

凉州区文化馆文化活动及电子设备 更新购置项目

采购文件

项目编号：LZQWHG-2025-005

采 购 人：凉州区文化馆

招标代理机构：武威市国盛招标有限责任公司

二〇二五年七月

目 录

1、招标公告	2
2、投标须知前附表	5
3、澄清和质疑	8
3.1 综合说明	8
3.2 对投标文件的澄清和质疑	8
3.3 对招标过程和拟中标结果的质疑	8
3.4 澄清或质疑不予受理的情况	9
4、服务需求	10
5、服务要求	24
6、资格证明文件	26
1、资格证明文件	26
7、投标文件格式	27
采购合同	29
法定代表人身份证明书	33
法人授权函	34
投标报价表	35
投标单位承诺书	37
服务部分	38
供应商认为有需提供的其他资料	39

1、招标公告

凉州区文化馆文化活动及电子设备更新购置项目招标公告

根据《中华人民共和国政府采购法》、《武威市人民政府办公室关于阳光招标采购平台上线运行的通知》（武政办函〔2018〕122号）等有关规定，拟对凉州区文化馆文化活动及电子设备更新购置项目进行自主招标，特邀合格的投标人前来投标。

一、采购单位：凉州区文化馆

二、项目名称：凉州区文化馆文化活动及电子设备更新购置项目

三、项目编号：LZQWHG-2025-005

四、采购预算：230146.5 元

五、招标方式：邀请招标

六、招标内容：采购监控设备一批、单色电子屏 1 块、LED 全彩显示屏 1 块、舞台音箱设备 1 套、航拍无人机 1 台、手持摄影设备 1 套等。（具体内容详见采购文件）

七、投标供应商资格要求：

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
 - 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) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;

5) 参加政府采购活动前 3 年内, 在经营活动中没有重大违法记录;

6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2、投标人须为未被列入“信用中国”网站 (www.credit china.gov.cn) 记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单; 不处于中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。

3、本项目不接受联合体投标, 中标后不允许分包、转包。

4、针对本项目投标单位需提供资料无弄虚作假的声明。

注: 投标人提供的资格证明文件及资料 (按采购文件资格要求提供上传), 必须清晰、真实, 均需加盖企业印章以 PDF 格式上传。

八、其他要求: 竞价结束后, 中标人须向采购人提供完整的纸质版投标文件 (一正二副) 和电子版投标文件 U 盘一份。(注: 投标文件须包含: 投标函、报价表、供应商基本情况、资格证明文件、针对本项目的供应商服务承诺、履约方案及应对措施、技术部分、针对本次采购有关其他内容等, 格式按采购文件要求制作)

九、报名、资质审核及竞价时间:

报名及资质审核时间: 2025 年 07 月 16 日 17: 00 至 2025 年 07 月 18 日 12:00;

竞价时间：2025 年 07 月 18 日 12：00 至 2025 年 07 月 18 日 17:00；

十、采购项目联系人姓名及电话：

采购单位联系人：王博祺

联系电话：0935-5802090

代理机构联系人：张斌

联系电话：19993559920

单位地址：武威市凉州区东关街街道祁连大道 262-2 号

武威市国盛招标有限责任公司

2025 年 07 月 16 日

2、投标须知前附表

序号	内 容 规 定
1	综合说明： （1）项目名称：凉州区文化馆文化活动及电子设备更新购置项目 （2）供货期限：10 天 （3）招标内容：采购监控设备一批、单色电子屏 1 个、LED 全彩显示屏 1 台、舞台音箱设备 1 台、航拍无人机 1 台、手持摄影设备 1 套等。（详见服务需求部分）
2	需方： （1）单位名称：凉州区文化馆 （2）联 系 人：王博祺 （3）联系电话：0935-5802090
3	招标代理公司： （1）单位名称：武威市国盛招标有限责任公司 （2）联 系 人：张 斌 （3）联系电话：19993559920
4	付款方式：按合同约定执行
5	供应商资格要求： 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 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）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； 5）参加政府采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录； 6）法律、行政法规规定的其他条件。 2、投标人须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记

	录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的投标。 3、本项目不接受联合体投标，中标后不允许分包、转包。 4、针对本项目投标单位需提供资料无弄虚作假的声明。 注：投标人提供的资格证明文件及资料（按采购文件资格证明要求提供上传），必须清晰、真实，均需加盖企业印章以PDF格式上传。
6	招标有效期：投标截止之日起 60 日内有效
7	构成招标文件的其他文件：招标文件的澄清、修改及有关补充通知为招标文件的有效组成部分。
8	投标文件份数： 竞价结束后，中标人须向采购人提供完整的纸质版投标文件（一正二副）和电子版投标文件 U 盘一份。（注：投标文件须包含：投标函、报价表、供应商基本情况、资格证明文件、针对本项目的投标人服务承诺、履约方案及应对措施、技术部分、针对本次采购有关其他内容等，格式按采购文件要求制作） 名称：<u>武威市国盛招标有限责任公司</u> 地址：<u>武威市凉州区东关街街道祁连大道 262-2 号</u> 联系人：<u>张斌</u> 联系方式：<u>19993559920</u>
9	本项目采购预算金额为：230146.5 元
10	报名时须阳光采购系统须上传下列资格证明材料： 1. 营业执照、机构代码证、税务登记证或三证合一的营业执照；（副本复印件加盖投标单位公章） 2. 法定代表人身份证明； 3. 法定代表人授权书及被授权人身份证； 4. 企业对所提供资料无弄虚作假内容声明； 5. 投标人参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录声明； 6. 投标人需提供 2024 年度财务审计报告或成立不足 1 年的企业提供银行出具的

	资信证明或提供财务报表即可； 7. 投标人需提供 2024 年-至今任意一个月缴纳任意税种证明； 8. 投标人需提供 2024 年-至今任意一个月社保缴纳证明； 9. 非联合体投标声明。 投标文件中所涉及的所有证书、证件和投标人认为有必要提供的证明文件须为原件的复印件或扫描件，版面清晰完整。若提供的证件、证明材料不清楚、不清晰导致无法辨认造成的不良后果，由投标人自负，证书及有关证明文件必须在有效期内，未按规定年检、复审将视为无效投标。（注：提供虚假材料，一经查出，取消投标资格。同时上报财政部门列入政府采购投标单位黑名单）。
成交条件	资格合格后，竞价最低价中标
注	1、中标公示无异议后 30 日内不论什么原因未签订采购合同的视为自动放弃中标，采购人将依法确定排序在该投标人之后的下一个投标人或依法重新招标。 2、投标人在竞价截止时间前应主动登录武威市公共资源交易网，以便及时了解本项目相关招标信息和补充信息。如因未主动登录网站而获取相关信息，对其产生的不利因素由投标人自行承担。

3、澄清和质疑

3.1 综合说明

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向招标人提出询问，招标人应当及时予以答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人询问和质疑实行实名制。投标人询问和质疑应当有事实根据，不得进行虚假、恶意询问或质疑，干扰政府采购正常的工作秩序。投标人提起质疑应当符合下列条件：必须是参与招标项目的投标人；必须在规定的质疑有效期内提起质疑；政府采购监督管理部门规定的其他条件。质疑人提出质疑时，应当提交书面质疑书，质疑书应当包括下列主要内容：招标人的名称、地址、电话；采购项目名称、项目编号；具体事项、请求和主张；提起质疑的投标人名称、地址及联系方式；质疑日期。质疑书的递交应当采取当面递交的形式。

