现象,DCDI边缘平滑技术,ACM彩色自适应管理技术,ACC亮度自适应管理技术,3D-NR降噪技术,2.5G CCS亮色串扰抑制技术 Film Mode 3:2 2:2 Pull Down 技术 Enhancement 画质增强技术等	1	套	1000.00	1000.00
14	编号14:图形智能控制器	飞显	FX-LHD 1208DH	1、12路HDMI高清晰度输入通道; 2、8路HDMI高清晰度输出通道; 3、满足操作内容投射拼接屏/Ipad同屏展示在拼接屏上,带有跨屏、漫游、叠加、画中画等功能;	1	台	43200.00	43200.00
15	编号15:无线路由器	TP-LINK	TL-WDR 5620 AC1200	1. LAN口数量:4; 天线数量:4根; 无线协议:WiFi 52.4G; 无线速率 1200M	1	台	192.00	192.00
16	编号16:中控触摸屏	华为	SCM-AL 09	1. 连接方式:WiFi或蓝牙; 屏幕分辨率 2160*1620dpi; 2. 屏幕尺寸 10英寸, 屏幕采用视网膜显示屏; 3. 存储容量 32GB;	1	台	2784.00	2784.00
17	编号17:控制页面	飞显	定制	1、定制控制页面	1	项	13920.00	13920.00



18	编号 18:视 频导 入控 制系 统	慧盾	SmartS PG6300 -ASG	<p>1、硬件规格：支持 5 个千兆电口，图像最大接入数 4 路，线速处理码流带宽不低于 16Mbps。</p> <p>2、支持冗余双电源，直流输入电压 12V~48V。</p> <p>3、支持前端设备的准入控制功能，可基于 IP 地址、MAC 地址、协议特征、设备指纹信息（包括厂商、设备类型、操作信息等）等方式对前端设备访问行为进行准入控制，支持前端设备白名单方式准入控制功能。</p> <p>4、支持通过主动扫描和被动监听方式，采集前端设备的属性信息，包括设备类型、IP 地址、MAC 地址、生产厂商、设备状态等信息。</p> <p>▲5、阻断非法用户或被劫持的前端设备对监控平台发起的网络攻击，包括 Flood 攻击、端口扫描等，支持端口隔离功能，防止东西向跳板攻击。支持端口隔离功能，防止东西向跳板攻击。</p> <p>6、数据传输加密可对经过的视频流进行加密传输。</p> <p>7、支持前端设备的准入控制功能，可基于 IP 地址、MAC 地址、协议特征、设备指纹信息（包括厂商、设备类型、操作信息等）等方式对前端设备访问行为进行准入控制，支持前端设备白名单方式准入控制功能。</p> <p>▲8、可提供 SKD 软件包的 I/O 协议开放，供系统集成或二次开发使用，及软件的二次开发等，软件生产商为气象会商业系统提供必要控制接口或必要开发包。</p> <p>▲9、达到公共安全视频监控联网信息安全技术要求 A 级及以上要求。</p>	2	台	23808.00	47616.00
----	-----------------------------------	----	--------------------------	---	---	---	----------	----------



19	编号 19:阵列 音柱扬 声器	Motivi ty	PAL83	1、8 单元密闭式全频箱；8 x 3" 全频驱动器； 2、线性阵列音柱设计，满足线性声源柱面波扩声特性 3、可通过叠加阵列长度，增强阵列特性表现 4、灵敏度 99dB；额定功率 250W；频率范围（-6 dB）不劣于 130Hz—18KHz；最大声压级 123dB； 5、标称指向性（-6dB）：H100° × V30°	2	只	4740.00	9480.00
20	编号 20:辅助 壁挂扬 声器	Motivi ty	AT-06	1、2 单元 2 分频倒相式； 2、不小于 6.5" 低频驱动器，1" 高频驱动器； 3、额定功率 100W；标称阻抗：8Ω；、灵敏度 96dB；声压级 116dB； 4、指向特性（-6dB）：90° H × 90° V； ▲5、可旋转恒指向号角，低阻抗补偿分频器，消除高低音之间相位漂移问题，提供优秀的瞬态响应；	4	只	3520.00	14080.00
21	编号 21:功率 放大器— 音柱	Motivi ty	D4.2	1、立体声功放：400W×2（8Ω），600W×2（4Ω），700W×2（2Ω），桥接模式：1000W（1x8Ω），1200W（1x4Ω）； 2、总谐波失真：<0.5dB；频率响应不劣于 20Hz to 20kHz, +/-1dB；输入阻抗：20K/10K；输入灵敏度：32dB、1.0V、0.775V；信噪比：>95dB（20Hz-20KHz）； 3、转换速率：>30V/us；输出阻抗：2Ω； 4、保护功能：软启动、直流、短路、削波、失真、过热、过温等； ▲5、采用智能温控调速散热系统及功率智能恒定技术，保证机器的高稳定性及输出功率智能控制； 6、采用谐振软开关技术，杜绝	1	台	6340.00	6340.00



				电源开关产生的冲击;				
22	编号 22:功率放大器-辅助	Motiv ity	D4.2	1、立体声功放: 400W×2 (8Ω), 600W×2 (4Ω), 700W×2 (2Ω), 桥接模式: 1000W (1x8Ω), 1200W (1x4Ω); 2、总谐波失真: <0.5dB; 频率响应不劣于 20Hz to 20kHz, +/-1dB; 输入阻抗: 20K/10K; 输入灵敏度: 32dB、1.0V、0.775V; 信噪比: >95dB (20Hz-20KHz); 3、转换速率: >30V/us; 输出阻抗: 2Ω; 4、带 OLED 显示屏, 显示设备温度、音量大小及模式; 5、保护功能: 软启动、直流、短路、削波、失真、过热、过温等;	2	台	6240.00	12480.00
23	编号 23:数字音频处理器	Motiv ity	DP48	1、4路平衡输入、8路平衡输出; 2、24bit sigma-delta 转换器, 96KHz 采样率, 32位 DSP 芯片处理; 3、整机参数和单个预设文件均可以单独存储和调用。 4、可以通过 USB 或 RS232 端口控制, 通过 RS485 方式可以实现远程定时控制及多达 256 台级联。 ▲5、内置 AEC 远程声学回声消除模块, 具备自动混音、自动增益控制、自动反馈抑制、噪声抑制等 6、AUX 通道具有自动混音功能, 混音阈值, 启动时间, 恢复时间等参数连续可调。	1	套	14520.00	14520.00
24	编号 24:扬声器安装架	优质国 产	定制	扬声器安装架, 与扬声器配套使用。	6	套	260.00	1560.00



25	编号 25:智能 音效及 声场 管理器	艾力特	OS-240 8A	<p>1、具备抗混响功能，避免多路语音互相干扰，突出重要语音信号，抗混响等级可调；</p> <p>2、支持 16 段 EQ 调节，满足各种场景应用；</p> <p>3、频率响应：20Hz~16kHz，处理啸叫抑制延迟能力：128ms，256ms；</p> <p>4、具备反馈抑制（AFC）：声音增益提升幅度 15dB；</p> <p>5、具备回声消除技术（AEC），处理回声延迟能力：128ms，256ms，512ms；</p> <p>▲6、附加稳态增益输入（不出现啸叫系统最大声压值减去关闭系统时声压值）应 25dB。</p> <p>7、接口：8×凤凰接口差分输入，4×凤凰接口线性输入，输出接口：8×凤凰接口单端输出，2×水晶头功放输出</p> <p>▲8、具有数字可视化检测环境声场功能，可依据国（际）相关声学标准检测出不同会议室现场声学各类参数（包括混响时间、背景噪音、语言传输指数等）以便配置最优声学方案；</p> <p>▲9、产品认证要求：具有环境声场检测系统计算机软件著作权登记证书。</p>	1	台	17856.00	17856.00
26	编号 26:电 源时 序器	YueHto ng	PR280	<p>1、通道数量 8 路；</p> <p>2、最大输入电流：60A；</p> <p>3、单路最大输出电流：30A；</p> <p>4、工作电压：220V/50-60Hz</p> <p>5、每一路功率 3000W；</p> <p>6、每一路开关间隔时间：1 秒，每一路带开关指示灯，前端配置一个保险开关按钮；</p> <p>7、中控接口 RS232：有，后置 RS232 中控接口；</p> <p>8、受控功能：每通道可以单独受控；</p>	1	台	960.00	960.00
27	编号 27:会 议系	Motivi ty	MT1000 S	<p>1、采用拓扑式网络运算数字集成电路技术，四路并联输出，每路可连接不少于 20 个单元，</p>	1	台	17760.00	17760.00



