

## 2、售后服务承诺书

### 售后服务承诺书

- ①、我单位承诺：为港北区融媒体中心建设项目提供的是具备厂家合法渠道的全新正品产品；按国家有关规定实行“三包”，免费送货上门及装卸，免费现场安装调试至验收合格，免费培训及技术咨询。质保期自设备交货并验收合格之日起一年（自交货并验收合格之日起计），如我单位与厂家承诺的质保期不一致，以年限长的为准。
- ②、故障响应时间：在保修期设备运行中发生问题，设备出现故障后半小时做出响应，48小时内到达现场，提供免费服务，直至修复正常使用。如出现 48 小时内无法修复系统问题或设备故障的，免费提供相同规格型号的设备以供采购单位使用。（第二条质保期超过此年限或技术参数及性能（配置）要求中另有要求的，按厂家规定或技术参数及性能（配置）要求保修）；每半年进行一次定期回访以及对设备保养。
- ③、我单位随时优惠提供备品备件，优惠提供产品更新、改造服务。
- ④、我单位负责处理解决货物出现的质量及安全问题并承担一切费用，所有非故意性损坏以及正常使用范围内造成的损坏均要免费维修，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内，但我单位积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务。
- ⑤、我单位交货时出具原厂商的产品合格证书或类似证明，以保证产品为原厂新品。
- ⑥、竣工时我单位向采购人提供规范完整的安装调试技术资料、测试报告和技术文档、验收报告，以上资料均需提供电子和纸质文档。
- ⑦、我单位免费全过程安装试机，培训并负责所有对接类设备配套配件，采购人拒绝指导性安装，我单位全程免费安装对接并培训指导使用。
- ⑧、交付使用时间及交货地点：1、交货期：自合同签订之日起 60 日内安装调试完毕并交付使用。2、交货地点：采购人指定地点。
- ⑨、1、预付款：项目完成签约后 10 个工作日内由甲方向乙方支付合同总金额的 30%。  
2、付款方式：软件安装调试完毕并交付使用并验收合格后支付至合同总额的 100%。
- ⑩、技术服务：我单位设立技术支持/售后服务热线电话/研发热线/传真。用户可通过拨打服务热线电话进行故障保修或技术咨询。同时，我们将提供技术支持中心负责人的手机，该手机 24 小时开机，提供永久免费电话技术支持服务。

技术服务热线：13471129263、客户服务热线：0771-5690197

我单位将优先保证用户的备件供应，并可负责为用户安装更换。

技术培训：为了使业主能对整个项目全面了解，熟悉日常维护工作，有能力处理一般性问题，

并消除因使用或操作不当而引起的故障，减少突发故障的发生，提供相关培训

在系统实施完成后，根据采购人要求，免费提供不同设备或系统相关的业务培训，投标时提供详细的人员培训计划。

免费对采购方的管理人员、应用使用人员进行集中培训，确保各个科室相关人员，能够理解系统原理、系统功能，熟练掌握系统操作流程、常用功能等应用，能熟练掌握硬件设备的安装、使用，能掌握硬件设备运维技巧。

报价人（公章）：  上海日报传媒集团有限公司

[法定代表人（负责人）或委托代理人]签字： 李昊

日期：2021年10月20日

## 1、报价函

### 报价函

致：中国共产党贵港市港北区委员会宣传部

根据贵方港北区融媒体中心建设项目项目询价采购文件编号GGZC2021-X1-21187-ZJZZ，正式授权下述签字人李晟/项目经理全权代表报价人广西日报传媒集团有限公司参加贵方组织的有关询价活动。经详细研究询价采购文件，我公司同意以下报价事项：

1、以总报价人民币（大写）壹佰柒拾玖万肆仟圆整（¥1794000.00 元）完成询价采购文件货物需求一览表要求的所有工作内容。工期（交货并安装完成时间）：自合同签订之日起 60 日内安装调试完毕并交付使用。

2、我方同意在报价人须知规定的报价响应文件提交截止日期起遵循本询价采购文件，并在报价人须知第14条规定的报价有效期满之前均具有约束力，并有可能成交。

3、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的报价人应当具备的条件：✓

- (1)具有独立承担民事责任的能力；
- (2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4)有依法交纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5)参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

4、我方根据询价采购文件的规定，承担完成合同的责任和义务。

5、我方已详细审核询价采购文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

6、如果在报价响应文件截止时间后的报价有效期内撤回报价文件或者有其他违约行为，我方的报价保证金可被贵方全部没收。

7、同意向贵方提供贵方可能要求的与本报价有关的任何数据或资料。

8、若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，报价人有下列情形之一的，处以采购金额 5‰以上 10‰以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所

得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取成交、成交的；
- (2) 与采购人、其他报价人或者采购代理机构恶意串通的；
- (3) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (4) 在采购过程中与采购人进行协商询价的；
- (5) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

与本报价有关的正式通讯地址为：

地址：南宁市青秀区民主路 21 号 邮政编码：530000

电话：0771-5690176

传真：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

开户名称：广西日报传媒集团有限公司

开户银行：中国建设银行南宁市民主支行

帐号：45001604361059999888

[法定代表人（负责人）或委托代理人签字]签名： 李成

报价人盖公章：广西日报传媒集团有限公司

报价日期：2021 年 10 月 20 日

## 2. 报价表

报价表

项号	货物名称	品牌型号及其技术参数性能(配置)等	数量(单位) ①	单价(元) ②	单项合价 (元) ③=①×②	备注
		<b>一、融媒体指挥中心系统</b>				
		<b>(1) LED 显示屏系统</b>				
1	P1.8 小间距 LED 显示屏(前维护)	澄通光电、CTH-P1.839  像素结构 SMD1515 三合一 LED 像素间距 (mm) 1.839 模组分辨率 (W×H) 160x80 驱动 IC PWM 接口定义 HUB75 模组尺寸 (mm) 301.0(H)×160.0(W)×14 (D) 模组重量 (kg) 0.47 模组最大功率 (W) 1.1 模组供电要求 支持双模 DC4.2~5V, 双输出电压 DC3.8V/2.8V 单点亮度校正 有 单点色度校正 有 白平衡亮度 (nit) 600-700 色温 (K) 2000—9300 可调 视角 (水平/垂直°) 160/140 发光点中心距偏差 <3% 亮度/色度均匀性 97% 对比度 8000:1	10.4 平方	32000.00	332800.00	节能产品

