

# 白碱滩区政府采购中心 竞争性磋商采购文件

采购文件编号：KBQ-CS-2024-012

采购项目：白碱滩区原公安分局技术用房智能化改造项目

采购人：白碱滩区政务服务中心

采购机构：白碱滩区政府采购中心



2024年4月30日

# 第一篇 邀请书

白碱滩区政府采购中心受白碱滩区政务服务中心的委托,对白碱滩区原公安分局技术用房智能化改造项目以竞争性磋商方式采购,欢迎有资格的供应商参加。

## 一、采购项目内容

序号	项目名称	采购预算	备注
1	白碱滩区原公安分局技术用房智能化改造项目	140 万	本项目中小企业划分标准所属行业为信息传输业

本项目不接受进口产品（进口产品是指通过中国海关报关，验放进入中国境内，且产自关境外的产品）。

## 二、资金来源

财政预算资金。

## 三、供应商资格要求

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉；

（信用查询：按照《财政部关于在政府采购活动查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据开标当日“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道的查询结果，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝其参与政府采购活动，同时对信用查询记录和证据打印存档。）

3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4. 参加政府采购活动前三年内，未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

## 四、有关说明

### (一) 获取采购文件

时间：2024年4月29日至2024年5月11日，每天上午10:00至14:00，  
下午16:00至20:00

地点：新疆政府采购网政采云平台（[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn)）

方式：线上获取，供应商登陆政采云账户，在线申请获取采购文件

### (二) 提交响应文件截止时间、开标时间和地点

时间：2024年5月11日10点30分

地点：新疆政府采购网政采云平台（[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn)）

(三) 本项目为电子招投标项目，供应商需要使用CA加密设备，凡参加本项目  
供应商可通过新疆数字证书认证中心官网（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载  
“新疆政务通”APP自行进行线上申领，或前往新疆克拉玛依市克拉玛依区迎宾路75  
号（中国银行大厦10楼营业部）或新疆克拉玛依市独山子区大庆东路34-3（美美  
影城四楼）进行线下办理。如有操作性问题可与政采云在线客服进行咨询，咨询电话：  
400-881-7190。

(四) 本项目实行网上投标，采用电子响应文件，若供应商参与投标，应自行承担  
投标一切费用。

(五) 供应商应在开标前应确保成为新疆政府采购网正式注册入库供应商，并完  
成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投  
标失败等后果由供应商自行承担。

(六) 供应商应使用最新版本的CA驱动和政采云投标客户端，客户端下载、安  
装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云投标  
客户端时，建议使用谷歌浏览器，电脑配置满足win7+64位以上操作系统（不能用  
mac或者linux系统）。客户端请至新疆政府采购网（[www.ccgp-xinjiang.gov.cn](http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn)）  
下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线400-881-7190进行咨询。

(七) 供应商应当在递交响应文件截止时间前，将生成的“电子加密响应文件”

上传递交至“政府采购云平台”，递交响应文件截止时间后上传递交的响应文件将被“政府采购云平台”拒收。

## 五、磋商有关规定

(一) 超过递交响应文件截止时间递交的响应文件，恕不接收。

(二) 为确保政府采购公平、公正，禁止关联企业参与同一项目投标。

(三) 本项目不接受联合体投标。

(四) 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下磋商的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组按照采购文件规定的方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为成交候选人。

(五) 磋商费用：无论磋商结果如何，供应商参与本项目磋商的所有费用均应由供应商自行承担。

## 六、采购项目需落实的政府采购政策

(一) 按照《财政部 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《财政部 生态环境部关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）和《财政部 发展改革委关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，落实国家节能环保政策。若本次采购的产品属于节能产品、环境标志产品政府强制采购品目清单的，投标人须在投标文件中提供所投标产品由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书或相关截图等证明材料，未提供或提供不全的将视投标文件未作实质性响应。