	统主机			<p>具有七种发言模式；</p> <p>2、自带防啸叫功能，开启移频功能可以有效地抑制啸叫；</p> <p>3、采用轻触式开关按键控制菜单功能，设有音量调节、电话输入和总音量输出调节器；</p> <p>4、RS232 端口可外接 PC 设置结合加密型软件同步连动操作，实现计算机管理系统功能；也可连接中控；</p> <p>5、通用 USB 录音接口，支持热插拔，电话耦合器输入和输出端口，可用来召开远程电话会议；</p> <p>▲6、断电智能记忆功能，断电后，通电即恢复最后一次设置，可以在开机时自行判断系统中的各种故障，快速排查系统问题</p> <p>▲7、数字化会议软件具有国家权威部门出具的计算机软件著作权证书；</p>				
28	编号 28:会议主席单元	Motiv ty	MT880V C	<p>1、台式，单元为无源设备，由系统主机供电。输入电压为 24V，属安全范围；</p> <p>2、方型拾音头物理长度达 12cm；</p> <p>3、配置 2.4 寸高清彩色显示屏，系统控制信息状态一览无余；</p> <p>4、话筒头部带发言灯圈，可显示单元发言、关闭状态；</p> <p>5、主席单元有优先发言权，可随时关闭其他列席单元；</p> <p>6、类型：电容式；指向性：单一指向性；</p> <p>7、频率响应不劣于 40Hz-16KHz；</p> <p>8、灵敏度（：-43±2dB@1KHz；</p>	1	只	2688.00	2688.00
29	编号 29:会议代表单元	Motiv ty	MT880V D	<p>1、台式，单元为无源设备，由系统主机供电。输入电压为 24V，属安全范围；</p> <p>2、方型拾音头物理长度达 12cm；</p>	6	只	2688.00	16128.00



				<p>3、配置 2.4 寸高清彩色显示屏，系统控制信息状态一览无余；</p> <p>4、话筒头部带发言灯圈，可显示单元发言、关闭状态；</p> <p>5、主席单元有优先发言权，可随时关闭其他列席单元；</p> <p>6、类型：电容式；指向性：单一指向性；</p> <p>7、频率响应不劣于 40Hz-16KHz；</p> <p>8、灵敏度（：-43±2dB@1KHz；</p>				
30	编号 30:连接线	Motiv ty	G8PS-2 0	会议系统专用 8 芯带屏蔽双绞结构；一公一母接头；长度 20 米；	1	根	520.00	520.00
31	编号 31:数字端口控制器	丰锐彩	XCZK08 08	<p>1. 接口要求：1 路 RS232 控制接口，1 路 RS485 控制接口。10 路 Relay 继电器接口，6 个千兆网口输出，1 路 SDI，1 路 HDMI，2 路 DVI；最大输入分辨率 1920*1200@60Hz，支持分辨率任意设置。</p> <p>▲2、内置无线投屏，具有切换用户保存的配置的内存功能。（提供国家认可检测机构出具的检测报告扫描件）</p> <p>3、具备安卓显示特效和体验效果，开发多媒体系统界面，每个显示系统都是单独界面。</p> <p>▲4、移动终端控制屏和内置控制面板，可编程，对整个多媒体设备具备的双向控制链路，与智能中心配合使用，实现控制的同时，实时读取各个单元运行状态，通过编程，还可以实现控制单元故障报警等交互式故障检测机制。（提供国家认可检测机构出具的检测报告扫描件）</p> <p>5、内置触控屏和移动手持控制屏，具有二维码扫码功能，可以根据用户需求设置扫码内容。</p> <p>6、对现场的环境控制，可以在</p>	1	台	18620.00	18620.00



				<p>动终端控制屏和内置控制面板设置会议模式，演讲模式等，一键开启。</p> <p>7、可对显示屏的表面温度进行检测，现场湿度进行检测，反馈。可以对现场的所有音视频设备进行型号切换，和音量大小的调节</p> <p>8、开放的控制协议，集成融合系统提供开放的控制协议文档与技术支持，更加方便融合系统与其他子系统的整体集成控制。</p>				
32	编号 32:超 高清 输入 节点 机	博汇	BHIP10 6-XC	<p>▲1. 全国产化：全面满足国产化要求，设备的处理芯片、内存、存储、网络、音视频采集等器件均采用国产化芯片，自主可控，安全可靠。</p> <p>2. 视音频接口：视频支持 1 路 HDMI 输入，1 路 HDMI 输出；音频支持 1 路 HDMI 内嵌数字音频输入、1 路麦克风输入和 1 路 3.5 立体声模拟音频输入，1 路 HDMI 内嵌数字音频输出和 1 路 3.5 立体声模拟音频输出。</p> <p>3. 网络接口：支持 1 路 RJ45 10M/100M/1000M 自适应，1 路 SFP 1000M；可在 web 界面上对 IP 地址、子网掩码、网关地址等进行配置。</p> <p>4. 中控接口：支持 1 路 RS232 串口，2 路红外输出，4 路 IO 口，无需额外设备，可实现外设远程控制。</p> <p>5. USB 接口：支持 1 路 USB 3.0 OTG 接口，用于 KVM 远程控制；支持 OTG，通过 USB 接入 PC 主机可虚拟键盘、鼠标和存储三类设备，可实现远端键盘、鼠标等 USB 设备的信息透传，从而实现 KVM 功能和文件互传功能。</p> <p>6. 高精度同步：多个节点设备协作，时钟自同步，可实现对</p>	16	台	7200.00	115200.00



				<p>高分服务器多路 HDMI 信号的处理，从而完成对 8K、16K 等分辨率信号的同步采集、编码与传输。</p> <p>7. 传输协议：支持 TS over UDP 的单播及组播，同时支持 RTMP 协议。</p> <p>▲8. 视频处理：输入分辨率支持 4K 且向下兼容，输入分辨率自适应；视频编码支持 H. 264/H. 265，编码分辨率、帧率、GOP、码率可配；可同时输出超高清、全高清及预览流三路码流，分辨率、带宽灵活配置，可满足高质量大屏显示、多画面拼接、可视化预览调度以及坐席协作等不同的显示需求；端到端延时<50ms。</p> <p>9. 音频处理：音频编码支持 AAC 编码，码率可配；支持音频独立编码输出与音视频同步编码输出，结合分布式画面云系统的输出单元和调度单元，可实现音视频随路切换以及音频和视频信号的自由切换。</p> <p>10. 供电模式：支持适配器供电和 POE 供电，功率小于 10W。</p> <p>▲11. 具有防尘等级 IP6X 认证证书。</p>				
33	编号 33:超高清输出节点机	博汇	BHIP100-XC	<p>1. 视音频接口：视频支持 2 路 HDMI 输入，1 路 HDMI 输出；音频支持 2 路 HDMI 内嵌音频输入、1 路 3.5 立体声模拟音频输入和 1 路麦克风输入，1 路 HDMI 内嵌数字音频输出和 1 路 3.5 立体声模拟音频输出。</p> <p>2. 网络接口：支持 1 路 RJ45 10M/100M/1000M 自适应, 1 路 SFP1000M；可在 web 界面上对 IP 地址、子网掩码、网关地址等进行配置。</p> <p>3. 中控接口：支持 1 路 RS232 串口，2 路红外输出，4 路 IO 口，无需额外设备，可实现外</p>	16	台	7200.00	115200.00



			<p>设远程控制。</p> <p>4. 高精度同步：基于全网络化分布式同步技术，实现系统内多节点协同处理，视频画面达到帧级同步显示效果。</p> <p>5. 视频解码：支持 4K@P60 输出且向下兼容，支持自定义分辨率输出；解码画面可自由放大或缩小，可多画面任意开窗漫游，单节点开窗数量不小于 16 路；支持多画面叠加输出显示，层级关系可调整；端对端延时 <50ms。</p> <p>6. 音频解码：支持 AAC 格式音频解码；支持 8 路混音和音量增益调节功能；支持调节音量大小，支持多画面混音播放。</p> <p>7. 传输协议：支持 TS over UDP 的单播及组播，支持 RTMP 协议。</p> <p>8. 音频播放：支持音频独立解码与音视频同步解码，可实现音视频同步播放以及音频和视频信号的自由播放。</p> <p>9. 游动字幕：支持游动字幕显示功能，可设置游动字幕显示位置、背景颜色、字体大小和颜色、游动速度和循环次数，支持跨屏显示。</p> <p>10. 大屏横幅：支持横幅显示功能，可设置横幅显示位置、背景颜色、字体大小和颜色，添加时间、文字、图片、温度、湿度等组件，支持跨屏显示。</p> <p>11. 标识批注：支持信号画面的标识显示功能，可设置标识显示位置，背景颜色、文字大小和颜色、图片大小、文字和图片形式，支持跨屏显示；可在解码画面上实时叠加批注信息，支持擦除、回退、前进操作，可实现画笔粗细、画笔颜色、板擦大小的控制，支持跨屏显示。</p>			
--	--	--	--	--	--	--