3.2 对投标文件的澄清和质疑

投标人对招标文件如有疑点要求澄清，或认为有必要与招标人进行技术问题交流时，可用传真、电报、Email 等形式通知招标人，招标人必须在投标截止日前 3 天根据澄清或质疑函的具体内容相应作出答复或不予答复。

招标人在受理书面质疑后，根据质疑函的具体内容及时向递交质疑函的投标人作出答复或不予答复，答复内容不得涉及商业秘密。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述告知、通知或答疑书后，应立即向招标人回函确认。未确认的将应当视为质疑答复的知晓，也将视为对质疑答复内容接受的默认。

同时招标人可以酌情延长投标递交截止时间。

3.3 对招标过程和拟中标结果的质疑

投标人认为招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，在招标人公布拟中标结果之日起 7 个工作日内，由质疑方的法定代表人或授权投标人以书面形式向招标人递交质疑函（原件），并登记备案。但对招标文件所规定涉及内容，在投标文件递交后，视为认同接受，不作为质疑事项。如有疑问，请投标人按 3.1 和 3.2 要求在投标

前进行质疑、澄清，一旦递交投标文件，便视为接受招标文件所规定各类、各项内容。

招标人在受理投标人的书面质疑后，根据质疑函的具体内容及时向递交质疑函的投标人作出答复或不予答复，答复内容不得涉及商业秘密。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述告知、通知或答疑书后，应立即向招标人回函确认。未确认的应当视为质疑答复的知晓，也将视为对质疑答复内容接受的默认。

3.4 澄清或质疑不予受理的情况

有下列情形之一的，属于无效质疑，被质疑人不予受理，由此产生的影响由投标人自行承担：

- (一) 不是参与该政府采购项目活动供应商的；
- (二) 被质疑人为采购人或政府采购代理机构之外的；
- (三) 所有质疑事项超过质疑有效期的；
- (四) 以具有法律效力的文书送达之外方式提出的；
- (五) 未按上述规定递交澄清或质疑函的；
- (六) 其它不符合受理条件的情形。

4、采购需求

序号	货物名称	规格参数	数量	单位
1	监控设备	400W 球机摄像机 - 支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测 - 采用高效补光阵列，低功耗，红外补光 150 m - 内置加热玻璃，有效除雾 - 支持超低照度，0.005 Lux @F1.6（彩色），0.001 Lux @F1.6（黑白），0 Lux with IR - 支持 23 倍光学变倍，16 倍数字变倍 - 支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率 - 支持 3D 数字降噪，支持真宽动态 - 支持定时抓图与事件抓图功能 - 支持定时任务，一键守望，一键巡航功能 - 支持海康 SDK，开放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181，ISUP - 最大支持 512 GB MicroSD 卡存储 - IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合 GB/T17626.2/3/4/5/6 四级标准；	1	台
		400W 双光枪机摄像机 400 万像素 1/2.7"双光筒型网络摄像机；4MP (2560×1440)@20FPS；0.003Lux (F1.6, AGC ON, 彩色)，0lux(开启红外)；4.0/6.0 定焦；双码流，最大码流 6 路；自定义 OSD，最大 4 行；内置 Mic；10M/100M 自适应网口；支持人形检测，避免光影变化，风吹草动等产生的误报；智能双光、红外补光、白光补光三种补光模式，在智能双光模式下，人形检测可联动双光切换；两颗红外灯四颗白光灯：红外补光 50m，白光补光 20m；供电方式：DC12V(±25%)；工作温湿度：-30℃~50℃，≤95%RH；功耗：5W MAX；防护等级：IP67；支持 4KV 防雷；	1	台
		400W 双光半球摄像机 最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像 支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，支持 POE 支持人形检测 支持 ROI 感兴趣区域增强编码 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议 智能补光，支持白光/红外双补光，红外最远可达 30 m，白光最远可达 20m 1 个内置麦克风，高清拾音 符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高	12	台
		4 路 2 盘位录像主机	1	台

	硬件规格： 1 个 HDMI、1 个 VGA（默认同源，可切换至异源） 2 盘位，最高可配 12TB 硬盘； 1 个 RJ45 千兆以太网口； 1 路音频输入 1 路音频输出，支持语音对讲 2 个 USB2.0，1 个 USB3.0； 告警接口：4 入 2 出 软件规格： 接入带宽 320Mbps，最大支持 1200 万摄像机接入； 最大支持 9 x 4MP(2560*1440)@25，16 x 1080p@30 解码；（最大支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放） 支持 H.264、H.265 编码、超级 265 智能编码技术； 支持 ONVIF、RTSP、国标(GB/T28181)协议； 支持区域入侵、越界检测、音频检测多种智能检测接入和联动		
	16 路 4 盘位录像主机 硬件规格： 1 个 HDMI、1 个 VGA（默认同源，可切换至异源） 4 盘位，最高可配 12TB 硬盘； 2 个 RJ45 千兆以太网口； 1 路音频输入 1 路音频输出，支持语音对讲 2 个 USB2.0，1 个 USB3.0； 告警接口：16 入 4 出 软件规格： 接入带宽 320Mbps，最大支持 1200 万摄像机接入， 支持 64 路满接 500 万 H.265 摄像机接入； 最大支持 9 x 4MP(2560*1440)@25，16 x 1080p@30 解码；（最大支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放） 支持 H.264、H.265 编码、超级 265 智能编码技术； 支持 ONVIF、RTSP、国标(GB/T28181)协议； 支持区域入侵、越界检测、音频检测多种智能检测接入和联动 支持人数统计 支持硬盘配额和盘组存储模式，实现录像定向存储 支持 N+1 热备功能	1	台
	硬盘 监控硬盘 10TB 256MB 7200 转 SATA 垂直 机械 PMR CMR AI 3.5 英寸 3.5 英寸，10TB 容量，SATA8Gb/S，缓存 128M，7200 转	2	块
	600W 摄像机 600 万像素 1/2.7"双光筒型网络摄像机；4MP(2560×1440)@20FPS；0.003Lux (F1.6，AGC ON，彩色)，01ux(开启红外)；4.0/6.0 定焦；双码流，最大码流 6 路；自定义 OSD，最大 4 行；内置 Mic；10M/100M 自适应网口；支持人形检测，避免光影变化，风吹草动等产生的误报；智能双光、红外补光、白光补光三种补光模式，在智能双光模式下，人形检测可联动双光切换；两颗红外灯四颗白光灯：红外补光 50m，白光补光	1	台