(二) 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，落实促进中小企业发展政策。

(三) 按照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，落实支持监狱企业发展政策。

(四) 按照《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定,落实支持残疾人福利性单位发展政策。

## 七、现场踏勘

本项目不组织集中踏勘,供应商可于公告之日起自行联系采购人前往项目现场进行踏勘。

## 八、联系方式

(一) 采购机构:白碱滩区政府采购中心

联系人:贺海霞

电话:0990-6916659

质疑受理电话:0990-6916659

地址:白碱滩区中兴路85号

(二) 采购人:白碱滩区政务服务中心

联系人:庞磊

电话:17609905157

地址:白碱滩区中兴路85号

## 第二篇 项目技术规格、数量及质量要求

### 一、项目概况

#### 1. 建设背景

为响应国家监察体制改革，提升监察工作的效率和质量。通过引进先进的智能化设备和系统，实现对内部管理的优化，提高工作效率，减少人为错误，从而确保监察工作的准确性和公正性。同时也加强信息安全防护，确保监察工作的机密性和安全性，防止信息泄露等网络安全问题。现对克拉玛依市公安局白碱滩区分局旧办公楼四层办公楼和两层生活区进行智能化改造。

#### 2. 建设内容

2.1 弱电中心机房规划建设。中心机房位于四层办公楼中第四层大会议室旁。在机房区域放置 4 台网络机柜、UPS 主机与 2 组电池柜。其中 4 台机柜分别为内部域机柜、门禁及监控系统机柜、综合布线机柜及外网机柜。

在机房区域安装 1 个摄像头，门禁使用办公室门禁系统。

2.2 综合布线建设。对四层办公楼和二层生活区进行全方面综合布线，对 62 个办公区域预留 133 处双口面板，每个区域部署 4 根线缆接入机房配线架，根据用户使用需求可接入不同专网或政务外网。内部域专网、政务外网、语音网络线缆和语音网络需墙体开槽隐藏线缆。

2.3 监控安防系统建设。安防监控系统分为主楼安防监控系统及生活区安防监控系统，主机设置于弱电中心机房内，各出入口、重要通道、各楼层通道设置监控摄像机，视频存储时长不小于 90 天。安防监控系统采用前端设备后端集中供电，且电源接入 UPS 供电系统内，后端存储设备同时接入 UPS 供电系统内，UPS 供电时常不小于 180min。

2.4 门禁安防系统建设。门禁管理主机设置于弱电中心机房内，各办公室、会议室、重要通道设置门禁。所有门禁系统设备采用后端集中供电，电源接入 UPS 供电系统内，UPS 供电时常不小于 180min。门禁系统至少具备权限划分功能、日志查询及导出功能、前端门禁主机具备密码扫卡功能。

2.5 会议系统建设。二楼、三楼分别设立单独小会议，面积约为 40 m<sup>2</sup>，会议室采用会议平板一体机（利旧）进行视频会议。四楼大会议室位于主楼 4 楼，面积约为 140 m<sup>2</sup>，主席台背景墙上安装 LED 小间距显示屏，面积约 14.74m<sup>2</sup>，最多可容纳 60 人同时开会。该会议室是一个多功能型的会议室，该会场须具备现场讨论会议功能、大讲堂功能及远程视频会议功能。

## 二、建设材料清单

设备材料清单				
序号	材料名称	规格要求	数量	单位
<b>一、办公楼网络及综合布线系统</b>				
1	路由器 (核心产品)	1、整机转发性能≥2Mpps。 2、固化 WAN 口（不得为 LAN 口切换为 L3 层模式使用）≥4 个千兆接口，所有固化 WAN 口均为 combo 光电复用接口（提供设备前面板端口说明）。固化双交流电源，不接受 RPS 电源方式。 3、扩展插槽≥4 个，扩展槽规格一致，均支持单端口千兆 combo 接口板、4 千兆光接口板、4 千兆电接口板； 4、支持双 boot、IOS 备份。 5、最大 WAN 口密度≥20 个千兆光接口；最大 E1/CE1 接口密度≥16 个。 6、QOS 功能支持 FIFO、PQ、FQ、WFQ、CBWFQ、LLQ、RSVP、CAR、HQoS、流量整形。 7、支持 IPFIX 功能；支持以太接口 keepalive 链路保活；支持广域网接口抓包；支持 L2TPv2/v3、GRE 功能。	1	台
2	防火墙	参考用户数:100-400，防火墙吞吐量:600Mbps，最大并发连接数:100 万，每秒新建连接数:8 万，IPSec 吞吐量:600Mbps，IPSec 最大连接数:4,000，SSLVPN 并发用户数:500，最大安全策略:15,000，虚拟防火墙:50，接口:2*10GE(SFP+)+8*GCombo+2*GEWAN 威胁防护 3 年 USG6305E-AC	1	台
3	交换机	(48 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口,4 个千兆 SFP,交流供电) 交换容量 432Gbps，包转发率 78Mpps，机架式	1	台
4	网络机柜	尺寸宽 600*深 600*高 2000MM	3	台
5	网络交换机	支持 48 个 10/100/1000Base-T 电口,2 个 GCombo 电口,2 个 100/1000Base-XSFP 端口,2 个 1000Base-XSFP 端口,支持 AC	6	台
6	PDU 电源	8 位 10A2500W	8	个
7	配线架、理线器	1U24 口	12	个
8	设备	机柜、UPS 及机房主电缆	1	项