				<p>12. 电子白板: 支持书写白板的软件功能, 可设置背景颜色、画笔粗细、画笔颜色、板擦大小的控制, 支持跨屏显示。</p> <p>13. 超高清底图: 支持超高分底图的点对点显示或缩放显示, 可设置底图图集自动轮播, 支持跨屏显示。</p> <p>14. 大屏拼控: 高性能拼接处理, 可对接 LCD、DLP、LED 等不同类型的显示单元, 构建任意规模拼接墙, 超画面拼接, 可实现屏幕像素“点对点”高品质拼控效果。</p> <p>15. 系统稳定: 全嵌入式 ARM 架构设计, 支持嵌入式操作系统, 系统稳定可靠; 采用箱体散热, 低功耗、无风扇设计, 无噪音, 支持 7x24 小时不间断运行。</p> <p>16. 供电模式: 支持适配器供电和 POE 供电, 功率小于 10W。</p> <p>17. 状态监测: 支持 WEB 配置管理, 支持信号分辨率、锁定状态、编码分辨率和码率实时动态显示。</p>				
34	编号 34:超高清坐席节点机	博汇	BHIP108-XC	<p>1. 全国产化: 全面满足国产化要求, 设备的处理芯片、内存、存储、网络、音视频采集等器件均采用国产化芯片, 自主可控, 安全可靠。</p> <p>2. 视音频接口: 视频支持 2 路 HDMI 1.3 输入, 1 路 HDMI 2.0 输出; 音频支持 2 路 HDMI 内嵌音频输入、1 路 3.5 立体声模拟音频输入和 1 路麦克风输入, 1 路 HDMI 内嵌数字音频输出和 1 路 3.5 立体声模拟音频输出。</p> <p>3. 网络接口: 支持 1 路 RJ45 10M/100M/1000M 自适应, 1 路 SFP 1000M; 可在程序界面上对 IP 地址、子网掩码、网关地址等进行配置。</p> <p>4. 中控接口: 支持 1 路 RS232</p>	10	台	7200.00	72000.00



			<p>串口，2路红外输出，4路IO口，无需额外设备，可实现外设远程控制。</p> <p>5. 传输协议：支持 TS over UDP 的单播及组播，支持 RTMP 协议。</p> <p>6. 视频解码：支持 4K@P60 的 H.264 和 H.265 格式视频解码；端对端延时 < 50ms。</p> <p>7. 音频解码：支持 AAC 格式音频解码；支持 8 路混音和音量增益调节功能；支持自主调节音量大小，支持多画面混音播放。</p> <p>8. 实时体验：端对端延时 < 50ms，键鼠操作流畅，无卡顿，给操作员带来本地直连式操控体验，实现实时全方位的快速管控。</p> <p>9. 人机分离：与输入节点配合，可实现对 PC 电脑、服务器等设备的远程键鼠操作，适配 Linux、Windows、Mac OS、麒麟等多种系统。</p> <p>10. 一屏多机：支持在同一块屏幕内对所有信号源的任意操作与切换；支持四分屏布局，单屏即可同时展示四台主机信号，减少设备冗余；鼠标可在其中任意滑动切换，高亮提醒当前鼠标位置，避免误操作。</p> <p>11. 一席多屏：支持单屏、双屏及三联屏等多联屏坐席布局，鼠标可在坐席内的不同显示器间任意漫游、无卡顿，一套键鼠便可实现多联屏坐席节点控制。</p> <p>12. 预案管理：可根据不同工作场景，手动保存预案，快速切换，提高工作效率；同时系统自动保存用户退出前的显示预案，开机自动展示，减少冗余操作。</p> <p>13. 席间推送：支持坐席间屏幕</p>			
--	--	--	--	--	--	--



			<p>推送功能，可将席位的视频信号一键推送给其它席位的操作员，实现多人间的协作以及信号间的共享。</p> <p>14. 大屏推送：坐席内容均可推送至大屏显示，并支持自定义拼接模式。</p> <p>▲15. 语音交互：支持语音交互，可实现坐席端与坐席端、坐席端与受控端的语音双向通话功能。</p> <p>16. 文件传输：与输入节点配合，可实现远端键盘、鼠标等USB设备的信息透传，从而实现KVM功能和文件互传功能。</p> <p>17. 流动坐席：坐席操控内容和工作预案均跟随账号，操作员可在任意席位登录，不必固定位置，不需还原设置，随时随地进入工作状态。</p> <p>18. 权限管理：支持统一权限管理，系统管理员通过账号密码登陆，可合理对坐席以及操作人员权限进行分组，各组分别进行对应的操作管理，科学分工协作，保障系统数据安全。</p> <p>19. 供电模式：支持适配器供电和POE供电，功率小于10W。</p>					
35	编号35:配置管理系统	博汇	MCS-XC	<p>1、系统采用纯分布式结构，输入、输出节点直接接入交换机，无中间环节。</p> <p>2、支持Onvif、GB28181协议设备接入，支持H.264和H.265编码，可同时支持300路IPC并发上屏显示。</p> <p>3、输入码流类型：RTSP、RTMP、TS OVER IP；输出流类型：TS OVER IP、RTMP。</p> <p>4、支持屏幕墙和设备管理；支持同时管理多组屏幕墙；支持用户管理与个人信息修改；支持信源管理与共享。</p> <p>5、具备输入、输出节点管理、可自主命名、设备自动探测功</p>	1	套	21120.00	21120.00



			<p>能；支持多输入节点同时预览。</p> <p>6、方案下发支持实时下发和非实时下发模式；预案管理支持实时保存、非实时保存模式；整体方案下发 50ms 内响应。</p> <p>7、支持跨平台：IOS、PC、Android, 支持跨浏览器：IE9+、Chrome、Firefox。</p> <p>8、支持多客户端控制，单帐号只允许一个客户端对方案进行修改；支持多终端无差别操作，支持触摸屏操作，支持友好的交互操作。</p> <p>9、单路信号源重复利用次数无限制且画质不损失。</p> <p>10、支持共享资源功能，可添加、修改和删除共享区域，将添加的区域信息进行共享，实现本区域信源、屏幕墙等资源共享给其他区域。</p> <p>11、支持大屏底图的上传、删除、层级控制；可创建底图集绑定不同方案。</p> <p>12、支持大屏复制功能，将本屏幕墙画面复制到其他屏幕墙上，并同步显示。</p> <p>13、支持游动字幕功能，游动字幕可跨屏展示，可进行字幕字体大小、字体颜色、字体样式、游动速度、字幕内容等属性配置并，游动字幕可下发、删除。</p> <p>14、支持大屏横幅功能，支持大屏横幅时间、文字、图片、温度、湿度等组件添加以及相关属性配置，大屏横幅方案创建、删除、下发操作。</p> <p>▲15、支持视频会议功能，支持会议室创建、删除、会议室当前状态展示，进行会议发起、会议录像、会议管理、会议关闭操作，可查看历史会议记录，进行录像点播，会议删除。</p> <p>16、支持边框补偿功能，可根</p>			
--	--	--	--	--	--	--



				<p>据拼接缝宽窄手动调节；支持屏幕墙旋转功能。</p> <p>17、支持设备状态实时显示，具有设备管理、系统日志记录，提供基本设备运维支持。</p> <p>18、支持双机热备，还支持输入节点和输出节点主备功能。</p> <p>19、具有软件著作权登记证书。</p>				
36	编号 36:主 控终 端系 统	博汇	BHX99- XC-EC	<p>1. 全国产化：全面满足国产化要求，设备的处理芯片、内存、存储、网络、音视频采集等器件均采用国产化芯片，自主可控，安全可靠。</p> <p>2. 屏幕墙管理：支持屏幕墙管理功能，以悬浮列表方式选择不同屏幕墙，同步切换显示布局，无需场景界面跳转。</p> <p>3. 信源管理：通过可滑动视窗对信源进行可视化实时预览，支持悬浮列表方式对信源进行分级分组管理，可通过标签、关键字进行快速检索。</p> <p>4. 方案管理：支持方案管理功能，可新建、删除、修改信号布局方案，支持选中方案进行切换，实现场景信号及布局的一键调取，底图与方案可联动显示。</p> <p>5. 显控调度：支持多终端无差别触摸操作，可实现开窗、漫游、缩放、漫游、叠加、跨屏等显示控制功能。</p> <p>6. 音量控制：支持屏幕墙播放的声音选择和播放音量大小调节。</p> <p>7. 摄像机控制：支持摄像机信源预览，同时可对云台进行控制，包括旋转、变焦、预置位设置与调用。</p> <p>8. 远程桌面：支持远程桌面功能，可对电脑信源进行画面预览及远程键鼠操作。</p> <p>9. 大屏底图：支持大屏底图开关、置顶、置底控制，自动或</p>	1	套	44160.00	44160.00