		<p>最大功耗 (W/m2) 273      平均功耗 (W/m2) 109      供电要求 AC90~132V/ AC186~264V, 频率 47~63 (Hz)      安全特性 GB4943/EN60950      换帧频率 (Hz) 50/60      驱动方式 恒流驱动, 1/40 扫      灰度级别 16384      刷新率 (Hz) 3840      颜色处理位数 14bit      视频播放能力 2K 高清, 4K 超高清画面      寿命典型值 (hrs) 100,000H      工作温/湿度范围 (°C/RH) -20 ~ 40 / 10%~65%RH (无结露)      存储温/湿度范围 (°C/RH) -40 ~ 40 / 10%~60%RH (无结露)      适用标准 CCC</p>			
2	箱体(包含钢结构)	<p>国产定制        含钢结构、机架、定制包边、含模组、电源、接收卡、压铸铝箱等。      采用专用钢结构支架，安装效果好，安装简单，美观轻巧。贴墙安装</p>	1套	40000.00	40000.00
3	智能配电箱	<p>德力西、20KW        智能控制 20KW, 可分步延时上电、远程设置、具有短路、过流、过压、过载、避雷、过温等保护特性</p>	1台	4000.00	4000.00
4	视频拼接器	<p>卡莱特、X12      1、信号实时处理功能，对各个输入通道采用纯硬件处理技术，</p>	1台	52200.00	52200.00

		<p>采用独享带宽方式为每个输入通道分配带宽，切换过程对其他信号无影响，实现了对输入通道的实时处理功能；图像信号无损实时传输，图像信号无压缩、不失真实时传输；      2、信号与桌面独立处理，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；      3、最大单机背板信号处理带宽 1500Gbps，单路信号带宽不少于 4.5Gbps；      4、输入输出延迟低于 2 帧，支持 60Hz 图像处理不丢帧；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、错位等现象；      5、机箱支持输入输出混插，机箱上卡槽为双向数据通道槽位，每个卡槽既可支持输入板卡，也可支持输出板卡；      6、支持图像无缝实时切换功能，无缝切换小于 21ms，图像开窗响应速度小于 1ms，场间漂移响应速度小于 62ms；      7、设备为模块化设计，输入输出板卡、电源、风扇模块均支持热插拔，具备智能恢复功能，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；      8、支持 HDMI 分辨率实现实时兼容，应能通过控制软件实现不少于 4 组不同分辨率显示；      9、大底图显示功能，可显示超大分辨率点对点背景图片；</p>				
5	大屏控制电脑	<p>联想、启天 M43n-A035      i7-10700F / 16G / IT+256G / GT730-2G 主机+23.0IPS 屏</p>	1台	8900.00	8900.00	节能产品
6	线材	<p>国产优质      超六类通讯网线</p>	1批	5000.00	5000.00	

7	线材	国产优质 HDMI/DVI 高清线材	1 批	3000.00	3000.00	
		<b>(2) 分布式综合管控系统</b>				
1	分布式综合管理平台嵌入软件	ITC、V1.0  1. 软件内嵌于分布式综合管理系统设备，实现系统处理、拼接、显示功能。 2. 支持处理视频流，并且整合到输出端拼接显示。 3. 运行于 Linux 操作系统环境，可对拼接系统进行管理、控制、数据交互等。 4. 支持视频画面的调度、切换功能。	1 套	26800.00	26800.00	
2	分布式综合管理平台	ITC、TV-713A  ▲1. 服务器采用机架式设计，无风扇嵌入式 Linux 系统，内嵌服务器软件及 web 管理系统，采用 B/S 架构，通过浏览器即可便捷的可视化管理整个分布式系统。 2. 系统采用第三代拼接控制设计，基于分布式架构，可高效地对拼接系统进行管理、控制、数据交互等。 3. 服务器 CPU 配置双核/四线程/3.7GHz 主频，内存配置 4GB DDR3 1600，存储空间 2TB，具备 6 个硬盘位可扩容空间。 ▲4. 支持双机服务器热备份，当主服务器宕机后，马上切换至备用服务器进行工作，完成主备切换后，备用服务器代替主服务器进行工作。 5. 支持 1 路 VGA 和 1 路 DVI 视频接口输出，具备 2 个 RJ45 网口。 6. 支持硬件监测：故障/错误/过载和报警(包括磁盘/ RAID /电	1 台	36175.00	36175.00	

		力/风机/温度/ IO 性能)				
3	分布式拼接显示系统网络管理软件	ITC、V2.0  系统概述 分布式综合管理平台是一款集信息感知、融合、控制于一体的智能控制系统，它采用模块化设计，可将各种视频、桌面信号采集到服务器中，并实现网内视频信号的任意地点、任意屏幕间的显示切换控制。系统提供统一的全可视化网页操作界面，客户无论在何地，都可以通过平板端，随时随地掌握异地信息，及时有效的做出决策，并通过服务器实现远程调度协同工作。  软件特点： 1、支持对信号分类及排序功能，可快速选择信号源进行切换，在移动端软件实现对信号源的可视化实时预览，让使用更直观，更简易。支持不少于 30 路实况信号的图像预览。 2、支持自由拼接，支持拖曳视频流到显示控制区域，可实现所有视频信号源的视窗管理、拼接、任意缩放、画中画、画面漫游等功能，可实现对视窗位置的调整（叠加关系、位置、大小、比例等），方便的播放操作，极易上手。 3、支持使用平板软件对分布式系统进行可视化管理、信号切换、画面叠加、画中画、画面拼接、画面漫游、画面放大/缩小、画面移动/关闭等操作，支持对显示控制区域实时监控，支持多用户多平台同步操作，支持不同平台操作界面实时同步。 4、支持中控功能，支持自定义添加受控设备，可实现可编辑中控，支持 RS-232、RS-422、RS-485、IR、I/O、TCP/IP 等控制方式；支持多种控件选择，可随意配置中控界面。可控制高清矩阵	1 套	15000.00	15000.00	

		<p>信号切换、电源设备开关、摄像头的转动方向放大缩小及预置位调用、音频音量、灯光/空调开关等中控功能。</p> <p>5、支持记住密码和自动登陆功能。支持软件界面自定义，支持多级管理模式。支持不同用户登陆管理，支持权限分配，实现不同用户呈现不同的控制界面。支持采用无线拖拽的方式将视频信号源推送到各个显示终端上。</p> <p>6、支持互动呈现功能，在PC端管理操作系统时，平板端会实时更新信息及画面显示，达到同步更新效果，并且实时在显示屏上显示，实现屏下与屏上的协同互动。</p> <p>7、支持自定义编辑和保存不同的场景，支持显示预案设置、存储、调用；支持音频、视频、控制信号场景一键式快速调用，可定义不同场景切换效果及场景名称，支持自定义编辑会议模式、调用预存的会议模式。<del>场景切换响应时间短，超低延时，画面极致流畅，窗口操作即时响应，手指离开操作平台立马会显示在大屏上。支持场景轮询，轮询间隔可调。</del></p> <p>8、支持操作界面更换皮肤功能，支持3种不同皮肤，可根据喜好自由更换皮肤主题。</p> <p>9、支持分辨率自适应功能，可在安卓手机、平板上完美呈现，稳定运行；建议使用支持5G频段的Wi-Fi网络的安卓平板或手机，安卓系统5.1或以上版本。</p>			
4	安卓平板控制软件	ITC、V1.0  系统概述 分布式综合管理平台是一款集信息感知、融合、控制于一体的智能控制系统，它采用模块化设计，可将各种视频、桌面信号采集到服务器中，并实现网内视频信号的任意地点、任意屏幕间的显	1套	18800.00	18800.00