		间供电线路建设			
9		弱电机房UPS	满载 1600W 续航 2 小时在线式 UPS 不间断电源家用小微企业智能稳压长效塔式主机 2KVA/1600	1	套
10		ups 配电箱	600*600*180mm, 配空开	1	套
11		网线	六类国标 0.57mm 无氧铜 UTPCAT6 非屏蔽电缆	14600	米
12		水晶头	6 类 RJ45 千兆网络接头	6	盒
13		信息点面板	六类千兆模块*2+双口面板-白色	133	个
14		4 芯电话线	2 对双绞	3650	米
15		双口语音面板		62	个
16		110 配线架	100 对	3	个
17		配管	JDG16mm	560	米
18		辅材	线缆、扎带、跳线、螺丝	1	项
19		施工费		1	批
<b>二、备勤楼网络及综合布线系统</b>					
1	网络信息点	机柜	尺寸宽 600*深 600*高 1200MM	1	台
2		24 芯室外单模光缆		200	米
3		24 口熔接盒	SC 满配	2	台
4		网络交换机	支持 48 个 10/100/1000Base-T 电口, 2 个 GECombo 电口, 2 个 100/1000Base-XSFP 端口, 2 个 1000Base-XSFP 端口, 支持 AC	1	台
5		配线架、理线器	1U24 口	3	个
6		网线	六类国标 0.57mm 无氧铜 UTPCAT6 非屏蔽电缆	3300	米
7		水晶头	6 类 RJ45 千兆网络接头	1	盒
8		信息	六类千兆模块*2+双口面板-白色	33	个

	点面板			
9	辅材	线缆、扎带、跳线、螺丝	1	项
10	施工费		1	批

### 安防系统设备材料清单

序号	材料名称	规格要求	数量	单位
----	------	------	----	----

#### 一、办公楼安防系统

1	监控室建设 室内半球型摄像机	<p>400万海螺型网络摄像机 最高分辨率可达 2560×1440@25fps 支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示 支持 SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 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，支持萤石平台接入 1 个内置麦克风 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射最远可达 30m 符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高 传感器类型：1/2.7"ProgressiveScanCMOS 最大图像尺寸：2560×1440 最低照度：彩色：0.005Lux@ (F1.2,AGCON)，0LuxwithIR 宽动态：数字宽动态 调节角度：水平：0°~360°，垂直：0°~75°，旋转：0°~360° 焦距&amp;视场角：2.8mm：水平视场角：94°，垂直视场角：49°，对角视场角：114° 4mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85° 6mm，水平视场角：46°，垂直视场角：24°，对角视场角：54° 8mm，水平视场角：43°，垂直视场角：24°，对角视场角：50° 12mm，水平视场角：27°，垂直视场角：15°，对角视场角：31° 红外波长范围：850nm 防补光过曝：支持 补光灯类型：红外灯 补光距离：最远可达 30m 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 子码流：H.265/H.264/MJPEG 音频：1 个内置麦克风 网络：1 个 RJ4510M/100M 自适应以太网口 存储温湿度：-30℃~60℃，湿度小于 95%（无凝结） 启动及工作温湿度：-30℃~60℃，湿度小于 95%（无凝结） 恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复 供电方式：DC：12V±25%，支持防反接保护 PoE：IEEE802.3af，CLASS3 电流及功耗：DC：12V，0.42A，最大功耗：5W PoE：IEEE802.3af，CLASS3，最大功耗：6.5W 电源接口类型：Ø5.5mm 圆口 产品尺寸：Ø110×93mm 包装尺寸：145×145×128mm</p>	28	台
---	-------------------	---	----	---