				<p>手动模式切换。</p> <p>10. 大屏批注：支持大屏批注功能，多终端可协作，屏幕墙同步显示。</p> <p>11. 大屏白板：支持大屏白板功能，多终端可协作，屏幕墙同步显示。</p> <p>12. 大屏横幅：支持大屏横幅功能，控制横幅信息上屏显示，可选择横幅模板。</p> <p>13. 游动字幕：支持游动字幕上屏显示，字幕属性可配置。</p> <p>14. 信源标识：支持信源标识和信源批注功能，可对单一信源进行多终端批注，屏幕墙同步显示。</p> <p>▲15. 文件投屏：支持多媒体文件上传，实现投屏显示，可控制视频播放进度及音量。</p>				
37	编号 37:节点安装支架	博汇	定制	<p>1. 适用于分布式节点机部署安装；</p> <p>2. 易于散热结构。</p>	1	台	3360.00	3360.00
38	编号 38:控制软件加密授权	博汇	定制	控制软件加密永久授权	1	套	5280.00	5280.00
39	编号 39:平板电脑	华为	SCM-AL09	<p>1. 处理器：六核及以上 CPU</p> <p>2. 尺寸 10.8 英寸</p> <p>3. 运行内存 6GB</p> <p>4. 机身内存 128GB</p> <p>5. WLAN：支持</p>	1	台	2784.00	2784.00
40	编号 40:逻辑运算指令单元	博汇	LeC200-CM03	<p>1、ARM 嵌入式处理体系架构，处理器 1Ghz ， 1G 内存， 2GFlash 闪存。</p> <p>2、提供开放式模块化编程控制平台，通过逻辑视图、设备视图以及自定义的控制指令来灵活对接声、光、电等各种设备。</p> <p>3、支持 TCP 和 UDP 控制，兼容 KNXEIB、MODBUS、BACNET 等通</p>	1	台	20160.00	20160.00



				<p>用协议，实现浏览器 B/S 控制模式和 ANDROID C/S 控制模式。</p> <p>4、支持一卡通设备对接管理。支持主机电脑网络开关机控制。</p> <p>5、1 路 TPS 专用 RS-232 接口，1 路 A-NET 总线接口，5 路独立可编程 RS-232，2 路 I/O 数字接口。</p> <p>3 路 220V 电源控制接口。；</p> <p>6、集成 6 口千兆交换机。</p> <p>7、集成视频切换矩阵功能，3 路 HDMI 输入，1 路 VGA 输入，4 路 HDMI 输出，1 路 VGA 输出。</p> <p>8、1 路模拟音频输入，可自动加嵌到 HDMI 输出；1 路模拟音频输出，HDMI 音频可自动解嵌到模拟音频输出。</p>				
41	编号 41:控制页面	博汇	定制	定制控制页面，实现大屏、灯光等设备控制。	1	项	11520.00	11520.00
42	编号 42:气象预报控制台	上海宏高	HG-KZT Y07	<p>1. 主体框架为模块化结构，4 组，一字型设计，整体效果满足气象预报大厅整体风格要求，控制台样式需可供采购方进行选择，同时可按照实际使用需要进行定制；</p> <p>2. 为确保钢度及方正性，满足工程的受力强度要求，主体框架结构应使用优质冷轧钢板，其中主承重结构采用不小于 3.0mm 厚冷轧钢板加工，一般受力配件采用不小于 2.0mm 厚优质冷轧钢板钣金加工，采用精密钣金工艺加工，使用螺接样式进行框架结构搭建。（提供国家认可检测机构出具的检测报告扫描件）；</p> <p>3. 为确保主体框架内部有足够的设备存储空间和设备散热空间，主体框架深度不小于 520 mm；充分考虑到工作要求，控制台深度不小于 1000mm，提供</p>	25	米	12920.00	323000.00



			<p>不小于 450mm 的腿部空间和纵向不小于 620mm 桌面操作应用空间；控制台表面到地面距离为不小于 720mm，底部调节脚可微调高度，满足人机工程学要求；</p> <p>▲4. 控制台具有良好的抗震性及抗摇晃性，产品通过 9 烈度抗震试验；</p> <p>▲5. 台面面板整体厚度不低于 15mm；控制台所使用的板材甲醛释放量为 0.050mg/m³，符合 Enf 级要求；（提提供国家认可检测机构出具的检测报告扫描件）；</p> <p>6. 背墙主体采用铝合金型材材质，配合液晶手臂安装，背墙内部能够实现线缆管理功能；背墙背部设计为门板结构，后门采用铰链和主框架牢固连接，可方便打开，利于线缆整理；背墙顶部拐角处采用铝合金铸件进行连接覆盖，连接件无任何的尖角，整体厚度、高度设计合理，满足功能需求和人机工程要求。后背墙通过钣金件固定在台面板上，背墙前部铝型材上可悬挂显示器，电话托，工作灯等设备。背墙上端可设计有亚克力和 LED 灯光警示系统。</p> <p>7. 侧板主体采用铝合金型材材质，横向和纵向连接件采用拉拔铝型材，连接拐角处采用压铸工艺一次成型开模铝型材，光滑过渡无尖角；侧板采用大面积亚克力灯效设计，同时可嵌入液晶屏幕，增加控制台的科技感，在侧板灯箱上的钣金盖板上通过激光镂空切割方式定制图案及文字。</p> <p>8. 框架前后门板使用优质冷轧钢板制作，整体厚度 2.0mm，门板通过钣金冲压工艺开有散</p>			
--	--	--	--	--	--	--



				<p>热孔，便于内部设备散热，门板表面采用静电喷塑工艺；</p> <p>▲9. 控制台所使用的热固性粉末涂料采用符合国家环保要求的热固性粉末涂料。</p> <p>10. 控制定制前我公司承诺向采购人提交详细施工方案、控制台效果图并经采购人审批确认后施工。施工过程中配合采购人完成由采购人委托的第三方检测等各项服务工作。</p>				
43	编号 43:气象 预报会 商控制 台	上海宏 高	HG-KZT H05	<p>1. 主体框架为模块化结构，U字型设计，共计 13 席位，整体效果满足气象预报大厅整体风格要求，控制台样式需可供采购方进行选择，同时可按照实际使用需要进行定制；</p> <p>2. 为确保钢度及方正性，满足工程的受力强度要求，主体框架结构应使用优质冷轧钢板，其中主承重结构采用不小于 3.0mm 厚冷轧钢板加工，一般受力配件采用不小于 2.0mm 厚优质冷轧钢板钣金加工，采用精密钣金工艺加工，使用螺接样式进行框架结构搭建。</p> <p>3. 为确保主体框架内部有足够的设备存储空间和设备散热空间，主体框架深度不小于 520 mm；充分考虑到工作要求，控制台深度不小于 1000mm，提供不小于 450mm 的腿部空间和纵向不小于 620mm 桌面操作应用空间；控制台表面到地面距离为不小于 720mm，底部调节脚可微调高度，满足人机工程学要求；</p> <p>4. 控制台具有良好的抗震性及抗摇晃性，产品通过不低于 9 烈度抗震试验；</p> <p>5. 台面面板整体厚度不低于 15mm；控制台所使用的板材甲醛释放量为 0.050mg/m³，符合 Enf 级要求；</p>	1	套	92000.00	92000.00



				<p>6. 背墙主体采用铝合金型材材质，配合液晶手臂安装，背墙内部能够实现线缆管理功能；背墙背部设计为门板结构，后门采用铰链和主框架牢固连接，可方便打开，利于线缆整理；背墙顶部拐角处采用铝合金铸件进行连接覆盖，连接件无任何的尖角，整体厚度、高度设计合理，满足功能需求和人机工程要求。后背墙通过钣金件固定在台面板上，背墙前部铝型材上可悬挂显示器，电话托，工作灯等设备。背墙上端可设计有亚克力和LED灯光警示系统。</p> <p>7. 侧板主体采用铝合金型材材质，横向和纵向连接件采用拉拔铝型材，连接拐角处采用压铸工艺一次成型开模铝型材，光滑过渡无尖角；侧板采用大面积亚克力灯效设计，同时可嵌入液晶屏幕，增加控制台的科技感，在侧板灯箱上的钣金盖板上通过激光镂空切割方式定制图案及文字。</p> <p>8. 框架前后门板使用优质冷轧钢板制作，整体厚度 2.0mm，门板通过钣金冲压工艺开有散热孔，便于内部设备散热，门板表面采用静电喷塑工艺；</p> <p>9. 控制台所使用的热固性粉末涂料采用符合国家环保要求的热固性粉末涂料。</p> <p>10. 控制定制前向采购人提交详细施工方案、控制台效果图并经采购人审批确认后方可施工。施工过程中配合采购人完成由采购人委托的第三方检测等各项服务工作。</p>				
44	编号 44:影 视制 作控	上海宏 高	HG-KZT Y02	<p>1. 主体框架为模块化结构，一字型设计，共计 3 席位，整体效果满足气象预报大厅整体风格要求，控制台样式需可供采</p>	3.7	米	12280.00	45436.00