		20m; 供电方式: DC12V(±25%); 工作温湿度: -30℃~50℃, ≤95%RH; 功耗: 5W MAX; 防护等级: IP67; 支持 4KV 防雷		
		六类网线 0.53mm 无氧铜 PVC 护套	512	m
		48 口 POE 交换机 48 口千兆交换机 48 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机, 固化 4 个 SFP 千兆光口, 支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能, 支持睿易 APP 和 MACC 云平台统一管理	1	台
		6 口 POE 交换机 6 口千兆以太网 PoE 交换机, 金属壳体, 内置电源开关, 提供 6 个 10/100/1000Mbps RJ45 自适应端口, 支持所有端口线速转发。其中 2 个端口为上联口, 剩余 4 个端口具有 PoE 功能, 可作为以太网供电设备。能自动检测与识别符合 IEEE 802.3af 及 IEEE802.3at 标准的受电设备, 并通过网线为其供电。整机 PoE 输出功率 60W, 单口最大 PoE 输出功率 30W, 足额大功率。	5	台
		立杆 3.5 米监控杆, 组合式立杆, 下口直 114mm, 上口直径 76mm, 管壁 1.5mm, 标配一副 40cm 预埋件、一根 35 公分枪机横臂、一个鸭嘴、一根避雷针, 颜色: 白色	1	个
		网桥 单频 2.4G 无线网桥, 内置定向天线, 有线最大带宽 100Mbps, 无线速率不小于 300Mbps。	2	对
		安装及调试 包括运输、管存、安装、网络连接、调试服务等	1	项
2	单色电子屏	显示屏 像素间距 4.75 /像素密度 44321/面板尺寸 152*304 /单块模组像素 32×64=2048/像素组成 1R/LED 规格 晶体/等级 256 /显示样式 152*304./D 驱动方式 1/16scan/显示刷新频率 300~1000/使用寿命 >50,000/最佳视距 5~80/工作温度 -20 to +55/储藏温度 -30 to +80	6	m²
		控制卡 支持三基色 智能描点 环境监测 十字屏/T 型屏 节目播放监看; 板载 100M 网口+RS232+RS485+USB+WiFi 接口; 选配无线 wifi, 支持手机 APP; 板载各类传感器接口, 板载继电器开关, 板载节目选择接口; 支持 4G 无线通讯+中文语音播报; U 盘超强识读, U 盘延长线≤15m 稳定传输; 涂敷 UV 三防胶, 国标双 85 防护等级, 防尘、防潮、防静电、防盐雾; -40℃~80℃环境温度, 3.5V-5.5V 宽电压, 7*24 小时不断电, ≤0.3%故障率。	1	个

		配件线材 磁铁、屏体内电源线、网线、螺丝等	1	项
		屏体框架 黑色 90/45 高硬度 LED 显示屏专用铝型材边框及龙骨、辅料	6	m ²
3	LED 全彩显示屏	LED 全彩显示屏 1、像素点间距：≤2.0mm 2、单元板分辨率：≥12800 Dots 3、刷新率：≥3840Hz，支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项 4、像素构成：1R、1G、1B 5、封装方式：SMD 表贴三合一，铜线封装，五面黑灯，表面不反光 6、白平衡亮度：0-700cd/m ² 可调；亮度调节：0-100%亮度可调，256 级手动/自动调节，屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能；亮度均匀性：≥99% 7、色温 800K-18000K 可调；白平衡状态下色温在 6500K±5%；色温为 6500K 时，100%75%50%25%档电平白场调节色温误差≤100K" 8、水平视角≥170°；垂直视角≥170° 9、对比度≥8500：1 10、输入电压：支持宽压输入 在 96-264VAC，支持窄压输入在 200-240VAC，在该范围内能正常工作 11、防护性能：具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、防雷击等功能；具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到 IP60 12、色坐标 X、Y 坐标符合 SJ/T11141-2017 5.10.5 规定；色度均匀性±0.001Cx、Cy 内；色域空间≥120% NTSC，LED 显示屏 ColorSPace 覆盖率≥170%YUV(PAL) 13、数据记忆储存于 LED 显示模块箱体中，更换箱体设备时，无需重新设定参数；支持采用电源双备份，两个电源互为备份方式，任一电源故障不影响屏体正常工作；支持采用双电力备份，可以同时接入 2 路电力供电互为备份方式，任一电力故障不影响屏体显示；支持采用双系统备份，两套发送卡和两套接收卡互为备份方式，任一发送卡和接收卡故障不影响屏体正常显示 14、正常播放视频状态下点亮 5 分钟后产品表面温度升幅≤1.5℃，点亮 10 分钟后其温度升幅≤8℃；产品在白平衡状态下点亮 5 分钟后产品表面温度升幅≤8℃，点亮 10 分钟后其温度升幅≤18℃；产品正常使用工作达到热平衡状态后，屏体结构金属部分温度升幅≤30℃，绝缘材料温度升幅≤30℃ 15、产品采用高端芯片，可智能调节正常工作与睡眠状态下的节能效果（动态节能，智能息屏），开启智能节电功能比没有开启节能 50%以上 16、保证箱体拼接的平整度和密闭防尘性；支持箱体拼接自动对位设计；具有拼缝微调功能；箱体支持 X/Y/Z 六向调节，可	12.25	m ²

	实现屏幕上下左右拼缝及前后平整度任意调节 17、屏幕表面光反射率，照度=10Lux/5600K 条件下，显示屏屏幕表面光反射率（单位面积反射亮度）<3.0cd/m²		
	模组电源 显示屏开关电源 工作温度 -25℃~+70℃ 低温启动特性 @-40℃ -25℃，220Vac 输入,热机 5 分钟，带载 40A，可以启动储存温度 -40℃-85℃工作湿度 20%RH-90%RH 储存湿度 10%RH-95%RH 散热方式 自然对流散热	58	台
	接收卡 1、支持逐点亮色度校正，配合软件和相机，对每个灯点的亮度和色度进行校正。 2、支持快速亮暗线调节，用来消除灯板与灯板、箱体与箱体之间的缝隙。 3、支持 3D 功能，配合支持 3D 功能的控制器，,开启 3D 功能，设置 3D 参数，使显示屏播放画面显示 3D 效果。 4、超大带载：自带 8 个 HUB75 接口，最大支持带载 256×256； 5、支持 Mapping 功能，启用 Mapping 功能后，目标箱体上会显示接收卡编号和网口信息，可以清晰获取接收卡的位置和走线方式。 6、支持接收卡预存画面设置，可以将指定图片设置为显示屏的开机画面、网线断开或无视频源信号时的画面。	31	张
	视频处理系统 1. 输入接口- 2 × HDMI 1.3- 1 × DVI- 1 × 3G-SDI (IN+LOOP)，选配 输出接口- 6 路千兆网口最大带载 390 万像素，单台设备输出最大宽度 10240，高度 8192 - 1 路 HDMI 1.3 输出接口可用作输出预监或视频输出音频输入输出- 支持 HDMI 伴随音频输入/ 支持 3.5mm 独立音频输入 /支持 3.5mm 独立音频输出/支持通过多功能卡进行音频输出 低至 1 帧延迟输出在低延迟开关开启、输入源同步开启，输入源到接收卡之间的延时可减少至 1 帧 3 个图层 - 图层大小和位置可单独调节 - 图层优先级可调整 1 路 OSD - 每个场景支持 1 路 OSD 画面 - 最大支持导入存储 8 张 OSD 图片 - 每张 OSD 最大支持 390 万像素点，最宽 10240 像素，最高 8192 像素 - OSD 画面支持置顶和置底调节强大视频处理能力 - 搭载 SuperView III 画质处理技术，支持输出画面无级缩放 - 支持一键全屏缩放 - 支持输入源 任意截取画质调整支持输入画质管理，包括亮度、对比度、饱和度和色度调整多场景保存和调用支持 10 个自定义场景热备份	1	台