2	室外摄像机	监控摄像头 200 万高清监控器摄像机全彩夜视 4mm	5	台
3	高保真拾音器	采高保真预极化电容传声器,对前期音频无差别拾取、内置自主知识产权降噪算法、音频补偿算法,通过和原音信号的对比,在消除环境噪音的同时,尽最大程度还原拾取到的声音;	2	台
4	环境全景摄像机	利旧(用于值班室,医疗室,会议室)	5	台
5	监控电源	利旧(用于值班室,医疗室,会议室)	5	台
6	监控电源	12V2A	33	个
7	监控支架	定制	5	个
8	监控点布线	五类网线工程级无氧铜箱线 CAT5e	1550	米
9	监控电源线	国标 RVV3*2.5	450	米
10	硬盘	8TB256MBSATA3.5 英寸	10	块
11	硬盘录像机	3U 机架式 16 盘位嵌入式网络硬盘录像机,整机采用短机箱设计,搭载高性能 ATX 电源 【硬件规格】 存储接口:16 个 SATA 接口,支持硬盘热插拔,可满配 12TB 硬盘 视频接口:2×HDMI,2×VGA 网络接口:2×RJ4510/100/1000Mbps 自适应以太网口 报警接口:16 路报警输入,9 路报警输出(其中第 9 路支持 CTRL12V) 反向供电:1 路 DC12V1A	1	台
12	控制电脑	14 代 i7 16G 1TB SSD+23 英寸	1	台
13	55 寸电视机	利旧	2	台
14	机柜	利旧	1	台
15	监控交换机	24 个千兆电口交换容量:56Gbps 包转发率:41.67Mpps 支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x、IEEE802.3ab 标准支持管理平台管理支持手机 APP 管理支持安防网络拓扑管理、端口管理,支持远程)	2	台
16	辅材	跳线、管材、胶布、扎带	1	项
17	施工费		1	
<b>二、备勤楼安防系统</b>				

1	室内半球型摄像机	<p>400万海螺型网络摄像机</p> <p>最高分辨率可达 2560×1440@25fps</p> <p>支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示</p> <p>支持 SmartIR，防止夜间红外过曝</p> <p>支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境</p> <p>支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议，支持萤石平台接入</p> <p>1 个内置麦克风</p> <p>采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射最远可达 30m</p> <p>符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高</p> <p>传感器类型：1/2.7"ProgressiveScanCMOS</p> <p>最大图像尺寸：2560×1440</p> <p>最低照度：彩色：0.005Lux@ (F1.2,AGCON)，0LuxwithIR</p> <p>宽动态：数字宽动态</p> <p>调节角度：水平：0°~360°，垂直：0°~75°，旋转：0°~360°</p> <p>焦距&amp;视场角：2.8mm：水平视场角：94°，垂直视场角：49°，对角视场角：114°</p> <p>4mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°</p> <p>6mm，水平视场角：46°，垂直视场角：24°，对角视场角：54°</p> <p>8mm，水平视场角：43°，垂直视场角：24°，对角视场角：50°</p> <p>12mm，水平视场角：27°，垂直视场角：15°，对角视场角：31°</p> <p>红外波长范围：850nm</p> <p>防补光过曝：支持</p> <p>补光灯类型：红外灯</p> <p>补光距离：最远可达 30m</p> <p>视频压缩标准：主码流：H.265/H.264</p> <p>子码流：H.265/H.264/MJPEG</p> <p>音频：1 个内置麦克风</p> <p>网络：1 个 RJ4510M/100M 自适应以太网口</p> <p>存储温湿度：-30℃~60℃，湿度小于 95%（无凝结）</p> <p>启动及工作温湿度：-30℃~60℃，湿度小于 95%（无凝结）</p> <p>恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复</p> <p>供电方式：DC：12V±25%，支持防反接保护</p> <p>PoE：IEEE802.3af，CLASS3</p> <p>电流及功耗：DC：12V，0.42A，最大功耗：5W</p> <p>PoE：IEEE802.3af，CLASS3，最大功耗：6.5W</p> <p>电源接口类型：Ø5.5mm 圆口</p> <p>产品尺寸：Ø110×93mm</p> <p>包装尺寸：145×145×128mm</p>	5	台
2	室外摄像机	<p>200万白光全彩筒型网络摄像机出 25fps 实时图像</p> <p>支持 1 个 RJ4510M/100M 自适应以太网口，1 个内置麦克风移动侦测（支持人形检测）与异常侦测</p>	4	台
3	监控电源	12V2A	9	个
4	监控支架	定制	4	个
5	监控点布线	五类网线工程级无氧铜箱线 CAT5e	660	米
6	监控	国标 RVV3*2.5	180	米