	制台		<p>购方进行选择，同时可按照实际使用需要进行定制；</p> <p>2. 为确保钢度及方正性，满足工程的受力强度要求，主体框架结构应使用优质冷轧钢板，其中主承重结构采用不小于 3.0mm 厚冷轧钢板加工，一般受力配件采用不小于 2.0mm 厚优质冷轧钢板钣金加工，采用精密钣金工艺加工，使用螺接样式进行框架结构搭建。</p> <p>3. 为确保主体框架内部有足够的设备存储空间和设备散热空间，主体框架深度不小于 520 mm；充分考虑到工作要求，控制台深度不小于 1000mm，提供不小于 450mm 的腿部空间和纵向不小于 620mm 桌面操作应用空间；控制台表面到地面距离为不小于 720mm，底部调节脚可微调高度，满足人机工程学要求；</p> <p>4. 控制台具有良好的抗震性及抗摇晃性，产品通过不低于 9 烈度抗震试验；</p> <p>5. 台面面板整体厚度不低于 15mm；控制台所使用的板材甲醛释放量为 0.050mg/m³，符合 Enf 级要求；</p> <p>6. 背墙主体采用铝合金型材材质，配合液晶手臂安装，背墙内部能够实现线缆管理功能；背墙背部设计为门板结构，后门采用铰链和主框架牢固连接，可方便打开，利于线缆整理；背墙顶部拐角处采用铝合金铸件进行连接覆盖，连接件无任何的尖角，整体厚度、高度设计合理，满足功能需求和人机工程要求。后背墙通过钣金件固定在台面板上，背墙前部铝型材上可悬挂显示器，电话托，工作灯等设备。背墙前端可设计有亚克力和 LED 灯光</p>				
--	----	--	---	--	--	--	--



				<p>警示系统。</p> <p>7. 侧板主体采用铝合金型材材质，横向和纵向连接件采用拉拔铝型材，连接拐角处采用压铸工艺一次成型开模铝型材，光滑过渡无尖角；侧板采用大面积亚克力灯效设计，同时可嵌入液晶屏幕，增加控制台的科技感，在侧板灯箱上的钣金盖板上通过激光镂空切割方式定制图案及文字。</p> <p>8. 框架前后门板使用优质冷轧钢板制作，整体厚度 2.0mm，门板通过钣金冲压工艺开有散热孔，便于内部设备散热，门板表面采用静电喷塑工艺；</p> <p>9. 控制台所使用的热固性粉末涂料采用符合国家环保要求的热固性粉末涂料。</p> <p>10. 控制定制前向采购人提交详细施工方案、控制台效果图并经采购人审批确认后方可施工。施工过程中配合采购人完成由采购人委托的第三方检测等各项服务工作。</p>				
45	编号 45:键 盘托 盘	上海宏 高	HG-KZT -J02	金属托盘，聚氨酯护腕，人体工程学机构	23	套	740.00	17020.00
46	编号 46:电 脑主 机服 务器 托盘	上海宏 高	HG-KZT -T03	金属托盘，可竖直放置主机等设备。扣式安装在框架上，固定方式。托盘上方放置处理器，托盘上方开有过线孔，方便线路通过。	23	套	336.00	7728.00
47	编号 47:显 示器 支臂	上海宏 高	HG-KZT -Z02	挂墙型固定于控制台背墙，可多方向自由调节、伸缩的支架，稳定承重 1 个 27 寸以下液晶显示器	46	套	1060.00	48760.00
48	编号 48:人 体工 学椅	上海宏 高	HG-YZ- 05	<p>1. 网布：双层 3D 网布结构，使得网布性能全面提高，耐磨 50000 转。</p> <p>2. 海绵：密度 30KG/M3 原生海绵坐垫，健康无异味，5 公分</p>	36	套	1290.00	46440.00



				<p>厚度，保证臀部有足够的下陷深度。</p> <p>3. 曲木板：坐垫曲木板采用14mm 多层曲木板热压成型，</p> <p>4. 底盘：安全防爆底盘，自负重机构，四挡锁定调节。</p> <p>5. 气压棒：气杆升降行程10CM，通过12万次升降旋转测试，2.0MM 厚壁管。</p> <p>6. 椅脚：铝合金压铸椅脚，通过1136KG 抗冲击测试。</p> <p>7. 椅轮：60MM 尼龙轮，正常使用，可在平滑硬面来回10万次而不失去任何功能。</p> <p>8. 结构功能：3D 腰靠可调节上下位置、角度，适应不同身高、姿势人群。</p> <p>9. 具体样式需满足整体装饰效果及采购方使用要求；</p>				
49	编号 49:电 源PDU	上海宏 高	HG-KZT -P06	<p>1. 标准机架 PDU，可直连 UPS 配电柜</p> <p>2. 产品类型:19 英寸标准安装;</p> <p>3. 插座孔形及数量: 6 位国标五孔;</p> <p>4. 额定电压/额定电流: 220V/10A;</p>	29	套	432.00	12528.00
50	编号 50:桌 面信 息插 箱	上海宏 高	HG-KZT -X03	<p>1、接口: 1 个五孔电源+1 个 USB(3.0)+1 个 5V2A 充电 USB+2 网口</p> <p>2、开启方式: 翻盖</p>	29	套	768.00	22272.00
51	编号 51:双 口信 息面 板	欢联	HF1212 1	<p>1. 材料: ABS, 白色; 产品面盖上模刻产品厂家 LOGO 品牌标志;</p> <p>2. 防火级别: 满足 V94-0 防火标准;</p> <p>3. 可安装 2 个六类网络模块, 兼容屏蔽非屏蔽模块, 并可装入光纤模块, 支持铜光兼容, 可以实现光纤面板和网络面板的互换。</p>	70	个	8.90	623.00
52	编号 52:六 类非	欢联	HK6111	<p>1、壳体材料: 聚碳酸酯工程塑料 (PC 料), UL-94V0, 抗冲击、阻燃 PC 料, 抗破坏能力强;</p>	200	个	33.60	6720.00



	屏蔽网络模块			插口 8PIN 采用镀金磷青铜金线，独特的三层 S 形金线交错结构，有效降低线对串扰，提高链路性能； 2、插口 8PIN 金线镀金 50u” ，确保优良的接触性能，插拔次数 750 次；传输带宽：500MHz；				
53	编号 53:六类非屏蔽网络跳线	欢联	HC61A2 020	1、采用 7×0.18mm 多股绞合线，长度 2 米； 2、一体成型原装跳线； 3、跳线阻抗平均值为 100Ω ± 15%；	100	个	28.80	2880.00
54	编号 54:六类非屏蔽双绞线缆	欢联	H16100 42	1. 采用采用 CM 等级 PVC 料，护套上印有电缆品牌 LOGO 和型号，内有线缆撕裂绳； 2. 线规：23AWG，铜芯线径标称直径为 0.58mm，材料为无氧铜，采用每对包铝箔结构，以保证线缆的可靠性、稳定性。传输带宽：500MHz；单根导体直流电阻：9.5Ω /100m；直流电阻不平衡：2.5%；线缆阻抗：100 ± 15Ω ； ▲3. 为使增强传输性能，提升寿命及施工特性，线缆 4 对线的对绞方向和成缆的总绞方向相反，消除线缆对绞时带来的绞合应力。	7800	m	4.00	31200.00
55	编号 55:6 芯单模光纤	欢联	H21065 C	6 芯室内单模光纤，国标	100	m	3.40	340.00
56	编号 56:24 口配线架（含模块）	欢联	HP0162 41+24* HK6111	1. 端子采用 UL94V-0 耐冲击及耐燃 ABS 材料； 2. 支持标准的六类模块安装，接口数量 24 个； 3. 前面板接口带防尘盖设计，合页式标签标识窗，后背带理线固线装置，不需另配扎线带；	10	套	720.00	7200.00
57	编号 57:12 芯光	欢联	HFP201 U1+HFP 28121B	1. 名称：12 芯光纤配线架； 2. 插入损耗 0.2dB (PC 3)； 3. FC 或 LC 适配器配满；	3	套	740.00	2220.00