	<p>示切换控制。系统提供统一的全可视化网页操作界面，客户无论在何地，都可以通过平板端，随时随地掌握异地信息，及时有效的做出决策，并通过服务器实现远程调度协同工作。</p> <p>软件特点：</p> <p>1、支持对信号分类及排序功能，可快速选择信号源进行切换，在移动端软件实现对信号源可视化实时预览，让使用更直观，更容易。支持不少于20路实时动态图像预览。</p> <p>2、支持自由操控，支持拖曳视频源到显示控制区域，可实现所有视频信号源的视窗管理、拼接、任意缩放、画中画、画面漫游等功能，可实现对视窗参数的调整（叠加关系、位置、大小、比例等），方便的拖放操作，极易上手。</p> <p>3、支持使用平板软件对分布式系统进行可视化管理、信号切换、画面叠加、画中画、画窗拼接、画面漫游、画面放大/缩小、画面移动/关闭等操作，支持对显示控制区域实时监控；支持多用户多平台同步操作，支持不同平台操作界面实时同步。</p> <p>4、支持中控功能，支持第三方添加授控设备，可实现可编辑中控，支持RS-232、RS-422、RS-485、IR、I/O、TCP/IP等控制方式；支持多种控制选择，可随意配置中控界面。可控制高清矩阵信号切换、电源设备开关、摄像头的转动方向放大缩小及预置位调用、音频音量、灯光/空调开关等中控功能。</p> <p>5、支持记住密码和自动登陆功能。支持软件界面自定义，支持多级管理模式。支持不同用户登陆管理，支持权限分配，实现不同用户呈现不同的控制界面。支持采用无线拖拽的方式将视频信号源推送到各个显示终端上。</p> <p>6、支持互动呈现功能，在PC端管理操作系统时，平板端会实时</p>			
--	--	--	--	--

		<p>更新信息及画面显示，达到同步更新效果，并且实时在显示屏上显示，实现屏下与屏上的协同互动。</p> <p>7、支持自定义编辑和预存不同的场景，支持显示预案设置、存储、调用。支持音频、视频、控制信号场景一键式快速调用，可定义不同场景切换效果及场景名称，支持自定义编辑会议模式、调用预存的会议模式。场景切换响应时间短，超低延时，画面极致流畅，窗口操作即时响应，手指离开操作平台立马会显示在大屏上。支持场景轮询，轮询时间可调。</p> <p>8、支持操作界面更换皮肤功能，支持3种不同皮肤，可根据喜好自由更换皮肤主题。</p> <p>9、支持分辨率自适应功能，可在安卓手机、平板上完美呈现，稳定运行；建议使用支持5G频段 WiFi 网络的安卓平板或手机，安卓系统5.1或以上版本。</p>				
5	分布式采集盒	<p>ITC、TV-711HK</p> <p>1. 视频编码处理：要求支持高带宽的H.264, H.265视频编码，能够实现不同分辨率视频的自适应采集及视频编码，分辨率1080P。</p> <p>▲2. 支持1路HDMI视频输入接口、1路HDMI视频环出接口、1路3.5mm音频输入接口、1路RJ45网口。（已提供设备接口图佐证）</p> <p>3. 支持采用POE供电，也支持通过电源适配器进行供电，采用低功耗设计，功耗&lt;8W。</p> <p>★4. 自带一键复位动态IP功能，支持远程固件升级。（已提供产品一键复位图佐证）</p> <p>5. 支持1路USB接口，支持KVM功能，支持控制电脑、大屏的视</p>	2台	2550.00	5100.00	

16

		<p>频窗口切换等功能；支持鼠标漫游跨屏功能。</p> <p>▲6. 支持中控功能，具有1×RS-485接口、1×RS-232接口、2×I/O口、1×IR IN、1×IR OUT；支持自定义配置。（已提供设备接口图佐证）</p>				
6	分布式拼接显示系统终端嵌入式软件	<p>ITC、V1.0</p> <p>1. 软件内嵌于分布式综合管理系统终端设备，用于对音视频、控制信号的编解码。</p> <p>2. 支持高性能的H.265视频编解码技术，兼容H.264视频编解码技术。</p> <p>3. 支持对高清1080P60帧视频分辨率的处理，可实现对高清视频信号的编解码、传输。</p> <p>4. 支持AAC-LC音频编解码技术。</p> <p>5. 支持通过网络方式对终端进行管理，可修改IP地址信息、查看状态。</p>	2套	9000.00	18000.00	
7	分布式输出盒	<p>ITC、TV-712AP</p> <p>1. 分辨率：1080P30帧、1080P60帧；编解码能力：支持H.264/H.265视频编码、AAC-LC音频编码。</p> <p>2. 采用超低低功耗设计，POE供电最大仅7W；良好散热静音无风扇设计，运行时不会发出任何噪音。</p> <p>3. 采用高性能H.265视频解码技术，兼容H.264视频解码，支持高清视频信号1080P60帧输出。</p> <p>4. 支持对解码后的视频进行缩放、切割、拼接、叠加、同步及显示等处理。支持1×1、2×2、3×3等布局方式，支持手动自定义输入行、列数。</p>	2台	3750.00	7500.00	

11

	<p>5. 支持画面分割功能，单屏输出视频窗口可达 16 路，视频效果可达 1080P30 帧。</p> <p>6. 支持 AAC-LC 音频编解码。</p> <p>7. 支持断电重启后可自动恢复配置，无需担心数据损失。</p> <p>8. 支持通过系统后台管理对输入盒进行远程固件升级，无需到盒子本地升级，减轻维护人员工作强度。</p> <p>★9. 盒子自带一键复位动态 IP 功能。（已提供产品一键复位图佐证）</p> <p>10. 支持 1 路 HDMI 视频接口和 1 路 VGA 视频接口输出，具备 3.5mm 音频输出接口，支持 HDMI 音频输出，支持音视频同步传输。</p> <p>11. 支持 KVM 坐席管理功能，通过指令调出信号管理界面进行 KVM 坐席信号切换，一套键盘鼠标对多显示器实现操作，简洁桌面环境。支持 KVM 坐席多屏间鼠标漫游功能，支持 KVM 坐席单屏多画面鼠标漫游功能。</p> <p>12. 支持 KVM 功能，<del>支持控制电脑、大屏的视频窗口切换等功能；支持鼠标漫游跨屏功能，可实现跨平台操作，包括 Windows、Linux、Mac 等系统平台。</del></p> <p>13. KVM 坐席管理可实现实时抓取，支持通过一套键盘的热键，坐席人员可以将任意显示器或大屏信息抓取至本地显示器，也可以将本地显示器信息推送至任意显示器或大屏。</p> <p>14. 支持字幕功能，可改变字体颜色、字体大小、位置等，并显示在视频层上面；支持图标功能。</p> <p>15. 具备中控功能，支持 RS-232、RS-485、I/O 口、红外信号的输入和输出信号，可自定义配置。</p> <p>16. 支持开机画面出厂设置，支持显示本机 IP 功能。</p> <p>▲17. 视频接口：1×HDMI、1×VGA，音频接口：1×3.5mm 立体声</p>			
--	--	--	--	--