		电源线			
7		硬盘	8TB256MBSATA3.5英寸	4	块
8		硬盘录像机	16路8盘位4K高清NVR兼容8T监控硬盘	1	台
9		显示器	22寸1080P	1	台
10		监控交换机	16电口全千兆	1	台
11		辅材	跳线、管材、胶布、扎带	1	项
12		施工费		1	项

### 门禁系统设备材料清单

序号	材料名称	规格要求	数量	单位
----	------	------	----	----

#### 一、办公楼门禁系统

1	门禁系统建设	门禁主机	屏幕参数: 4.3英寸LCD触摸显示屏, 屏幕比例9:16, 屏幕分辨率272*480; 摄像头参数: 宽动态200万双目摄像头; 认证方式: 支持人脸、刷卡(IC卡、手机NFC卡、CPU卡、身份证卡序列号)、密码;	55	台
2		门禁电源	门禁专用电源12V5A	55	个
3		门禁锁	单联磁力锁280KG	55	套
4		出门按钮	开门按钮	55	个
5		门禁点布线	五类网线工程级无氧铜箱线CAT5e	2630	米
6		门禁电源布线	3*2.5	630	米
7		管理服务器	门禁发卡指纹人脸录入	1	台
8		交换机	24电口千兆	3	台
9		辅材	跳线、管材、胶布、扎带	1	项
10		施工费		1	批

#### 二、备勤楼门禁系统

1	门禁系统建设	门禁主机	屏幕参数: 4.3英寸LCD触摸显示屏, 屏幕比例9:16, 屏幕分辨率272*480; 摄像头参数: 宽动态200万双目摄像头; 认证方式: 支持人脸、刷卡(IC卡、手机NFC卡、CPU卡、身份证卡序列号)、密码;	8	台
2		门禁电源	门禁专用电源12V5A	8	个

3	设	门禁锁	单联磁力锁 280KG	8	套
4		出门按钮	开门按钮	8	个
5		门禁点布线	五类网线工程级无氧铜箱线 CAT5e	400	米
6		门禁电源布线	3*2.5	120	米
7		管理服务器	信息采集仪门禁发卡指纹人脸录入	1	台
8		交换机	16 电口全千兆	1	台
9		辅材	跳线、管材、胶布、扎带	1	批
10		施工费		1	批

### 会议系统设备材料清单

序号	材料名称	规格要求	数量	单位	
<b>一、多媒体会议室</b>					
1	四楼大会议室建设	室内全彩 LED 显示屏	★1、像素点间距：≤1.2mm 2、单元板分辨率：≥32768 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	14.9	m <sup>2</sup>
2		视频处理器	支持 1920×1200@60Hz 点对点带载，支持 3 画面任意输出，支持视频源任意无缝切换，支持画中画，位置大小可自由调节，支持 HDCP，支持前面板快捷设置和操作，输入：HDMI1.4×3、DVI×1，输出：千兆网口×12；总点数：720 万，最宽 8192，最高 4097.	1	台
3		LED 产品配件	定制包括：接收卡、电源、软件、配电柜、支架网线等	1	批
4		机柜	利旧		