	纤配线架		*2					
58	编号58:万兆单模LC光纤尾纤(含熔接)	欢联	HFC1085015	1. 外层覆被直径:900 μm, 芯直径:9/125 μm, OS2; 2. 尾纤保证指标:插入损耗0.2dB(APC), 回波损耗50dB(APC); 3、长度1米	24	根	30.00	720.00
59	编号59:3米单模光纤跳线	欢联	HFC2885L030	1. 单模光纤跳线, 长度3米 2. 外层覆被直径:3mm, 芯直径:9/125 μm (OS2); 3. 跳线保证指标:插入损耗0.2dB(APC);回波损耗50dB(APC);	8	根	80.00	640.00
60	编号60:IU塑料理线器	欢联	HPM2121	ABS材料制作, 方便理线, 上下活扣设计, 前挡板可上下翻动, 19"标准安装。	14	套	70.00	980.00
61	编号61:机柜	彼德士	A36642	600*600*2000	1	台	2040.00	2040.00
62	编号62:HDMI成品线	山泽	XGH20	带铜丝的玻璃光纤, 支持HDMI2.0, HDCP2.2 兼支持4K60HZUHD显示, 即插即用, 无需依赖驱动程序	6	根	500.00	3000.00
63	编号63:HDMI成品线	山泽	50SH8	HDMI线5米	3	根	72.00	216.00
64	编号64:HDMI成品线	山泽	20SH8	HDMI线2米	15	根	30.00	450.00
65	编号65:护套音响线	讯利	EVJE2x2.5护套音响线	EVJE2x2.5护套音响线	64	米	10.70	684.80
66	编号66:128编织	讯利	120绕包双棉37芯	2芯单信道话筒线, 铜网密度95%或以上, 128编编织屏蔽, 线材规格2*0.3, 单股40根0.1	318	米	8.16	2594.88



	话筒线			的铜丝，线径 6mm				
67	编号 67:配管	万帆	KBG20	套接式的薄壁钢导管 KBG20，管径 20mm，壁厚 1.0mm	180	米	6.40	1152.00
68	编号 68:配管	万帆	KBG32	套接式的薄壁钢导管 KBG32，管径 32mm，壁厚 1.2mm	30	米	11.20	336.00
69	编号 69:金属桥架	固强	W300*H100mm 金属桥架	W300*H100mm 金属桥架，壁厚 1.5mm	16	米	63.00	1008.00
70	编号 70:金属桥架	固强	W200*H100mm 金属桥架	W200*H100mm 金属桥架，壁厚 1.5mm	50.3	米	56.00	2816.80
71	编号 71:隔离网闸	网御星云	SIS-3000-Z4101-HA	<p>1. 接口性能要求：（1）内网、外网接口：3 个千兆自适应电口（其中包含 1 个管理口、1 个 HA 口），6 个千兆光口，3 个万兆接口。吞吐量 700Mbps；并发连接数 6 万；延时小于 1ms。此次配置文件同步模块、数据库同步模块、安全浏览模块、TCP/UDP 定制模块、</p> <p>2. 系统架构：标准机架设备，单/冗余电源；采用“2+1”系统架构，即由两个主机系统和一个隔离交换专用硬件组成；隔离交换矩阵基于专用芯片实现，保证数据在搬移的时间内，内、外网隔离卡与内、外网系统为断开状态。</p> <p>▲3. 系统要求满足：</p> <p>（a）内外网主机系统分别支持双系统引导，并可在 WEB 界面上直接配置启动顺序，在 A 系统发生故障时，可以随时切换到 B 系统；且支持系统(包括配置)备份；</p> <p>（b）支持文件格式特征过滤；并能提供文件类型判断工具以帮助用户识别不常见文件类</p>	1	台	123260.00	123260.00



				<p>型，判断工具支持的特征是可扩展的。</p> <p>(c)支持 SMB 和 NFS 文件共享的多设备集群负载；支持智能调度算法，自动根据设备负载状态分配传输任务；支持集群状态统一监控，传输文件实时监控；支持高优先级文件优先发送；支持文件定期删除；支持临时文件；</p> <p>(d)支持数据库同步客户端的双机热备技术，为用户提供更高的冗余技术支持；</p> <p>4. 可根据异常条件进行报警，如 MD5 校验失败、堆内存占用过高等条件；支持有客户端和无客户端两种部署模式；数据库同步客户端支持 Windows、Linux 等主流平台；支持病毒检测；支持 Oracle、SQL Server、Sybase、Db2、MySQL 等主流数据库；支持达梦、人大金仓、Gbase、神通数据库、博阳等主流国产数据库；</p> <p>5. 支持数据库同步数据统计功能，支持 HTTP 请求头部大小限制。支持基于任务级的内容过滤策略，允许不同访问任务采用不同的内容控制策略；采用自主知识产权的木马通信通道检测技术。支持病毒检测专用模块，支持自动/手动两种升级模式；</p> <p>▲6. 产品具有公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》（网络隔离-增强级）；</p> <p>▲7. 产品应具有密码检测证书</p>				
72	编号 72:防 火墙	山石	SG-600 0-A300 0	<p>1. 本次配置 16 个千兆电口，8 个千兆光口，2 个万兆光口。网络吞吐量 20Gbps，最大并发连接数 320 万，IPS 吞吐量 8.3Gbps，AV 吞吐量 4.9Gbps。</p> <p>▲2. 产品具有优秀的网络适应性功能：</p>	1	台	90580.00	90580.00



			<p>(a)支持静态路由、ISP路由, OSPF、BGP、RIP、ISIS、策略路由, 策略路由支持基于应用协议的路由功能, 根据应用类型进行路由选择;</p> <p>(b)支持 BFD 功能, 支持 BFD 与静态路由/OSPF/BGP 进行联动。快速检测到与相邻设备间的通信故障, 减小设备故障对业务的影响。通过与动态路由协议联动, 缩短收敛时间, 提升可靠性。</p> <p>(c)支持把同一类型的策略通过聚合策略或者策略组的功能进行统一管理; 支持策略命中数统计、冗余策略检测功能; 支持通过策略助手功能帮助管理员自动生成安全策略,</p> <p>3. 支持基于源地址、目的地址、生效时间、应用协议 (http、https、mysql、ms-sql、sqlnet、sip 等) 限制新建连接、并发连接</p> <p>4. 支持出站负载均衡功能, 能够自动探测多出口, 选择最快的出口转发; 支持基于多出口的 DNS 代理功能, 可根据配置实现对不同外网线路的 DNS 服务器地址管理; 支持入站 SmartDNS, 能自动判断访问者的 IP 地址并解析出对应的 IP 地址, 提升网站访问速度; 支持服务器负载均衡功能, 提供加权轮询、加权最小连接数、加权散列等多种负载均衡方式; 支持 web 界面实时显示所有服务器的状态和当前连接数</p> <p>5. 支持 NAT 公网地址池中 IP 有效性检测, 避免因 NAT 地址无法使用导致业务中断</p> <p>6. 支持缓冲区溢出、SQL 注入和跨站脚本攻击的检测和防护, 支持专业的 Web Server 防护功能, 含 CC 攻击防护和外链</p>			
--	--	--	--	--	--	--



				<p>防护等</p> <p>7. 支持对 HTTP、SMTP、POP3、IMAP4、FTP、SMB 协议传输的文件进行病毒扫描,不少于 300 万病毒特征库</p> <p>8. 支持用户手动添加 MD5 特征码到 AV 病毒库中,也可以手动清除该特征码。</p> <p>9. 支持威胁情报与防火墙威胁事件、威胁日志检测结果加强与取证,用户可通过手动触发与自动触发将日志元素上送威胁情报平台进行上下文查询。</p> <p>▲10. 产品具有优秀的安全运维管理及 IPV6 功能:</p> <p>(a) 提供手机 APP,实施监控展现设备 CPU 利用率、内存利用率、并发连接数、流量等状态;</p> <p>(b) 提供防火墙威胁分析服务,包括攻击级别展示、攻击类型分析、攻击者和受害者信息统计分析;</p> <p>(c) 支持对 IPV6 用户的会话日志监控、流量监控、应用监控功能,并且能够对 IPV6 用户进行自定义监控统计功能;</p> <p>▲11. 为了能动静结合全面检测及时发现未知威胁,防火墙能与云端情报中心互联互通,设备制造商防火墙具备公安部颁发的《云安全防火墙销售许可证》(增强级)。</p> <p>▲12. 具备 12000 种以上攻击特征库规则列表,并可自定义特征库,设备具备 CVE 漏洞防护能力,为保障后续三年原厂售后服务设备厂商应具备强大的漏洞和攻防研究能力,设备厂商应为 CNNVD 二级支撑单位或以上单位;</p>				
73	编号 73:48 口交	H3C	S5120V 3-52S- SI	<p>1. 性能: 交换容量 336Gbps; 包转发率 140Mpps</p> <p>2. 端口: 48 千兆电口+4 万兆</p>	2	台	8160.00	16320.00