12

		音频输出，USB 接口：2×USB（KVM 接口），网口：1×RJ45，10/100/1000Base-T，支持 POE，串口：1×RS-485、1×RS-232，红外：1×IR IN、1×IR OUT，I/O 口：2×I/O 口（已提供设备接口图佐证） 18. 指示灯：运行指示灯、红外信号输入、红外信号输出指示灯、电源指示灯 19. 供电方式：DC 12V/POE			
8	分布式拼接显示系统终端嵌入式软件	ITC、V1.0  1. 软件内嵌于分布式综合管理系统终端设备，用于对音视频、控制信号的编解码。 2. 支持高性能的 H.265 视频编解码技术，兼容 H.264 视频编解码技术。 3. 支持对高清 1080P60 <del>帧</del> 分辨率的处理，可实现对高清视频信号的编解码。 4. 支持 AAC-LC 音频编解码技术。 5. 支持通过网络方式对前端进行管理，可修改 IP 地址信息、查看状态。	2 台	9000.00	18000.00
9	分布式 4K 采集盒	ITC、TV-7110D  产品介绍： 采用高性能可对音视频信号采集编码并通过网络发送到输出盒的多功能超高清输入盒，支持高性能 H.264、H.265 视频编码，具备 KVM 和中控功能，结构采用机架固定式设计。 功能特点： 1. 采用 1U 机架固定式设计，外形美观，高大上档次。	1 台	11670.00	11670.00

13

		<p>2.采用分布式架构，系统中任意一个节点出现故障时不影响其他节点正常工作。</p> <p>3.采用超低功耗设计，支持 POE、适配器双电源供电，最大功耗仅 7W。</p> <p>4.采用 H.265 视频编码技术，压缩效率提升一倍，节省带宽和储存 50%；兼容 H.264 视频编码。</p> <p>5.支持光纤/网口双备份，确保系统稳定性，满足长距离传输要求。</p> <p>6.能够实现不同分辨率视频的自适应采集及视频编码，超高清视觉效果，还原逼真画质，分辨率高达 4K。</p> <p>7.支持异常断电自动恢复所有功能，无需担心数据丢失。</p> <p>8.支持通过系统后台管理对输入盒进行远程固件升级，无需到盒子本地升级，减轻维护人员工作强度。</p> <p>9.设备自带一键复位功能。</p> <p>10.支持 1 路 HDMI 视频接口和 1 路 3.5mm 立体声音频接口输入，支持音视频同步传输，具备有本地 HDMI 回环输出接口，支持本地音视频无损延时回环功能。</p> <p>11.支持 KVM 功能，支持多台电脑、大屏的视频窗口切换等功能；支持鼠标漫游功能；可实现跨平台操作，包括 Windows、Linux、Mac 等系统平台。</p> <p>12.具备双码流传输功能，支持将高清码流传输到大屏输出，支持操作端可视化预览输入信号画面。</p> <p>13.支持对输入信号进行实时画面预览、监控，方便操作。</p> <p>14.具备中控功能，支持 RS-232、RS-485、I/O 口、继电器口、红外信号的输入和输出信号，可自定义配置。</p> <p>15.支持字幕功能，可改变字体颜色、字体大小、位置等；支持</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>图标功能。</p> <p>技术参数：</p> <p>1. 分辨率：支持 3840*2160P30 帧</p> <p>2. 编解码能力：支持 H.264/H.265 视频编码、AAC-LC 音频编码</p> <p>3. 视频接口：1×HDMI IN, 1×HDMI OUT</p> <p>4. 音频接口：1×3.5mm 立体声音频输入</p> <p>5. 音频输入灵敏度：775mV</p> <p>6. USB 接口：1×USB（KVM 接口）、1×USB3.0（系统升级）</p> <p>7. 网口：1×RJ45, 10/100/1000Base-T, 支持 POE</p> <p>8. 光纤接口：1 路 SFP+光纤接口</p> <p>9. 串口：1×RS-485, 1×RS-232</p> <p>10. 红外：1×IR IN, 1×IR OUT</p> <p>11. I/O 口：2×I/O 口</p> <p>12. 继电器口：2×RELAY(0V)</p> <p>13. 指示灯：运行指示灯、红外信号输入、红外信号输出指示灯、电源指示灯</p> <p>14. 供电方式：DC12V/PoE</p> <p>15. 最大功耗：7W</p> <p>16. 环境温度：-10℃~+45℃（工作状态），-10℃~+70℃（非工作状态）</p> <p>17. 环境湿度：5%~90%（工作状态），无结露</p> <p>18. 重量：2.62kg</p> <p>19. 尺寸：484mm×440mm×43.4mm</p>				
10	分布式拼接显示系统终端嵌入式软	ITC、V1.0 技术参数：	1 套	9000.00	9000.00	

	件	<p>1. 软件内嵌于分布式综合管理系统终端设备，用于对音视频、控制信号的编解码。</p> <p>2. 支持高性能的 H.265 视频编解码技术，兼容 H.264 视频编解码技术。</p> <p>3. 支持对 3840x2160P30 帧视频分辨率的处理，可实现对高清视频信号的编解码、传输。</p> <p>4. 支持 AAC-LC 音频编解码技术。</p> <p>5. 支持通过网络方式远程对终端进行管理，可修改 IP 地址信息、查看状态。</p>			
11	分布式 4K 输出盒	<p>ITC、TV-7124K</p> <p><b>产品介绍：</b> 采用业内最顶尖的嵌入式视频解码处理器，可实现多路不同分辨率的视频的解码输出到显示器，具备 KVM 和中控功能，外形美观。</p> <p><b>功能特点：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. 外观结构简单、重量轻、体积小，支持平放、螺丝壁挂、绳索捆绑壁挂。</li> <li>2. 采用分布式架构，系统中任意一个节点出现故障时不影响其他节点正常工作。</li> <li>3. 采用超低功耗设计，支持 PoE 适配器双电源供电，最大功耗仅 7W；良好散热静音无风扇设计，运行时不会发出任何噪音。</li> <li>4. 采用高性能 H.265 视频解码技术，兼容 H.264 视频编码，支持高清视频信号 4K 输出。</li> <li>5. 支持光纤/网口双备份，确保系统稳定性，满足长距离传输要求。</li> </ul>	1 台	11670.00	11670.00