5	无线话筒	<p>1. 内置频率自动扫描功能, 在 LCD 屏可查看扫描结果, 可以在工作状态中快速搜索并锁定不受干扰的频率;</p> <p>2. 超强抗干扰能力, 能有效抑制由外部带来的噪声干扰及同频干扰;</p> <p>3. 提供 4 个天线通道(BNC 接口)、2 路平衡式独立音频输出(XLR 接口)、1 路非平衡混音音频输出(<math>\varnothing</math>6.35mm 接口);</p> <p>4. 采用 UHF640.250-690.000MHz 频段载波, PLL 锁相环回路设计, 真分集超外差二次变频;</p> <p>5. 主机采取纯自动选讯(真正分集)接收设计方式, 不但接收距离远, 且能消除接收断音;</p> <p>6. 主机具有可调发射功率, 最远可视距离 200 米;</p> <p>7. 主机具有话音高保真、功能强、稳定性好;</p> <p>8. 主机采取金属外壳 1U 的标准机柜设计, 安装方便;</p> <p>9. 具有锁键功能, 防止人为误操作;</p> <p>10. 使用电子音量控制;</p> <p>11. 具有解/锁 ID 功能, 更专业;</p> <p>12. 配合天线分配系统可实现会场无线信号全覆盖;</p> <p>13. 红外线对频、发射器可以互换、操作简单;</p> <p>主要技术参数:</p> <p>★1. 频率范围: 640.250-690.000MHz;</p> <p>★2. 可调信道数: 100×2;</p> <p>3. 振荡方式: 锁相环频率合成 (PLL);</p> <p>4. 频率稳定度: <math>\pm 10\text{ppm}</math>;</p> <p>5. 接收方式: 二次变频超外差, 双调谐接收</p> <p>6. 导频方式: 数字导频;</p> <p>7. 音频频响: 50-18000Hz</p> <p>8. 谐波失真: <math>\leq 0.5\%</math>;</p> <p>9. 信噪比: <math>\geq 105\text{dB}</math>;</p> <p>10. 音频输出: 平衡输出和混合输出;</p> <p>11. 接收灵敏度: <math>-95\text{dBm}</math>;</p> <p>12. 电源规格: 12VDC/2A;</p> <p>13. 主机尺寸: 478*160*450mm (长宽高);</p> <p>14. 净重: 3.2Kg; 技术参数:</p> <p>1. 频率范围: 640.250-690.000MHz;</p> <p>2. 可调信道数: 200 个;</p> <p>3. 振荡方式: 锁相环频率合成 (PLL);</p> <p>4. 谐波抑制: <math>-30\text{dB}</math>;</p> <p>5. 调制方式: 调频 (FM; )</p> <p>6. 调频方式: 红外对频;</p> <p>7. 最大偏移度: <math>\pm 45\text{KHz}</math>;</p> <p>8. RF 功率输出: 3-30mW;</p> <p>9. 拾音头: 动圈式;</p> <p>10. 供电方式: 2 节 AA 电池;</p>	3	套
---	------	---	---	---