	换机			<p>SFP;</p> <p>3. 支持横向虚拟化 9 台, 最大堆叠带宽 16G, 支持纵向虚拟化技术;</p> <p>4. 路由协议 支持 IPv4/IPv6 静态路由、支持 RIP/RIPng, OSPF</p> <p>5. 支持端口防雷 10KV</p> <p>6. 绿色节能 : 端口定时 down 功能, 支持端口休眠, 节省能源, 智能风扇调速</p>				
74	编号 74:24 口 POE 接入 交换机	H3C	S5120V 3-28S- HPWR-E I	<p>1. 性能: 交换容量 336Gbps; 包转发率 100Mpps</p> <p>2. 端口: 24 千兆电口+4 万兆 SFP; 支持 POE+; POE 供电功率 370W;</p> <p>3. 支持横向虚拟化 9 台, 最大堆叠带宽 16G, 支持纵向虚拟化技术;</p> <p>4. 路由协议 支持 IPv4/IPv6 静态路由、支持 RIP/RIPng, OSPF</p> <p>5. 支持端口防雷 10KV</p> <p>6. 绿色节能 : 端口定时 down 功能, 支持端口休眠, 节省能源, 智能风扇调速</p>	1	台	7200.00	7200.00
75	编号 75:光 模块	H3C	SFP-GE -LX-SM 1310-A	光模块-SFP-GE-单模模块 -(1310nm, 10km, LC)	6	个	480.00	2880.00
76	编号 76:液 晶显 示器	联想	T24A-1 0	<p>1. 23.8 英寸全高清超薄窄边微框显示屏;</p> <p>2. 色数 16.7M;</p> <p>3. 亮度 250cd/m²;</p> <p>4. 支持操作台支架安装, 且支持 HDMI 接口及 VGA 接口;</p>	40	台	864.00	34560.00
77	编号 77:台 式工 作站	联想	Think station P348	<p>1. 处理器: intel Core i7-10700</p> <p>2. 内存: 16G DDR4*2 最大支持 128G</p> <p>3. 硬盘: 1T 机械硬盘+256G 固态硬盘</p> <p>4. 显卡: NVIDIA T1000 4G 独立显卡 4mDP 或更高性能显卡</p> <p>5. 机箱: 塔式 17L</p>	8	台	11136.00	89088.00



				6. 芯片组: intel B560 或更高性能 7. 保修: 原厂三年免费上门服务				
78	编号 78:笔记本电脑	联想	Lenovo K14 Gen 1-501	1. 处理器: intel I3-1115G4 处理器 2. 内存: 8G DDR4 3. 硬盘: 512G 固态硬盘 4. 显卡: 集成 5. 尺寸: 14 寸宽屏 6. 无线网卡: wifi6 802.11AX+BT 7. 键盘: 防泼溅键盘 8. 保修: 原厂三年免费上门服务	2	台	4200.00	8400.00
79	编号 79:普通业务工作电脑	联想	启天 M437 -A375	1. 处理器: intel Core i5-10500 处理器 2. 内存: 4G DDR4 3. 硬盘: 1T 机械硬盘 4. 操作系统: win10 5. 保修: 原厂三年免费上门服务	5	台	4200.00	21000.00
80	编号 80:98寸液晶显示屏(含支架)	创维	98G91	98 寸液晶电视机, 屏幕比例: 16:9, 色域值 130%, 屏幕分辨率: 超高清 4K	1	台	19000.00	19000.00
81	编号 81:75寸液晶显示屏(含支架)	创维	75A23S	75 寸液晶电视机, 支持格式(高清): 2160p, 屏幕比例: 16:9, 色域值: 100%, 屏幕分辨率: 超高清 4K	2	台	4320.00	8640.00
82	编号 82:无线投屏器	SINOVA	XCZN10 1	1、无需驱动即可即插即用。 2、无线传输频段: 2.4G/5.8G 3、射频功率: -2dbm-4dbm 4、传输速率: 10MBps 5、支持视频分辨率: FHD 60Hz 及以上 6、无线传输距离: >10m	2	个	1440.00	2880.00



83	编号 83:无线 话筒	YueHto ng	MX-420 /D7	1、无线接收机：4通道数字鹅 颈话筒，有1D号加密，设有各 通道音量独立调节，4根天线 可以外置延长。 2、话筒系统指标：话筒采用鹅 颈话筒样式，灵敏度： 12dBuV(80dB S/N)，对频方式： 红外线自动对频，调节方式： FM	1	套	2100.00	2100.00
84	编号 84:智 能音 效及 声场 管理 器	艾力特	OS-240 8A	1、具备抗混响功能，避免多路 语音互相干扰，突出重要语音 信号，抗混响等级可调； 2、支持16段EQ调节，满足各 种场景应用； 3、频率响应：20Hz~16kHz， 处理啸叫抑制延迟能力： 128ms，256ms； 4、具备反馈抑制（AFC）：声 音增益提升幅度15dB； 5、具备回声消除技术（AEC）， 处理回声延迟能力：128ms， 256ms，512ms； ▲6、附加稳态增益输入（不出 现啸叫系统最大声压值减去关 闭系统时声压值）为25dB。 7、接口：4×凤凰接口差分输 入，2×凤凰接口线性输入，输 出接口：4×凤凰接口单端输 出，2×水晶头功放输出 ▲8、具有数字可视化检测环境 声场功能，可依据国（际）相 关声学标准检测出不同会议室 现场声学各类参数（包括混响 时间、背景噪音、语言传输指 数等）以便配置最优声学方案； ▲9、产品认证要求：具有环境 声场检测系统计算机软件著作权 登记证书。	1	台	17856.00	17856.00
85	编号 85:地 插及 线路 修复 与整	驰通	定制	对现有各层会议室多媒体插座 进行更换，主要更换约40套多 媒体插座或内部模块，同时对 线路进行重新焊接与联通；对 各会议室机柜布线进行整理， 标识。	1	项	12000.00	12000.00



	理							
86	编号 86:音频处理器	Motiv ity	DP24	<p>1、2路平衡输入、4路平衡输出；</p> <p>2、24bit sigma-delta 转换器，96KHz 采样率，32位 DSP 芯片处理；</p> <p>3、整机参数和单个预设文件均可以单独存储和调用。</p> <p>4、可以通过 USB 或 RS232 端口控制，通过 RS485 方式可以实现远程定时控制及多达 256 台级联。</p> <p>5、内置 AEC 远程声学回声消除模块，具备自动混音、自动增益控制、自动反馈抑制、噪声抑制等</p> <p>6、AUX 通道具有自动混音功能，混音阈值，启动时间，恢复时间等参数连续可调。</p>	2	台	11520.00	23040.00
87	编号 87:电源时序器	YueHto ng	PR280	<p>1、通道数量 8 路；</p> <p>2、最大输入电流：60A；</p> <p>3、单路最大输出电流：30A；</p> <p>4、工作电压：220V/50-60Hz</p> <p>5、每一路功率 3000W；</p> <p>6、每一路开关间隔时间：1 秒，每一路带开关指示灯，前端配置一个保险开关按钮；</p> <p>7、中控接口 RS232：有，后置 RS232 中控接口；</p> <p>8、受控功能：每通道可以单独受控；</p>	3	台	960.00	2880.00
88	编号 88:音箱线	讯利	2*0.10 *315 金 银线	2*0.10*315 金银线	400	米	11.00	4400.00
89	编号 89:音频线	讯利	120 绕 包双棉 37 芯	120 绕包双棉 37 芯	400	米	8.10	3240.00
90	编号 90:HD MI 成 品线	山泽	20SH8	HDMI 线 2 米	15	根	19.00	285.00



91	编号 91:HD MI 成 品线	山泽	100SH8	HDMI 线 10 米	15	根	110.00	1650.00
92	编号 92:铝 板饰 面	国产定 制	定制	1. 龙骨材料种类、规格、中距: 钢架龙骨 (外刷防锈、防火 涂料) 2. 基层材料种类、规格:12 厚 阻燃板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色: 冲孔铝板饰面	34	m ²	990.00	33660.00
93	编号 93:踢 脚线	国产定 制	定制	1、1mm 厚 304 不锈钢踢脚线 2、12mm 阻燃板基层	51	m	74.00	3774.00
94	编号 94:顶 面灯 膜吊 顶	国产定 制	定制	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: Φ10 吊筋, 间距 1200mm 2. 龙骨材料种类、规格、中 距:C50 系列轻钢龙骨, 主龙骨 间距 1200mm, 副龙骨间距 600mm 3. 基层材料种类、规格:阻燃板 基层 4. 面层材料品种、规格:0.18mm 透光灯膜+软膜灯+软膜 UV	24.6	m ²	410.00	10086.00
95	编号 95:顶 面原 有乳 胶漆 翻新	立邦	18L 美 得丽	1. 基层处理: 原顶面乳胶漆铲 除 (含搭脚手架、洒水、铲平、 打砂纸 2. 面层材料品种、规格:刷喷白 色无机涂料三遍, 批白水泥腻子 2 遍, 磨平	167.44	m ²	50.00	8372.00
96	编号 96:顶 部空 调出 风口 换新	六奥	定制	原有出风口拆除, 更换新的 ABS 出风口 (暂定价) 含材料费、 安装费、拆除费等	1	项	4032.00	4032.00
97	编号 97:气 象预 报大 厅顶 面灯 具更 换	国产定 制	定制	更换顶面所有筒灯, 满足照度 500LX 及照度可调要求。	1	项	18000.00	18000.00