	- 支持设备间备份 - 支持网口间备份 同步输出支持使用内部输入源作为同步源，保证输入输出画面同步		
	多媒体播放器 1、集成 Android 11 及以上版本，4 核 A55ARM 处理器，1.8GHz 主频。 2、支持强大的解码和播放能力，支持 4K@60Hz 规格 H.264、H.265 格式视频、图片等媒体素材，支持 2 路 4K、6 路 1080P、10 路 720P、20 路 360P 规格视频播放。 3、支持 1 路 HDMI2.0 接口输出，自适应对接各类分辨率 LCD/LED 屏，最宽支持 4096、最高支持 4096。 4、支持 1 路 WIFI 天线接口，两路 COM（GPS、4G）天线接口，AUDIO OUT 接口。 5、支持 3 路 USB 接口：1 路 USB 3.0、1 路 USB 2.0 接口，支持 U 盘节目播放和 U 盘固件升级，以及 LED 显示控制器的级联控制；1 路 USB（Type B）接口，将上位机与设备直连进行节目发布和屏体控制。 6、网口支持将上位机与设备直连，或者将设备接入局域网或公网，进行节目发布和显示屏控制。 7、支持有线/WiFi/4G/5G 等组网方式，U 盘/上位机/移动端 APP/云端等节目更新路径。 8、支持云平台或可视化平台实现远程集群播控，支持 LCD/LED 屏多屏独立或同步播放。 9、支持主流图片格式：WEBP、PNG、GIF、BMP、JPEG，主流视频格式：MPEG、VC-1、H.263、H.264、H.265、VP8、VP9 解码。 10、支持提供 TCP/IP 对接协议，以及 SDK 二次开发包，可根据实际需求集成到第三方平台。 11、支持通过 USB 接口与 LED 显示控制器 USB 接口连接，实现对 LED 屏的亮度、电源和开关屏等远程控制。 12、支持 Wifi AP 和 Wifi STA 双模式切换。 13、支持选配安装 4G/5G 模块以及 4G/5G SIM 卡实现上网功能，支持国内运营商网络接入。 14、支持多种网络连接，优先级为有线>WiFi>4G/5G，可按照优先级自动选择。 15、支持 NTP、GPS、射频对时同步。 16、支持随时随地、定时定点节目发布，可通过 PC、手机、PAD 等多种方式进行远程集群节目发布、屏幕控制和屏幕状态监控。	1	套
	配件线材 磁铁、屏体内电源线、网线、螺丝等	1	项
	LED 结构及包边 黑色 90/45 高硬度 LED 显示屏专用铝型材边框及龙骨、辅料	12.25	m²

		配电箱 控制方式：手动+时控+选控三位一体 输入电压：380V，三相五线 输出电压：220V 额定功率：10KW 输出回路：3 个单相回路（AC220V） 每路输出最大带载功率：≤3.33KW 回路状态监测：双回路 逻辑联动控制：有 主断路器：63A 断路器*1 交流接触器：32A 交流接触器*1 子断路器：32A 微型 1P 断路器*3 控制回路断路器：10A 1P+N 微型漏电保护断路器*1 零地排：6 位铜排*1	1	套
		主电缆 YJV4*10+1*6 电缆线、穿线管	25	米
		系统集成服务 显示屏调试：包括运输、保险、安装、管存	12.25	m²
4	舞台音箱设备	双八线阵主扩音箱 单元类型：LF:2x8' ' 低音 (50mm) 音圈，HF:1x3' ' 高音 (75mm) 音圈/频率响应：70Hz-18KHz/灵敏度：100dB/最大声压级：132dB 额定功率：LF:400W/ HF:120W/标准阻抗：LF:16Ω /HF:16Ω 输入连接：LF:1+1-, HF:2+2-, 2x NL4 speakon 尺寸(WxHxD)：680x260x465mm/净重：27.4kg	4	只
		单十八线阵低音音响 系统类型：单 18 寸线性阵列次低音箱 单元配置：1*18 寸 (100mm 音圈) 铁氧体单元 额定功率：700W 频率响应：38Hz-200Hz 灵敏度：100dB 最大声压级：136dB 额定阻抗：8Ω 输入接口：2 个 Neutrik 4 芯座 涂层：黑色耐磨聚脲油漆 钢网：穿孔钢网，内层加特殊网棉 尺寸(WxHxD)：680x560x670mm 重量：53kg	2	只
		线阵功放 1. 前面板控制按键、电源开关、通道增益控制旋钮； 2. 输出模式开关:立体声、并接、桥接;输入灵敏度开关:0.775V、1V、32dB; 3. 四个平衡式 XLR 输入、四个平衡式 XLR LINK 链接口，采用音箱螺旋座输出插座音频接口； 4. 电源指示灯、信号指示灯、削波指示灯、故障指示灯； 5. 工作指示灯红色 LED、每通道一路绿色 LED、每通道一路黄色 LED、每通道一路红色 LED； 产品参数： 1. 每通道输出功率：8Ω 4X1800W、4Ω 4X3800W、2Ω 4X4800W； 2. 每两通道桥接输出功率：8Ω 2X4800W、4Ω 2X5200W； 3. 频率响应(20Hz-20KHz)：± 0.5dB；	1	台

	4. 总谐波失真: <0.1%; 5. 转换速率: 30V/us; 6. 阻尼系数(100Hz): >500:1; 7. 信噪比: 105dB(A); 8. 声道分离度: >65dB; 9. 输入阻抗: 20KΩ 平衡输入/10KΩ 不平衡输入; 10. 输入增益范围: 0.775V、1V、32dB; 11. 工作电压: AC220V50-60Hz; 12. 毛重: 17kg; 13. 机身尺寸: 485mmX500mmX88mm;		
	四进八出处理器 采样率: 48KHz 模拟输入/模拟输出: 4 进 8 出 输入阻抗: 10KΩ 平衡式/20KΩ 非平衡式 输出阻抗: 50Ω 平衡式/100Ω 非平衡式 频率响应: 20Hz - 20KHz$\pm$0.1dB 默认输出电平: 0dBu 最大输入/输出电平: 18dBu THD+N 失真: $\leq$0.002% @ 4dBu20Hz-20KHz 系统延时: $\leq$ 1.7ms 最大底噪: -92dBu 动态范围: $\geq$110dB S/N 信噪比: $\geq$110dB 输入/输出均衡: 11 段 AD & DA 转换: 32 位 ADC/24 位 DAC 全通滤波: 有 DSP 处理: 采用 TI 的 OMAP-L138 高性能 DSP, 计算能力高达每秒 3648 MIPS 和 2746 MFLOPS 内置多种音频算法, 采样率 48KHz 参数均衡器: 输入和输出通道最多支持到 11 段均衡 6 种滤波器类型: 峰值, 陷波, 一阶全通, 二阶全通, 高架, 低架 滤波器增益范围: -30dB ~ +30dB, 步进精度为: 0.1dB 输入/输出增益范围: -72dB ~ +12dB, 步进精度为: 0.1dB 中心频率: 在 20Hz~20kHz 频带范围内以 1Hz 的步进精度可供调节 滤波器 Q 值/带宽: 峰值, 陷波, 二阶全通, Q 值: 0.18 ~ 144.27 高低通滤波: 巴特沃斯斜率: 6/12/18/24/30/36/42/48dB/Oct, 贝塞尔斜率: 6/12/18/24/30/36/42/48dB/Oct, 林克威治-瑞利斜率: 12/24/36/48dB/Oct 输入噪声门: 阈值范围: -100dBFS ~ 0dBFS; 启动时间: 1ms ~ 1000ms; 恢复时间: 1ms ~ 1000ms 输入压缩: 阈值范围: -84dBFS ~ 0dBFS, 比率: 1 ~ 20, 功能特点: ●32 位 DSP 芯片处理, 采样率 48KHz, 32bit ADC 和 24bit DAC; ●输入处理包含: 端口输入、噪声门、增益控制、静音、相位、11 段均衡、分频、输入压缩、2000ms 输入延时和联动调节等处理功能; ●输出处理包含: 11 段均衡、2000ms 输出延时、增益控制、静音、相位、分频、输出限幅、端口输出和联动调节等处理功能; ●所有输入和输出之间都可以自由进行路由, 且每路输入和输出通道名称可以更改; ●所有输入和输出通道带独立的相位曲线调整功能;	1	台