6	模拟调音台	<p>1. 八路话筒输入，4路（两组）立体声输入；</p> <p>2. 单声道输入通道每路带独立的48V幻像供电开关，单声道输入每路带100Hz低切功能；</p> <p>3. 话筒输入高中低三段均衡，9-12路立体声高低两段均衡，输入推子60mm，手感平滑；</p> <p>4. 两个辅助输出，一个AUX发送，一个FX发送，AUX发送为推子前信号，FX发送为推子后信号，信号发送量都由旋钮控制；</p> <p>5. 输入每路带PFL按键，方便监听推子前信号；</p> <p>6. 每路输入带L-R开关（主输出开关）和G1-G2开关（两编组开关）；</p> <p>7. USB播放功能，带液晶显示屏，可以显示歌曲名字和歌词，支持MP3, WAV等多种格式，中英文界面可选，循环模式可选；</p> <p>8. 带蓝牙功能，可以直接蓝牙输入音频；</p> <p>9. 带U盘录音功能；</p> <p>10. 可以连接电脑，通过声卡输入输出音频到电脑；</p> <p>11. 内置效果器，效果器延时时间和重复比例连续可调，效果可以加入主输入，也可以加入辅助AUX输出；</p> <p>12. 左右主输出，单独一个推子控制，60mm推子；两编组输出，两个推子独立控制，60mm推子；</p> <p>13. 立体声监听输出，可以耳机监听，也可以输出到监听音箱旋钮控制音量大小；</p> <p>14. 左右立体声辅助返回，旋钮控制返回音量大小，有选择开关选择加入主输出还是编组输出；带莲花接口的录音输出和输入，录音输入有独立开关控制，便于录音和回放操作；</p> <p>15. 调音台本底噪声低，信噪比好，性能稳定；</p> <p>16. 标准双12段电平指示标，准确显示电平大小；</p> <p>17. 独特的外观设计，精准的组装工艺，性能稳定可靠；</p> <p>18. 话筒输入可以选择卡龙或6.35接口，立体声输入可以选择RCA或6.35接口；</p> <p>19. 放大线路采用独特的设计方案，声音动态大，音色饱满；</p> <p>20. 大功率外置电源，有效提升调音台性能。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 频率响应：20Hz~20KHz (+/-0.5dB)；</p> <p>2. 总谐波失真：&lt;1% (额定条件：20HZ-20KHZ)；</p> <p>3. 等效输入噪音：≤-110dBm；</p> <p>4. 输入通道均衡特性：低频：80Hz/±15dB；中频：2.5KHz±15dB；高频：12KHz/±15dB；</p> <p>5. 线路输入时的最大增益：≥20dB；</p> <p>6. 传声器输入时的最大增益：≥50dB；</p> <p>7. 输入阻抗：话筒输入：≥1.0KΩ；线路输出：≥10KΩ；辅助返回输入：20KΩ；</p> <p>8. 输出阻抗：左总输出：≤300Ω；右总输出：≤300Ω；监听总输出：≤300Ω；卡式输出：≤10KΩ；辅助输出：≤10KΩ；</p> <p>9. 效果器：模拟效果器，延时时间和重复次数可调；</p> <p>10. 输入电源：AC220V50Hz；</p> <p>；</p> <p>13. 净重：4.1Kg；</p> <p>14. 毛重：5.8Kg；</p> <p>15. 整机功率：≤40W；</p>	1	台
---	-------	--	---	---