	<p>6. 支持对解码后的视频进行缩放、切割、拼接、叠加、同步及显示等处理。支持 1×1、2×2、3×3 等布局方式，支持手动自定义输入行、列数。</p> <p>7. 支持画面分割功能，单屏输出视频窗口可达 4 路 3840x2160P30 帧或 16 路 1920x1080P30 帧视频效果。</p> <p>8. 支持 AAC-LC 音频编解码。</p> <p>9. 支持断电重启后可自动恢复配置，无需担心数据损失。</p> <p>10. 支持通过系统后台管理对输入盒进行远程固件升级，无需到盒子本地升级，减轻维护人员工作强度。</p> <p>11. 盒子自带一键复位动态 IP 功能。</p> <p>12. 支持 1 路 HDMI 视频接口和 1 路 VGA 视频接口输出，具备 3.5mm 音频输出接口，支持 HDMI 音频输出，支持音视频同步异步传输。</p> <p>13. 支持 KVM 坐席管理功能，通过指令调出信号管理界面进行 KVM 坐席信号切换，一套键盘即可对多显示器实现操作，简洁桌面环境。</p> <p>14. 支持 KVM 功能，支持控制电脑大屏的视频窗口切换等功能；支持鼠标漫游跨屏功能，可实现跨平台操作，包括 Windows、Linux、Mac 等系统平台。</p> <p>15. KVM 坐席管理可实现信息实时抓取，坐席人员可以通过一套键盘的快捷键、QSD 菜单方式将任意显示器或大屏信息抓取至本地显示器，也可以将本地显示器的信息通过图形化方式（非文本）推送至任意显示器或大屏。支持 KVM 坐席多屏间鼠标漫游功能，支持 KVM 坐席单屏多画面鼠标漫游功能。</p> <p>16. 支持字幕功能，可改变字体颜色、字体大小、位置等，并显示在视频层上面；支持图标功能。</p> <p>17. 具备中控功能，支持 RS-232、RS-485、I/O 口、继电器、红</p>			
--	---	--	--	--

		<p>外信号的输入和输出信号，可自定义配置。</p> <p>18. 支持开机画面出厂设置，支持显示本机 IP 功能。</p> <p>19. 支持通过管理软件或后台网页 web 向显示墙或分布式节点推送超高清底图功能，支持 1:1 无损显示。</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. HDMI 分辨率：支持 3840x2160P60</li> <li>2. VGA 分辨率：支持 1920x1080P60</li> <li>3. 编解码能力：支持 H.264/H.265 视频编码、AAC-LC 音频编码</li> <li>4. 视频接口：1×HDMI、1×VGA</li> <li>5. 音频接口：1×3.5mm 立体声音频输出</li> <li>6. 音频输入灵敏度：775mV</li> <li>7. USB 接口：2×USB (KVM 接口)、1×USB3.0 (系统升级)</li> <li>8. 网口：1×RJ45，10/100/1000Base-T</li> <li>9. 光纤接口：1 路 SFP+ 光纤接口</li> <li>10. 串口：1×RS-485、1×RS-232</li> <li>11. 红外：1×IR IN, 1×IR OUT</li> <li>12. I/O 口：2×I/O 口</li> <li>13. 继电器口：1×RELAY OUT</li> <li>14. 指示灯：运行指示灯、红外信号输入、红外信号输出指示灯、电源指示灯</li> <li>15. 供电方式：DC 12V/POE</li> <li>16. 最大功耗：7W</li> <li>17. 环境温度：-10℃~+45℃ (工作状态)，-10℃~+70℃ (非工作状态)</li> <li>18. 环境湿度：5%~90% (工作状态)，无结露</li> </ol>			
--	--	---	--	--	--

18

		19. 重量：0.86Kg 20. 尺寸：宽 263.4mm×深 108mm×高 40mm				
12	分布式拼接显示系统终端嵌入式软件	<p>ITC、VI.0</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 软件内嵌于分布式综合管理系统终端设备，用于对音视频、控制信号的编解码。</li> <li>2. 支持高性能的 H.265 视频编解码技术，兼容 H.264 视频编解码技术。</li> <li>3. 支持对 3840x2160P60 帧视频分辨率的处理，可实现对高清视频信号的编解码、传输。</li> <li>4. 支持 AAC-LC 音频编解码技术。</li> <li>5. 支持通过网络方式远程对终端进行管理，可修改 IP 地址信息、查看状态。</li> </ol>	1套	9000.00	9000.00	
13	分布式安装机架	<p>ITC、TV-MA7440</p> <p>产品描述： 将分布式综合管理系统嵌入盒安装于标准机架上的配件，1 套可以实现将 2 个输入盒安装于标准机架上，高度为 1U。专注于提供优秀的安装体验，安装效果整洁美观，让用户摆脱汉堡堆叠安装和扎带捆绑安装带来的困扰。</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 容量：2 个输入盒</li> <li>2. 尺寸 (L×W×H)：484×112×44mm，中间：440mm</li> <li>3. 适配盒子：TV-711H、TV-711S、TV-711V、TV-711HK</li> </ol>	1套	393.00	393.00	

		4. 重量: 2Kg				
14	安卓平板终端	华为、BAH3-W59 WIFI 版, 128G, 10 英寸	1 台	4280.00	4280.00	节能产品
15	千兆路由器	H3C、ER5100G2 多 WAN 口全千兆 VPN 企业级路由器 内置 AC 防火墙 LAN 接口数量(千兆): 4 Wan 口数量(千兆): 2	1 台	2300.00	2300.00	
16	交换机	H3C、S5048PV5-EI 48 口全千兆 企业级网络交换机 4 个千兆光口 交换容量: 336Gbps 包转发率: 87Mpps	2 台	5100.00	10200.00	
		(3) 录音系统				
1	会议系统主机	ITC、TS-0200  产品介绍: 采用 5GHz 的通信频段，拥有更强的抗干扰能力，提供更大的带宽和传输速度，并不受移动电话和其他蓝牙设备干扰，确保实现最佳的信号接收。广泛应用于圆桌会议室、方桌会议室、多功能厅、宴会厅、报告厅等场所。  功能特点: 1. 采用 128 位 AES 加密技术，支持 WPA/WPA2 无线安全技术，防止窃听和非授权访问，提供更高的会议系统机密性。	1 台	11500.00	11500.00	