	●所有输入和输出通道的参数设置均可自由复制； ●所有输入和输出通道可以通过导入通道参数进行自动 EQ； ●均衡类型包含：峰值、陷波、一阶全通、二阶全通、高架和低频六种类型； ●所有输入和输出通道都有高低通滤波器，分频器的类型有：巴特沃斯、贝塞尔、林克-瑞利，斜率有：6/12/18/24/30/36/42/48dB/Oct 可选； ●所有输入压缩含：阈值、比率、启动时间、恢复时间和补偿增益可调； ●所有输出限幅含：阈值、恢复时间可调；砖墙式限幅器，启动时间为 0，绝对限幅； ●所有输入和输出通道的可调延时都有高达 2000ms 的延时时间； ●内置测试信号发生器，输入方式可选粉红噪声，白噪声，扫频及 20Hz-20kHz 正弦波可调，信号幅度可调； ●前面板有输入和输出电平指示灯，功能按键，后面板带有 RS232 控制端口和百兆网口连接，●一键式联机使得用户的操作更简易、快捷； ●支持 32 个场景保存，整个场景算法和每个预设都可以单独存储和调用，还具有权限管理功能，使设备更安全； ●应用场合：专业演出、酒吧、会议室、法庭、礼堂、多功能厅等多种场景		
	电源时序器 额定输出电压 AC220V50/60Hz 可控制电源 8 路，外加 2 路输出辅助通道 每路动作延时时间 0-999 秒 状态显示 2 寸 TFT 彩色液晶实时显示当前电压、日期、时间、每路开关状态 单路额定输出电流 16A 额定总输出电流 30A 定时器功能 √ 毛重 4.5KG 包装尺寸 536*410*80MM 产品特点： ▼ 2 吋彩色液晶智能显示窗，可实时显示当前电压，日期时间，通道开关状态。 ▼ 8 路开关通道输出，每路延时开启和关闭时间可自由设置（范围 0-999 秒，单位为秒）。 ▼ 支持面板 Lock 锁定功能，防止误操作。 ▼ 内置时钟芯片，可根据日期时间定时设置自动开关机，无须人为操作。 ▼ 支持多台设备级联顺序控制，级联自动检测设置。 ▼ 配置 232 接口，支持外部中控设备控制 ▼ 每台设备自带 ID 设置和检测，可实现远程集中控制。 ▼ 8 组设备开关场景数据保存/调用，场景管理应用简单便捷	2	台

		▼ 欠压、超压检测及报警。		
		一拖二真分集无线话筒 UHF 频段传输信号，频率范围 640MHz-690MHz • 铝材金属管体，有效屏蔽外部干扰，耐用高档； • 1U 标准机箱，铝材金属面板； • 接收机和发射器均配置 LCD 显示屏，工作状态一目了然； • 150 米超远距离无死角接收，隔墙距离稳定之王 • 四天线信号加强接收 • 高保真声音传输电路，专属咪芯，确保声音的清晰度和还原性 • 接收机上使用多重静噪控制电路，有效防止外界信号干扰 • 200—300 个信道，叠机多套使用时不串频、不掉频 • 特别适用于学校工程、部队远距离工程、大型、小型演出活动等场合 • 发射器没有开关冲击声，确保后级功放及扬声器安静 接收机： 频率振荡方式：PLL 锁相环回路 通道组数：双通道 功能显示方式：LCD/LED 射频范围： 640-900MHz 调制方式：Fm 可用带宽： 每通道 50MHz 信道数目：200-300 通道 频率稳定性： ±0.005% PLL 锁相回路频率控制 动态范围： >110dB 峰值频偏： ±45KHz 音频响应： 60Hz-18KHz (±3dB) 综合信噪比： >105dB 综合失真： <0.5% 稳定接收 ≥ 150 米 发射机： 频率范围：640-900MHZ 频带宽度：50MHZ 谐波抑制：>55dBc 最大频偏：+_48KHZ 频率响应：50Hz-15KHz (-3dB) 信噪比：>105dB(A) 失真度：<1% 电池要求：AA 型 1.5Vx2 碱性电池	1	套
		线阵地柜 定制地柜，木质、尺寸规格长 70CM，宽 69CM 高 70CM，	1	组
		辅材及各种线材	1	批
5	航拍无人机	飞行器 起飞重量：724 克	1	台

	尺寸 折叠（不带桨）：长 214.19 毫米，宽 100.63 毫米，高 89.17 毫米 展开（不带桨）：长 266.11 毫米，宽 325.47 毫米，高 106.00 毫米 最大上升速度：10 米/秒 最大下降速度：10 米/秒 最大水平飞行速度海平面高度，无风环境：21 米/秒* 海平面高度，6 米/秒顺风环境，无人机飞行方向与风向一致：27 米/秒 在风洞实验环境下，飞行器于海拔 0 米起飞，垂直上升到离地 1.5 米，以运动挡飞行测得，仅供参考，实际飞行时请留意图传界面提示。欧盟地区为 19 米/秒。最大起飞海拔高度 6000 米/最长飞行时间：45 分钟/在无风环境下，飞行器避障行为设置为刹停、相机设置为拍照模式，于海平面高度以 32.4 公里/小时的速度向前飞行至剩余 0% 电量测得，仅供参考，实际飞行时请留意 app 提示。 最长悬停时间：41 分钟 在无风环境下，飞行器避障行为设置为刹停、相机设置为拍照模式，悬停于海平面高度至剩余 0% 电量测得，仅供参考，实际飞行时请留意 app 提示。/最大续航里程：32 公里/在无风环境下，飞行器避障行为设置为刹停、相机设置为拍照模式，于海平面高度以 48.6 公里/小时的速度向前飞行至剩余 0% 电量测得，仅供参考，实际飞行时请留意 app 提示。/最大抗风速度：12 米/秒/最大可倾斜角度：36° 工作环境温度：-10℃ 至 40℃/卫星导航系统：GPS + Galileo + BeiDou/悬停精度/垂直：±0.1 米（视觉定位正常工作时）±0.5 米（卫星定位正常工作时）/水平：±0.3 米（视觉定位正常工作时）±0.5 米（卫星定位正常工作时）/机载内存 42GB/分类欧盟 C1 相机影像传感器/广角相机：1 英寸 CMOS，有效像素 5000 万 中长焦相机：1/1.3 英寸 CMOS，有效像素 4800 万/镜头广角相机/视角：84° /等效焦距：24 mm/光圈：f/1.8/对焦点：0.5 米至无穷远 中长焦相机/视角：35° /等效焦距：70 mm/光圈：f/2.8/对焦点：3 米至无穷远 包含无人机航拍课程培训及全方位 1 年意外保障服务		
	65W 便携充电器 输入电压：100 伏至 240 伏，50/60 赫兹，2 安 输出 USB-C： 5 伏，5 安 9 伏，5 安 12 伏，5 安 15 伏，4.3 安 20 伏，3.25 安 5 伏至 20 伏，3.25 安 USB-A：5 伏，2 安	1	个