98	编号 98:3 间值 班室、 影视 制作 中心 及录 音室 照明	国产定 制	定制	满足甲方照度及功能需求所配 套的必须照明灯具及开关等	1	项	5760.00	5760.00
99	编号 99:大 屏配 电箱 主干 电缆	东佳信	YJV5*1 6mm2	YJV5*16mm2	30	m	75.00	2250.00
10 0	编号 100: 机柜 配电 电缆	东佳信	YJY-3* 4.0mm2	YJV3*4mm2	60	m	16.00	960.00
10 1	编号 101: 插座	公牛	G07系 列	5孔插座	126	个	25.00	3150.00
10 2	编号 102: 双联 单控 开关	公牛	G07系 列	双联单控开关	1	个	25.00	25.00
10 3	编号 103: 双联 双控 开关	公牛	G07系 列	双联双控开关	8	个	25.00	200.00
10 4	编号 104: 电线	江南	ZR-BV2 .5	ZR-BV2.5	600	m	3.00	1800.00
10 5	编号 105: 配电 箱	国产定 制	定制	20回路, PZ30 箱, 1*63A/2P, 25A/2P*2, 16A/1 P*4, 16A VIGI/2P*4	2	套	1728.00	3456.00
10 6	编号 106: 金属	固强	W100*H 100mm 金属桥	W100*H100mm 金属桥架	40	米	60.00	2400.00



	桥架		架					
107	编号107: 轻钢龙骨石膏板隔墙	泰山	1220*2440*9.5	1. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 2. 基层材料种类、规格:9.5厚 双层单面石膏板基层	130	m ²	160.00	20800.00
108	编号108: 墙面基层装饰	国产定制	定制	1. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 2. 基层材料种类、规格:12厚 阻燃板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色: 吸音板饰面	49.31	m ²	530.00	26134.30
109	编号109: 墙面木饰面装饰	莫干山	2420*1220*9	1. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 2. 基层材料种类、规格:12厚 阻燃板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色: 装饰板	12.2	m ²	530.00	6466.00
110	编号110: 顶面造型吊顶	泰山	1220*2440*9.5	1. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 2. 基层材料种类、规格:9.5厚 石膏板造型吊顶 3. 顶面白色乳胶漆	106	m ²	360.00	38160.00
111	编号111: 窗帘盒	莫干山	2420*1220*9	木龙骨+阻燃木工板基层	23	m	86.00	1978.00
112	编号112: 石材窗台板	国产定制	定制	1.5厚石材	23.7	m	250.00	5925.00
113	编号113: 文件柜	科尔卡诺	FKG54.09	W850*D390*1800MM 文件柜	3	套	740.00	2220.00
114	编号114: 墙面软包	国产定制	定制	1、基层材料种类、规格:12厚 阻燃板基层 2、面层材料品种、规格、颜色: 软包饰面	26.6	m ²	420.00	11172.00



	饰面							
115	编号115:定制录音台	国产定制	定制	定制家具, 满足装饰效果及录音设备特殊摆放要求;	1	套	979.00	979.00
116	编号116:成品座椅	科尔卡诺	EST61.SW	1. 网布: 双层 3D 网布结构, 使得网布性能全面提高, 耐磨 50000 转。 2. 海绵: 密度 30KG/M3 原生海绵坐垫, 健康无异味, 5 公分厚度, 保证臀部有足够的下陷深度。 3. 曲木板: 坐垫曲木板采用 14mm 多层曲木板热压成型, 4. 底盘: 安全防爆底盘, 自负重机构, 四挡锁定调节。 5. 气压棒: 气杆升降行程 10CM, 通过 12 万次升降旋转测试, 2.0MM 厚壁管。 6. 椅脚: 铝合金压铸椅脚, 通过 1136KG 抗冲击测试。 7. 椅轮: 60MM 尼龙轮, 正常使用, 可在平滑硬面来回 10 万次而不失去任何功能。 8. 结构功能: 3D 腰靠可调节上下位置、角度, 适应不同身高、姿势人群。 9. 具体样式需满足整体装饰效果及采购方使用要求;	1	套	576.00	576.00
117	编号117:新风系统	美的	BPT10-22-QS	1、风量 100 立方/小时, 吊顶内安装; 2、含配套风口及管道;	1	套	2032.00	2032.00
118	编号118:床头背景墙	国产定制	定制	1、龙骨基层+实木线条+壁布硬包+仿木饰面装饰板; 2、装饰效果需满足实际场地需要及采购人使用需要;	20.7	m ²	360.00	7452.00
119	编号119:墙面	立邦	18L 美得丽	1. 面层材料品种、规格: 刷喷白色无机涂料三遍, 批白水泥腻子 2 遍, 磨平墙面	202	m	51.00	10302.00



	乳胶漆饰面							
120	编号120:踢脚线	国产	实木复合, 80mm高	实木复合烤漆踢脚线	72	m	74.00	5328.00
121	编号121:瓷砖防静电地板	汇丽	600mm*600mm*38mm 瓷砖防静电地板	600mm*600mm*38mm 瓷砖防静电地板	75.5	m ²	288.00	21744.00
122	编号122:定制木门	国产定制	定制	W900*H2100 实木复合烤漆门, 含五金件	4	樘	2530.00	10120.00
123	编号123:木床	科尔卡诺	FQ40	1200*2100 木床	6	张	2880.00	17280.00
124	编号124:床垫(含床品)	科尔卡诺	FQ50	1200*2000*200, 面拆三边, 20CM厚。高档针织面料+2公分3E环保棕+高碳锰钢平衡弹簧系统	6	张	2880.00	17280.00
125	编号125:床头柜	科尔卡诺	FQ53	1、基材:E0级刨花板, 采用E0级基材标准, 甲醛释放量小于0.025mg/m ³ (气候箱法), 具体尺寸及结构满足甲方实际使用要求; 2、W:1230mm*L:2,020mm 单人床;	3	个	400.00	1200.00
126	编号126:衣柜	科尔卡诺	FQ20	1、基材:E0级刨花板, 采用E0级基材标准, 甲醛释放量小于0.025mg/m ³ (气候箱法), 具体尺寸及结构满足甲方实际使用要求; 2、满足4-6人独立使用, 每人独立锁具;	3	组	6336.00	19008.00
127	编号127:定制书桌	科尔卡诺	FQ10	定制, 长度不小于W3000*D600MM*H750MM, 满足采购人使用要求	3	张	2530.00	7590.00



128	编号 128: 定制 窗帘	国产定制	定制	全遮光加厚定制	46	米	139.00	6394.00
129	编号 129: 装饰 画	国产定制	定制	装饰画, 满足装饰效果要求	3	张	576.00	1728.00
130	编号 130: 消防 改造	国产定制	定制	调整喷淋烟感点位, 满足值班室消防要求。	1	项	3500.02	3500.02
131	编号 131: 拆除 工程	国产定制	定制	1. 主要包含原大屏背景墙拆除、原顶面局部拆除、原墙面拆除(导播室+休息室)、原休息室柜体拆除、部分顶面拆除, 综合考虑各类材质, 包括但不限于墙面、门套及灯具管线等配套安装项目拆除。 2. 拆除方式: 人工拆除 3. 包含搭脚手架、洒水、拆除垃圾打堆、上车运至指定地点等所需的一切费用 4. 满足装饰效果要求及采购人使用要求	1	项	1800.00	1800.00
132	编号 132: 修复 工程	国产定制	定制	开门洞一处及修复走廊墙面、顶面破损面	1	项	1500.00	1500.00
133	编号 133: 空调 系统 改造	三菱重工	FDT56K XE6DQ 及其配 件	根据各房间分隔后面积大小及顶面装饰造型情况, 配套必要的空调出风室内机及铜管、温控器等配件。空调出风室内机数量不少于3台	1	项	68000.00	68000.00
合计								3638902.00

投标人名称 (公章):

法定代表人或代理人 (签字或盖章):