	2. 内置高性能双 CPU 处理器，超强的处理能力，内核具有 96 位、50MIPS 数字音频 DSP 处理器，立体声音频 ADC 和 DAC，支持 8KHz 至 96KHz 范围内的采样速率，并支持数字音量控制。支持输出音频音量大小可调节，支持均衡和消噪等处理算法，提供更好的音质体验。 3. 采用独创的数字处理和传输技术，20Hz~20KHz 带宽的非压缩音频传输，采用超五类线屏蔽线传输，确保会议信息长距离可靠传输，同时提供完美音质。具有 WiFi 网络接口，可以通过连接 POE 网络交换机扩充无线 AP 数量，提供更大的无线覆盖范围。 4. 支持 WiFi 会议系统和全数字会议系统同时使用，具有超大系统容量，具有 4 路会议单元输出接口，系统最大支持 4096 台有线会议单元，300 台无线会议单元。系统最大支持同时开 8 个有线话筒和 6 个无线话筒。 5. 支持同声传译功能，支持 15+1 的有线同声传译，支持最大可同时传输 15+1 的有线同声传译。 6. 支持四种话筒管理模式： FIFO / NORMAL / VOICE (声控) / APPLY。 7. 具有 1 路 RS-485 接口，支持一台摄像机实现摄像跟踪，支持 PELECO-D、VISCA 协议，配合摄像跟踪主机达到多路视频自动跟踪功能。 8. 具有 1 路消防报警联动触发接口，在消防紧急状况下可为会议主机面板触摸屏、单元机屏、PC 软件提供火灾报警信息。 9. 具有 1 路平衡信号和 1 路非平衡信号输入接口，1 路平衡信号和 1 路非平衡信号输出接口，采用 3 针 XLR 平衡式音频线路，提高系统抗干扰能力。 10. 具有 1 路 EXTENSION 口，可用于连接扩展主机。支持通过 RS-232 串口 (COM 接口) 连接到中控系统主机或摄像跟踪主机。					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>实现话筒按键指令下发联动。</p> <p>11. 具有 1 路 USB 接口，支持插入 U 盘设备进行录音功能，支持播放背景音乐功能。</p> <p>12. 具有两路功放输出接口，可接驳 <math>2 \times 25W</math> 的定阻音箱。</p> <p>13. PC 软件端可查看无线单元的电池电量、WiFi 信号等信息状态。具有一键关机所有无线单元功能。支持中英文语言界面切换。</p> <p>14. 支持投票表决功能，支持数据在后台实时更新显示，并且可选以文本、柱状图、饼状图方式显示结果；支持将表决结果投影放大显示。</p> <p>15. 支持会议签到功能，支持按键签到、IC 卡签到等方式，可设定签到限时时间，支持补充签到、远程控制签到，后台实时显示签到结果，并支持将签到结果投影放大显示。</p> <p>16. 支持会议信息导出，包括签到信息、表决信息、人员信息、会议总报表等可导出表。</p> <p>17. 支持 5 段均衡调节功能，针对不同发言者的声音特点调节不同的音效，直至达到完美的效果。</p> <p>18. 后台软件可单发或广播消息到单元机显示屏上显示，提醒单元机使用者。</p> <p>19. 支持茶水申请服务功能，后台软件可以接收到来自单元机的茶水申请需求，并且提示后台人员处理。</p> <p>20. 支持对话简单单元机进行发言控制，包括计时发言和定时发言功能。</p> <p>21. 支持从 PC 端管理软件获取时间，并可同步下发到在线的会议单元。</p> <p>技术参数：</p>			
--	--	--	--	--

22

	<p>1. 话筒容量：有线单元支持 4096 台、无线单元支持 300 台      2. 通道数量：16CH（默认）、32CH、64CH      3. 频率响应：20Hz~20KHz      4. 信噪比：&gt;85dB (A)      5. 动态范围：&gt;80dB      6. 总谐波失真：&lt;0.05%      7. 主电源：90~132VAC/180~264VAC by switch      8. 音频输入：LINE IN1:350mV 平衡；LINE IN2:350mV 非平衡      9. 音频输出：LINE OUT1:1V 平衡；LINE OUT2: IV 非平衡      10. 输出负载：&gt;1K <math>\Omega</math>      11. RJ45 网口：连接电脑      12. USB 接口：录音/播放      13. 功放输出：<math>2 \times 25W</math>      14. 静态功耗：30W      15. 输出功耗：320W      16. 连接方式：双绞线（6芯）      17. 接头可靠性：可靠      18. 遵循规范：IEC60911-1 容 GBT15384-94 标准      19. 工作温度：-10°C ~ +45°C      20. 工作湿度：5% ~ 90% 相对湿度，无结露      21. 触屏控制：4.3 英寸 TFT 触控彩屏      22. 颜色：黑色      23. 重量：3kg      24. 外型尺寸 (LxWxH)：484*305*88mm      25. 安装方式：19 英寸标准机柜</p>			
2	会议主席单 ITC-TS-W103	1 台	5768.00	5768.00

	元	<p>功能特点</p> <p>1.话筒采用48KHz采样率，高于CD的音质，清晰明亮。内部具有DSP音频处理，没有“噗噗”的低频冲击声。</p> <p>2.采用先进处理芯片架构，及独特的处理算法，话筒开机连接时间只需5秒。</p> <p>3.具有智能检测故障功能，提示用户AP故障、主机通信故障、信号强度过低等情况。</p> <p>4.支持通过Type-C口充电，具有智能指标状态。</p> <p>5.可设置SSID和密码功能。</p> <p>6.具有中英文切换显示功能，通过PC软件统一设置。</p> <p>7.具有发言计时和定时发言功能。</p> <p>8.代表机具有申请发言功能，通过主席机批准申请人发言。</p> <p>9.具有声控功能，可智能打开话筒，通过软件调节声控灵敏度及设置关闭时间。</p> <p>10.支持签到功能，通过PC软件设置并发起。</p> <p>11.支持会议投票功能，支持五键选举、三键表决功能，灵活方便。</p> <p>12.采用128位AES加密技术，支持WPA/WPA2无线安全技术，防止窃听和非授权访问，提供更高的会议系统机密性。</p> <p>13.采用无线传输技术，只需要较少会场布置时间，即可开展会场活动。</p> <p>14.主席具备优先权功能，可关闭正在发言的所有代表话筒。</p> <p>15.内置锂电池，电池容量支持14小时持续发言。</p> <p>16.支持离线升级程序。</p> <p>17.采用4.3英寸全视角IPS电容触摸显示屏。</p>			
--	---	--	--	--	--

24

	<p>18.电源开关按键设计于话筒底部，让话筒整体更加美观。</p> <p>技术参数</p> <p>1.麦克风类型：心型指向性驻极体</p> <p>2.频率响应：80Hz~16KHz</p> <p>3.麦克风输入阻抗：1K Ω</p> <p>4.灵敏度：-46dBV/Pa</p> <p>5.最大 SPL：100dB(THD&gt;3%)</p> <p>6.信噪比：&gt;80dB(A)</p> <p>7.串扰：&gt;70dB</p> <p>8.动态范围：&gt;80dB</p> <p>9. THD：&lt;0.1%</p> <p>10.最大功耗：3W</p> <p>11.遵循规范：IEC60954-2009</p> <p>12.供电方式：1800mAh锂电池供电</p> <p>13.充电方式：通过Type-C接口连接充电箱充电</p> <p>14.颜色：有墨龙</p> <p>15.签到功能：触屏签到</p> <p>16.显示屏：IPS屏</p> <p>17.尺寸(LxWxH)：145*145*61mm</p> <p>18.安装方式：桌面式</p> <p>19.无线频率范围：5.15~5.85GHz</p> <p>20.电池容量：10400mAh</p> <p>21.咪杆长度：380mm（黑色）</p> <p>22.重量：1Kg</p> <p>23.发言模式工作时长：13 小时</p>			
--	--	--	--	--