		额定功率：65 瓦 工作环境温度：5℃ 至 40℃		
		microSDXC 凭借 256GB 大容量和 U3、V30 速度性能，您能轻松录制更长的 4K 视频，无需担心速度缓慢和失帧问题。同时，还可进行流畅的高速连拍，并安全地存储大文件。 读取速度高达 160MB/s，写入速度高达 120MB/s。 具有兼容性。	1	个
6	手持摄影设备	技术参数：通用/尺寸：长 139.7 毫米，宽 42.2 毫米，高 33.5 毫米/重量 179 克/麦克风 3 个/触控屏/尺寸：2.0 英寸/分辨率：314×556/亮度：700 尼特/支持存储卡类型：microSD 卡（最大支持 1TB）/可控转动范围：平移：-235° 至 58°、俯仰：-120° 至 70°、横滚：-45° 至 45°/结构转动范围：平移：-240° 至 63°、俯仰：-180° 至 98°、横滚：-220° 至 63°/最大控制转速 180.0°/秒/抖动抑制量：±0.005° 相机影像传感器：1 英寸 CMOS 镜头、等效焦距：20 mm、光圈：f/2.0 /焦点范围：0.2 米至无穷远/ISO 范围/拍照：50 至 6400/录像：50 至 6400/低光视频：50 至 16000/慢动作：50 至 6400/电子快门速度 拍照：1/8000 秒至 1 秒 录像：1/8000 秒至帧率限制快门 照片最大分辨率 16:9, 3840×2160 1:1, 3072×3072 变焦：数码变焦/拍照：3840×2160, 2 倍/录像：1080p, 4 倍；2.7K, 3 倍；4K, 2 倍/UVC & 直播：1080p, 4 倍 慢动作/延时摄影：不支持 照片拍摄模式 单张照片：约 940 万像素 倒计时拍照：关闭/3/5/7 秒 全景模式：180°，3×3	1	套
7	拉杆音响	HIFI 级高保真智能移动直播音响 带两个无线话筒； 高保真蓝牙 5.0；户外大功率远程音响 支持 3.5 及 OTG Type-C 接口直播；支持 MP3、WAV、WMA、FLAC 等无损解码方式高音、低音，吉他音量、话筒音量、话筒高音、话筒低音、混响、延时独立调节	1	台
8	无线头戴大功率扩音器	无线头戴大功率扩音器技术参数 主机参数 频率响应：80Hz-18KHz/额定功率：10W/峰值功率：25W/扬声器阻抗：4Ω/频率范围：630-698MHz(分段)/通道数：单通道/信道数：50 个/电池类型：锂离子电池/电池规格：7.4V-2000mAh/充电规格：DC5V-1A/充电时间：约 4 小时/使用时间：约 12 小时 @60%	2	台

		音量/产品规格:110x110x56.6mm/净重:约 400g/静音控制:导频/数字 ID 头戴麦克风参数 拾音器:背极式驻极体/指向性:单指向/频率响应:60Hz-16KHz/灵敏度:-51 至-54dB/电池容量:3.7V-400mAh/充电规格:DC5V...100mA/充电时间:约 4 小时/使用时间:约 5 小时/(0db=1V/Pa/m at 1kHz)净重:约 39g/电池类型:锂离子电池		
9	管理终端	CPU 系列 AMD Ryzen 5 CPU 型号 AMD R5-5600G CPU 主频 3.9GHz CPU 线程数 12 CPU 核数 6 核.内存总容量 8GB/硬盘总容量 256GB SSD+1TB/刻录光驱//2G 独显/显示器类型 LED 液晶显示器 显示器尺寸(英寸) 23.8; 预装国产正版操作系统	1	套
10	视频编辑终端	处理器;i7-13490F /主板:芯片组 B760M-F D4/内存:32G DDR4 3200hz/硬盘:1T M.2 NVME 协议/6 铜管散热/独立显卡:3050/6G/电源:额定功率 700W/刻录光驱/有线键鼠/机箱:侧透机箱/显示器: 23.8 寸 100hz; 预装国产正版操作系统	1	套
11	硬盘	硬盘 4TB 256MB SATA CMR 垂直 机械硬盘 视频储存 3.5 英寸	1	块
12	智能数码充电器	输入电流: 100v-240v-50\60hz 0.2A(Max) 输出电流: 8.4V=600mA(Max)	1	块
13	摄像机电池	锂离子电池/7.4V/充电限制电压:8.4V/额定容量:1700mAh(1780mAh(典型值)13Wh	2	块
14	手机支架	产品材质:ABS+铝合金+硅胶/遥控器:7 建万能遥控/产品重量:439g/电池电压:4.2V/产品颜色:黑色/产品拉长:1.77m/产品收纳:29.5cm	1	台
15	移动存储设备	接口类型, USB3.0 以上, 传输速率 400MB/秒, 存储容量 128G	5	块
16	触控显示屏	主机显示屏 屏幕类型液晶屏(A规)背光类型 E-LED 显示区域 1095.8(H) × 616.4(V)mm 分辨率 1920 × 1080 (FHD) 亮度 350cd/m² 响应时间 7ms 对比度 1200:1 色域 72% NTSC (CIE1931)可视角度 89/89/89/89 (Min.) (CR ≥ 10)使用寿命 >50000H 芯片 RK3288 Cortex-A17GPU Mali-T764 运行内存 2G+16G 接口 WIFI、DC、USB、LAN、AUDIO、TF 芯片英特尔 CPU A79-3 i3/i5/i7 (可选)运行内存 4G 硬盘存储 128G。 红外触控: 红外 20 触控, 高灵敏度书写更流畅, 可识别多种触摸手势 OPS 模块: 电脑模块化设计, OPS/抽拉式 PC 设置, 维护简单方便 高清显示: 采用 IPS 商用屏, 1080P 高清分辨率, 色彩丰富鲜明 双系统可选: Android/Windows 两种系统可根据不同场景按需选择, 只选其一 横竖可为: 可横挂与竖挂, 满足多种场景下的触摸需求 触摸查询软件: 内置新一代查询软件支持滑屏和多点触控, 支持 word, excel, ppt, pdf 等格式的文档浏览, 支持图片动态排版, 瀑布流布局和懒加载, 视频全屏播放, 动态背景, 控件的	1	台