		24. 混合模式工作时长：14 小时 ITC、TS-W103A			
3	会议代表单元	<p>功能特点</p> <p>1. 话筒采用 48KHz 采样率，高于 CD 的音质，清晰明亮。内部具有 DSP 音频处理，没有“噗噗”的低频冲击声。</p> <p>2. 采用先进处理芯片架构，及独特的处理算法，话筒开机连接时间只需 5 秒。</p> <p>3. 具有智能检测故障功能，提示用户 AP 故障、主机通信故障、信号强度过低等情况。</p> <p>4. 支持通过 Type-C 口充电，具有智能指标状态。</p> <p>5. 可设置 SSID 和密码功能。</p> <p>6. 具有中英文切换显示功能，通过 PC 软件统一设置。</p> <p>7. 具有发言计时和定时发言功能。</p> <p>8. 代表机具有申请发言功能，通过主席机批准申请人发言。</p> <p>9. 具有声控功能，可智能打开话筒，通过软件调节声控灵敏度及设置关闭时间。</p> <p>10. 支持签到功能，通过 PC 软件设置并发起。</p> <p>11. 支持会议投票功能、支持五键选举、三键表决功能，灵活方便。</p> <p>12. 采用 128 位 AES 加密技术，支持 WPA/WPA2 无线安全技术，防止窃听和非授权访问，提供更高的会议系统机密性。</p> <p>13. 采用无线传输技术，只需要极少会场布置时间，即可开展会场活动。</p> <p>14. 主席具备优先权功能，可关闭正在发言的所有代表话筒。</p> <p>15. 内置锂电池，电池容量支持 14 小时持续发言。</p>	3 台	5800.00	17400.00

		<p>16. 支持离线升级程序。</p> <p>17. 采用 4.3 英寸全视角 IPS 电容触摸显示屏。</p> <p>18. 电源开关按键设计于话筒底部，让话筒整体更加美观。</p> <p>技术参数</p> <p>1. 麦克风类型：心型指向性驻极体</p> <p>2. 频率响应：80Hz~16KHz</p> <p>3. 麦克风输入阻抗：1K Ω</p> <p>4. 敏感度：-46dBV/Pa</p> <p>5. 最大 SPL：100dB(THD&gt;3%)</p> <p>6. 信噪比：&gt;80dB(A)</p> <p>7. 串扰：&gt;70dB</p> <p>8. 动态范围：&gt;80dB</p> <p>9. THD：&lt;0.1%</p> <p>10. 最大功耗：3W</p> <p>11. 遵循规范：IEC60914</p> <p>12. 供电方式：18650 锂电池供电</p> <p>13. 充电方式：通过 Type-C 接口，连接充电箱充电</p> <p>14. 颜色：石墨灰</p> <p>15. 签到功能：触屏签到</p> <p>16. 显示屏：IPS 屏</p> <p>17. 尺寸 (LxWxH)：145*145*61 (mm)</p> <p>18. 安装方式：桌面式</p> <p>19. 无线频率范围：5.15~5.85GHz</p> <p>20. 电池容量：10400mAh</p> <p>21. 咪杆长度：380mm (黑色)</p>			
--	--	--	--	--	--

		22. 重量: 1Kg 23. 发言模式工作时长: 13 小时 24. 混合模式工作时长: 14 小时				
4	发射器	<p>ITC、TS-W111</p> <p>产品介绍: 为室内公共区域等无线应用环境所设计的双频无线接入点，产品采用最新 802.11ac 方案，能为用户提供一个安全稳定高速的无线网络。在不同的网络规模下，可采用不同的配置方式，灵活部署。在小型网络中，可独立部署，应用灵活。在大型网络下，可与无线网络控制器配合使用，实现集中管理控制，大大提升运维的可靠性。</p> <p>功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>吸顶式的<del>设计</del>，<del>精致美观</del>，空间占用率低，与室内公共区域的整体环境相融合。此外，智能 AP 采用 PoE 供电方式，安装使用简捷方便。</li> <li>网络吞吐量：采用 802.11n 和 802.11ac 双频双空间流技术，提供最高 1.3Gbps 的千兆 WiFi 接入，满足室内大容量，高吞吐量的应用需求。</li> <li>无线安全：无线 AP 支持包括 WPA, WEP, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK, 802.11i 在内的多种认证加密标准，并提供 MAC, WEB, 802.1x 认证，钓鱼 AP 检测，无线用户隔离和无线用户黑白名单等安全特性，为用户提供一个安全的网络应用环境。</li> </ol> <p>技术参数:</p>	1 台	9788.00	9788.00	

		1. 供电/安装: POE (IEEE 802.3at) 2. 安装方式: 吸顶、放装、壁挂 3. 功耗: 平均功耗 11W / 峰值功耗 20W 4. 尺寸: 180mm × 60mm 5. 重量: 0.27kg 6. 接入单元数量: 55 个				
5	充电箱	<p>ITC、TS-W180</p> <p>功能特点: 1. 充电器可同时插满所有 USB 接口，供设备批量充电。 2. 使用 USB 线充电，一端连接充电器一端连接会议单元。 3. 根据设备的耐受电流大小充电器会自动匹配合适的电流大小给设备充电，同时有过流保护功能，保证被充电单元的安全。 4. 智能自动电路保护，所有 USB 插口均具有短路保护功能和自恢复功能。</p> <p>技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>输入电压: 100~240V AC 50/60Hz</li> <li>充电接口 (USB): 10 个/100W</li> <li>充电电压: 5V</li> <li>充电电流: 2A (最大)</li> <li>颜色: 黑色</li> <li>尺寸 (长×宽×高): 217×142×64(mm)</li> <li>重量: 1.68kg</li> </ol>	1 台	2589.00	2589.00	
6	交换机	TP-LINK、TL-SF1009PE		1 台	580.00	580.00

		8个百兆端口支持PoE+供电，符合IEEE 802.3af/at标准，单端口PoE功率可达30W，整机最大PoE输出功率为125W。				
7	专业音箱	<p>ITC、TS-610</p> <p>产品描述            1.采用1只10寸低音单元和1只1.4"高音单元；            2.箱体采用15mm夹板制作，铁质网罩，内贴防尘网棉；            3.多个螺丝吊装孔位，一个口径35mm的柱杆插座，多种安装方式；            4.多色彩选择上下盖板，四色可选（蓝，红，金，银），标配银色。</p> <p>（2）技术参数            1.阻抗：8Ω            2.频响：55Hz~20kHz            3.额定功率：300W            4.峰值功率：1200W            5.灵敏度：-88dB/1W/M            6.最大声压级（额定/峰值）：123dB/129dB            7.覆盖角度：(H)90°(V)70°            8.高音：1.4"压缩高音单元×1            9.低音：10"低音×1            10.尺寸(H×W×D)：520×300×370 mm            11.重量：20.8Kg</p>	2只	6088.00	12176.00	
8	音箱支架	ITC、TS-02A	2套	720.00	1440.00	