		层级分布，多级页面的跳转，资源嫁接和拷贝，多行业丰富触摸查询模板 无线 WIFI：配置 WIFI 模块，自由联网，享受上网急速体验 游戏互动：支持下载安装部分游戏应用，多人同台竞技，享受行云流水般的指尖乐趣 广告展示：内置专业多媒体播放软件，可播放图片、视频、文字等内容，查询机变身广告机 云端管控：内置云控 APP，可远程管理开关机，更换展示素材 电视功能：带 HDMI VGA 输入功能，能外接电脑，当触摸电视使用 安全防护：屏幕采用全钢化玻璃设计，防滑防撞		
17	一拖二头戴麦	产品参数接收器发射器频率范围：UHF 660-690MHz 频率范围：UHF 660-690MHz 频道：预置 20 个频道发射功率：10mW 解调模式：pi/4 DQPSK 调制方式：pi/4 DQPSK 传输延时：<6ms 频率切换：按键切换采样率：48KHz 咪芯类型：动圈频率响应：60Hz-15KHz±2dB 材质：金属管体失真度：<0.8%(1KHz) 供电电压：信噪比：>92dB 持续使用时间：>8 小时接收灵敏度：-92dBm 尺寸：257mm 输出界面：3. TRS 输出供电方式：3. 7V 锂电池持续使用时间： 5 小时	1	套
18	充电套装	锂可充 5 号 4 粒充电套装 1. 5V 全程恒压/1. 8 小时急速充电/1110mWh 大能量/1. 5A 大电流输出	2	套
19	话筒架子	金属材质\高度 98CM-163CM，斜杆 62CM-106CM，重量 203KG	2	个
20	谱架	金属材质\伸缩高度 90CM-140CM	2	个

5、技术要求

5.1 总体要求

投标报价应包含完成招标文件规定的招标范围全部内容所需货物、安装、检测、调试、保修、保险、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、优惠率、责任等各项应有费用；所投产品必须符合招标文件中的技术参数。

5.2 货物技术要求

见招标文件第 4 部分。

5.3 售后服务和技术支持的要求

1、设备由中标供应商送至采购人指定地点，并负责按用户的要求安装、调试、维护、备品备件供应，同时免费对操作人员进行培训、指导等。

2、中标人对由于质量缺陷而发生的任何故障或更换，承担由此发生的所有费用。接到报修电话后，供应商必须在 8 小时内响应，24 小时内解决故障及问题。

3、设备质量保证期 1 年、售后服务期为 2 年。

4、在质量保证期内，凡因正常使用出现的质量问题，供货商应提供免费维修或更换。

5.4 到货验收

1、需方应派负责人到施工现场进行到货验收。若发现任何损坏及质量问题，供方应负责妥善处理直至需方满意。此工作所发生的费用应由供方自行承担。

2、产品卸至需方指定地点。经需方有关人员验收合格后方可安装，并负责安装、调试完成。

5.5 其他要求

1. 设备在安装时，应遵守国家相关规范要求，设备安装要牢固、美观，招标人提出合理要求时，应无条件按要求整改，相关费用由中标人承担。

2. 所使用线缆、穿线管等辅材应符合国家相关标准；应按照招标人要求对相关线路穿管、埋管；管线在穿墙、穿板时应做好防火、防水等措施。

3. 设备在安装前应提交产品说明书、质量保证书及相关检测报告。

4. 在安装新设备前先拆卸旧设备，施工时应按照国家和招标人相关要求做好安全防护措施，因违反相关规定或不按照招标人要求整改问题而导致事故或造成不良

后果的，一切责任和损失由中标人自行承担。

5. 在施工时应注意保护招标人的其他设备设施，如有损坏由中标人照价赔偿。

6. 设备安装、调试期间如有损坏，中标人需更换安装同品牌、同规格型号、同质量的新设备，相关费用由中标人承担。

6、资格证明文件

1、资格证明文件

1. 营业执照、机构代码证、税务登记证或三证合一的营业执照；（副本复印件加盖投标单位公章）

2. 法定代表人身份证明；

3. 法定代表人授权书及被授权人身份证；

4. 企业对所提供资料无弄虚作假内容声明；

5. 投标人参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录声明；

6. 投标人需提供 2024 年度财务审计报告或提供银行出具的资信证明或成立不足 1 年的企业提供财务报表即可；

7. 投标人需提供 2024 年-至今任意一个月缴纳任意税种证明；

8. 投标人需提供 2024 年-至今任意一个月社保缴纳证明；

9. 非联合体投标声明。

投标文件中所涉及的所有证书、证件和投标人认为有必要提供的证明文件须为原件的复印件或扫描件，版面清晰完整。若提供的证件、证明材料不清楚、不清晰导致无法辨认造成的不良后果，由投标人自负，证书及有关证明文件必须在有效期内，未按规定年检、复审将视为无效投标。（注：提供虚假材料，一经查出，取消投标资格。同时上报财政部门列入政府采购投标单位黑名单）。

7、投标文件格式

凉州区文化馆文化活动及电子设备 更新购置项目

投 标 文 件

项目编号：

投标人全称：（盖单位公章）

法定代表人或授权代理人（签字或印章）：

年 月 日

附件

附件 1：采购合同

附件 2：投标函

附件 3：法定代表人身份证明书

附件 4：法人授权函

附件 5：投标报价表

附件 6：投标货物技术参数偏离表

附件 7：投标单位承诺书

附件 8：项目技术服务方案及实施方案

附加 9：供应商认为有需提供的其他资料

(以上附件内容详见后附件)

附件 1

采购合同

(仅供参考)

根据_____采购项目(项目编号:_____)招标结果,_____ (以下简称需方)与_____ (以下简称供方)签订本合同。

一、合同编号: _____

二、签订地点: _____

三、草拟时间: _____年____月____日

四、合同内容: 根据《中华人民共和国民法典》及项目编号为_____招标文件的规定, 供需双方协商一致, 签订本合同。

1、货物品名、生产厂商、规格、数量等信息详见合同附件供货一览表。

2、价格解释: 合同价格包括成本、税款、包装、运费、售后服务等全部费用, 价格一次确定不再变更。

3、包装要求: 不论采取何种包装形式, 供方均需确保无破损, 无污染, 且方便二次运输。因包装不当造成的损失由供方负责, 包退包换。

五、招标文件, 投标文件, 中标通知书, 合同所附供货一览表均为本合同不可分割的一部分。如果供货一览表的内容与招标文件和中标结果不一致时, 以招标文件和投标文件为准。

六、合同金额: 大写: _____ (小写: _____)

七、付款方式: 详见前附表。

八、一般条款:

1、供方所提供的货物符合国家现行有效标准(进口货物有中国进出口商检局认证标志), 并为正规制造厂商_____年____月以后生产的合格产品, 因质量问题而发生的任何故障由供方负责。

2、供方承担交货前的一切责任和费用。

3、需方在交货地点验收, 如发现损坏、缺件等问题, 由供方负责。

4、供方在发运货物时需提供相应的技术文件, 包括操作手册(使用说明)、装

箱清单、产品合格证等。

5、免费培训需方操作人员。

6、供方对所供产品保质期应按生产厂商的承诺执行(附生产厂家承诺)，至少为年，非人为损坏的，应于____小时内到达需方处并提供免费维修或更换。

7、供方按合同规定供货完成后,经需方验收合格后,凭验收合格证明及按合同总价开据的发票（完税价），由采购单位支付货款。

8、供需双方签订的合同，应在相关部门监督下认真履行。

9、违约责任：供方应依据合同规定时间按时交货，如不能，由此给需方带来的损失由供方负责。相关部门将根据供方实际违约情况没收其履约保证金，且上缴国库。情节严重的，将取消供方参加武威市政府采购的资格。

10、质量验收：

（1）到货验收合格后在验收单上签署“验收合格”字样。

（2）需方在验收中发现货物质量不符合合同要求和验收标准或有异议时，应及时通知供方，供方应在接到通知后三天内给予答复，并负责处理，若需送法定质检部门检验，检验费用由供方承担。如发现货物质量严重不符合质量要求的，需方可通知供方停止供货，解除合同。

九、交货时间、交货地点和验收单位：

1、交货时间：

2、交货地点：

3、安装、调试、交付使用完成时间：

4、验收时间：

3、验收单位：

十、经济责任：

（一）供方责任：

（1）供方不履行合同或交付的货物全部或部分不符合合同要求的，需方有权拒收不符合质量要求的全部或部分货物，供方须向需方支付拒收货物价款总额 10%的违约金。

(2) 货物质量不符合合同规定时，需方同意利用的按质论价，不能利用的，供方负责包退包换。由于上述原因导致延误交货时间的，不能按期交付使用的，每延误一日，供应方应按逾期交货部分货物价款总值的 5%向需方偿付违约金。

(3) 供方必须按合同规定的日期交货，每逾期一日，供方必须向需方支付逾期交货部分货物总额 5%的违约金。逾期交货超过 30 日，需方有权解除合同，履约保证金不予退还。

(4) 供方提供的不符合质量要求的（尺寸大小负责包换，不视为质量问题）货物超过本合同总量的 10%时，视为整批货物不合格。

(二)、需方责任

(1) 需方无正当理由，中途退货或拒绝收货，应向供方支付退货部分货款总额 10%的违约金，并承担因此造成的经济损失及运输费用。

(2) 需方应当在合同规定时限内对供方货物及时组织验收，不按时验收，每延误一日应按货物总值的 5%向供方支付违约金。

十一、特殊条款 *根据货物的特殊性 & 采购人的要求列出相关条款*

十二、 合同执行过程中发生的一切争议，双方应通过友好协商解决，如协商不能解决，应按《中华人民共和国民法典》有关规定解决。

十三、其它未尽事宜由供需双方协商约定。

十四、本合同一式__份，经供需双方签字盖章后生效，需方__份，供方__份，市财政局政府采购办备案__份，均具有同等法律效力。

附件：XXX 项目采购内容一览表

甲方：（章）

乙方：（章）

地址：

地址：

电话：

电话：

法定代表人：

法定代表人(或委托代理人)：

签字日期：

签字日期：

开户行：

开户行：

账号：

账号：

附件 2:

投标函

致：凉州区文化馆

根据已收到的采购编号为 _____ 的 _____ 项目招标文件，我单位经认真研究上述投标文件，决定参加本次采购。我方提交响应文件并保证其真实性。我方愿承担该项目的实施和保修任务，履行采购文件中对成交单位的要求和应承担的责任和义务。同时我方郑重做出如下声明：

- 1、我方完全接受投标文件中的内容，并将按投标文件的规定履行责任、义务。
- 2、我方已详细审查全部投标文件，包括修改文件、参考资料及有关附件，无其他不明事项。
- 3、我方同意提供贵方可能要求的与投标有关的任何证据或资料。
- 4、如果我方中标，我方将按《成交通知书》要求签订、履行合同，承担责任、义务。
- 5、我方同意所递交的响应文件在 60 天的投标有效期内有效，在此期间我方将受此约束。

6、我们理解贵方不一定要接受最低报价的投标或收到的任何投标。

7、与投标有关的一切资金往来请使用以下账户：

开户行： _____

户 名： _____

账 号： _____

8、与投标有关的一切正式信函请使用以下地址：

地 址： _____

邮 编： _____

电 话： _____

传 真： _____

单位公章： _____

法定代表人或授权代表人签字或盖章： _____

年 月 日

附件 3:

法定代表人身份证明书

供应商名称: _____

单位性质: _____

地址: _____

成立时间: 年 月 日

经营期限: _____

姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

身份证号码: _____

系_____ (供应商名称) 的法定代表人。

特此证明。

供应商: _____ (盖单位章)

年 月 日

法定代表人身份证复印件:



附件 4:

法人授权函

致：凉州区文化馆

本授权函声明：_____（投标供应商全称）任命_____（被授权人姓名、职务）_____为我公司的授权代表人，代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____

代理人无转委托权。

投标人名称：（公章）_____

投标人地址：_____

法定代表人：（签字或印章）_____

被授权人：（签字或印章）：_____

被授权人信息：性别：_____

年龄：_____

身份证号：_____

授权日期：_____年____月____日

被授权人身份证复印件：



附件 5:

投标报价表

项目名称:

采购文件编号: _____

序号	商品名称	技术参数	品牌	规格型号	数量(单位)	单价(元)	总价(元)
.....							
合计: (大写)							

注: 报价应包括所有项目实施过程中产生的服务费, 如投标人认为以上格式不足以满足报价所需内容, 可自行扩充格式。

请将所投货物的商标、生产厂家为非中文名称的译为中文名称。

投标人名称(盖章): _____

法定代表人或授权代表人(签字或印章): _____

_____年_____月_____日

附件 6:

投标货物技术参数偏离表

编号	招标货物	投标货物	规格响应情况	
			符合、正负偏离	备注

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表人（签字或印章）：_____

_____年____月____日

附件 7:

投标单位承诺书

致：凉州区文化馆

我公司认真阅读了_____项目采购文件的内容后，决定参加该项目的投标，现承诺如下：

- 1、自觉遵守《中华人民共和国招标投标法》及《政府采购法》等相关法律、法规和规章制度。
- 2、严格遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则。
- 3、所提供的一切材料真实、有效、合法。
- 4、不出借、转让资质证书，不让他人挂靠投标，不以他人名义投标或以其他方式弄虚作假，骗取中标。
- 5、不搞围标、串标，不排挤、损害其他投标人利益。
- 6、不与招标人、招标代理机构串通投标，损害国家利益、社会公共利益和 其他人的合法利益。
- 7、不向招标人、招标代理机构或评标委员会成员行贿以谋取中标。
- 8、保证中标后严格履行合同，绝不分包、转包他人。

本公司若有违反承诺内容的行为，自愿接受取消投标资格（中标资格），记入信用档案、没收保证金等相关处理，愿意承担相关法律责任。

投标人（单位全称）（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

年 月 日

附件 8:

技术部分

(格式自定)

附加 9:

供应商认为有需提供的其他资料

(格式自定)