		整体伸缩长度：760mm~1260mm（每节增减50mm） 角度调节：170度~370度（每孔位调节10度） 支架净重：4.16Kg				
9	专业功放	<p>ITC、TS-500PI</p> <p>功能特点            1.工业造型钢板面，专业设计坚固耐用，面板防尘网可拆洗结构设计，可拆卸清洗的散热通风口。            2.开机软启动，防止开机时向电网吸收大电流，干扰其它用电设备。            3.智能控制强制散热设计，风机噪音小，散热效率高等特点。            4.两声道功放有三档输入灵敏度选择，轻松接纳宽幅度范围信号源输入。            5.完善可靠的安全保护措施，工作状态指示（短路、过载、直流和过热保护、变压器过热保护等）让用户放心使用。            6.智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。            7.标准XLR-TRST1/4"平衡输入接口，简洁的接口更加方便不同用户需求。            8.高品质变压器和低阻大容量电解滤波，保证大动态工作应付自如。            9.适应不同场合所需，可选立体声或桥接工作模式。            10.输入座接地脚接地和悬浮控制。            技术参数            1.输出功率(20Hz~20Khz/THD 1%)：立体声/并联 8Ω×2: 350W×2; 立体声/并联 4Ω×2: 530W×2; 桥接 8Ω: 1060W</p>	1台	7525.00	7525.00	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>总谐波失真：0.03%+14dBu (20 Hz~20kHz)</li> <li>输入通道：12通道，单声道；4：立体声；4</li> <li>输出通道：STEREO OUT：2；PHONES：1</li> <li>母线：立体声；1：编组；2，AUX</li> <li>电平表：2x12 - 点距 LED 电平表[PEAK, +10, +6, +3, 0, -3, -6, -10, -15, -20, -25, -30 dB]</li> <li>幻象电源电压：+48V</li> <li>功率要求：AC 100 ~ 240 V, 50 / 60 Hz</li> <li>外观尺寸(W×H×D)：308 mm x 118 mm x 422 mm(9.6" x 2.8" x 11.6")</li> <li>功耗：22W</li> <li>操作温度：0~40° C</li> <li>净重：4.0kg</li> </ul>			
11	万向悬臂支架	<p>得胜、酷角 360</p> <p>支架设计精巧，可折叠收起，节约空间，便于收藏携带 整体采用全金属管材，结实耐用。双节悬臂设计，（上部两节管，下部三节管） 各摇臂之间分别有一个强力弹簧座，三级拉力定位挂位，并在两摇臂连接处用锁扣紧固，使之能承受较大的重力 强有力的桌面锁紧装置，能牢固的将支架固定在桌子边上 支架悬臂可 270 度改变方向，推动自如，悬挂稳定 支架管设计，麦克风音频线可以从悬臂中穿过，避免桌面杂乱</p>	1 个	820.00	820.00
12	钢木结构操作台	国产定制 订制钢木结构操作台，高 750mm，深 600mm，长 1200mm。	1 台	4550.00	4550.00

<b>六、配套办公设备</b>					
1	办公配套电脑	联想、扬天 T4900k-62 i7/8G/1T/2G 独立显卡/23.0IPS 屏（按人员增加逐步采购）	18 台	8000.00	144000.00 节能产品
2	笔记本电脑	联想、昭阳 E5 i5-10300H/32GB/512GB+2TB/GTX1650Ti 4GB/15.6 英寸	1 台	9500.00	9500.00 节能产品
<b>七、融媒体中心云服务</b>					
1	云基础平台	<p>定制</p> <p>选题策划模块：构建线索汇聚、选题策划、调度指挥和信息呈现等功能，以支持融媒体中心业务人员进行新闻选题的策划，并进行人员、设备资源的指派和调度，和统筹组织新闻采访和生产发布等；</p> <p>素材管理模块：实现文本、图片、音频、视频等素材的管理与应用，可方便快捷地将素材应用到稿件的创作编辑中；</p> <p>稿件资源模块：新闻资源分类头是：要闻、视频、时政、体育、社会、娱乐、健康、教育、美食、汽车、房产、旅游、直播等新闻栏目分类，同时融合视频、音频、图文、图集、H5 等全媒体形态的信息；</p> <p>内容生产模块：内容生产模块实现资源多元化组合加工的流程生产模式，重点面向网站、报纸、微信、微博、APP 等渠道，通过对各类稿件编辑器的优化满足全渠道的一体化采编需求，支持 PC 端、移动端协同写稿，通过提供统一的发布功能，支持用户根据发布方向，实现向不同渠道的一体化分众发布，通过流程监控功能，实时监管整个系统的生产加工全过程，实现稿件的数字化全</p>	1 项	0.00	0.00

		流程、多版本的跟踪服务； 运营管理模块：对网站、客户端渠道的前端内容运营运维，以及互动活动的创建维护。 系统设置模块：构建统一的租户管理平台，包括租户的统一身份认证，租户权限配置及分权限授权，自定义租户组织、自定义租户用户、统一用户管理、自定义产品、渠道、模板、站点等系统配置。				
2	新闻产品资源共享库	定制 提供 H5 模板、短视频、图片三大内容库资源，提供标准化、简便化生产工具，并解决相关版权问题；新闻信息数据全库查询与利用。	1 年	0.00	0.00	
3	融媒中心培训实战班	定制  为编辑、技术人员开展对采编、策划、生产、发布等环节的培训，提供相关教材及培训材料。（不包括场地、食宿等费用）。	1 年	0.00	0.00	
4	融媒作品创作、评选及评优	定制  指导新媒体作品创作，参与各级评选工作，为鼓励融媒中心创新内容，淬炼精品作品提供机制优化保障，将提升融媒中心的工作积极性，提高稿件质量	2 年	100000.00	200000.00	
总报价（人民币大写）壹佰柒拾玖万肆仟圆整（¥1794000.00 元）						
工期（交货并安装完成时间）：自合同签订之日起 60 日内安装调试完毕并交付使用。						
交货地点：采购人指定地点。						

60

备注：1. 报价包含全部设备的配材配件、采购、运输、利润、税金、安装、调试、测试、协调、检测检验、培训、售后服务等相关费用；2. 如所投产品所属于《节能产品政府采购清单》、《环境标志产品政府采购清单》等材料，应在备注声明；3. 请详述正确的品牌型号及技术参数性能（配置）。

报价人（公章）：广西日报传媒集团有限公司

法定代表人（负责人）或被授权人签名：

日期：2021年10月20日