7	音频处理	<p>1. 8路独立模拟音频平衡输入, 8路独立模拟音频平衡输出, 支持各类麦克风信号输入和音乐信号输入, 每路输入设置可以软件调整;</p> <p>2. 带AEC自适应声学回声消除功能, 6级尾长效果调节, 适用于各种大小场合的互动录播远程会议. 教学应用场合, 还原更清晰的语音交流;</p> <p>3. 带ANC自适应主动噪声消除功能, 4级强度调节, 满足不同场景的本地录播需求, 提高录音和扩音的信噪比, 录制更清晰的语音信号;</p> <p>4. 每路麦克风输入带8级灵敏度调节 0-35dB增益, 可以匹配不同灵敏度的各类麦克风;</p> <p>5. 内置白噪声. 粉红噪声. 正弦波三种不同测试信号音源, 可以作为各类系统检测音源;</p> <p>6. 每路输入带48V幻相电源开关, 可以驱动各类电容麦克风单元;</p> <p>7. 每路输入带主动反馈抑制功能, 两档调节;</p> <p>8. 带AUTOMIX共享增益型自动混音器, 每通道独立调节, 有10级优先档位, 可调节斜率和响应时间, 实现麦克风之间. 麦克风和音乐信号, 音乐信号之间的自动切换, 开启后还可以降低噪声, 提高信噪比, 减少啸叫现象;</p> <p>9. 内置强大的矩阵混音功能, 全开放架构, 自由设置, 每路混音还可以独立调节混音量, 匹配增益更方便, 直观查看和调试信号路由情况;</p> <p>10. 输出每通道512TapFIR, 直接调节扬声器相位参数;</p> <p>11. 输入15段PEQ, 输出10段PEQ可调, 带高低架和全通滤波器, 输入输出都带48阶高低通分频器, 调试好的参数可以独立通道保存和复制到其他通道, 方便可全方位调节音响系统;</p> <p>12. 带视像跟踪控制功能, RS232/485接口, 支持摄像头控制PELCO-D/PELCO-P/VISCA等协议;</p> <p>13. 标配USB(TYPE-B)口, 一口三功能: 支持免驱自动连接软件调试; 内置U盘功能, 存放软件和说明书;</p> <p>14. 支持60个预设记忆位置, 支持存档加锁, 隐藏设置参数;</p> <p>15. 立体声USB声卡功能, 支持播放和录音</p> <p>16. 支持手机APPTCON软件网络控制;</p> <p>17. 支持4寸触控屏线控控制;</p> <p>18. 支持8路GPIO;</p> <p>19. 同一软件平台统一管理, 可通过USB/RS232/RS485/TCPIP多个接口连接控制设备, TCPIP控制口还可以实现局域网远程. 多台设备控制, 多台设备同步参数, 联调参数等强大功能;</p> <p>20. 支持中控指令, 软件自带中控协议, 可通过RS232/RS485/TCPIP实现中控控制功能。</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1. 输入通道: 前级放大. 信号发生器. 扩展器. 压缩器. 15段参量均衡. AFC(反馈抑制)、AEC(回声消除)、ANC(噪声消除)、AGC(自动增益)AUTOMIX(自动混音)、MATRIXMIX(矩阵混音)、噪声门;</p> <p>2. 输出通道: 10段参量均衡器. 延时器、FIR滤波器、高低通分频、压缩器、限幅器;</p> <p>3. 信号处理: 32-bit fixed-point DSP 400MHz;</p> <p>4. 音频系统延迟&lt;3ms;</p> <p>5. 数模转换24-bit;</p> <p>6. 采样率48KHz;</p> <p>7. 输入通道8路平衡输入. 凤凰插, 12-pin, 阻抗12kΩ, 最大输入电平17dBu (5.48Vrms) /Line; -3dBu (0.54Vrms) /Mic@20dB增益档位, 幻象电源+48VDC, 5.5mA;</p> <p>8. 输出通道8路平衡输出, 阻抗150Ω;</p> <p>9. 频响曲线 20Hz-20kHz(+0.5dB) /Line 20Hz-20kHz(+1.5dB) /Mic, 20dB增益; 频响曲线</p>	1	台
---	------	--	---	---

		<p>-90dB(@17dBu, 1kHz, A-wt)/Line-90dB(@-6dBu, 1kHz, A-wt)/Mic, 20dB 增益</p> <p>10. THD+N-90dB(@17dBu, 1kHz, A-wt)/Line-90dB(@-6dBu, 1kHz, A-wt)/Mic, 20dB 增益;</p> <p>11. 信噪比</p> <p>110dB(@17dBu, 1kHz, A-wt)/Line100dB(@-6dBu, 1kHz, A-wt)/Mic, 20dB 增益;</p> <p>12. 连接方式: USBMicro-Btype, 免驱</p> <p>13. 串口通信: RS232. TCP/IP 网口 RJ-45</p> <p>14. 供电范围 AC100V---240V50/60Hz;</p> <p>15. 工作温度-20°C~60°C;</p>	
--	--	--	--

8	专业功放	<p>1. 独立的左右静音功能，能瞬间控制现场节奏和气氛，方便操控；</p> <p>2. 超静音温控风扇设计散热系统能自动调节风扇速度，小信号时低速运转，大功率时风扇自动调节提高风扇转速，保证了设备的安全可靠；</p> <p>3. 面板具备 8Ω/4Ω 一键切换功能；</p> <p>4. 面板能显示功放工作状态（即时温度/故障点），工作模式（桥接/立体声音）；</p> <p>5. 机器背板具备卡侬 (XLR) 全平衡输入，6.35 双接口输入，莲花座立体声插口输入，降低噪声，带卡侬 (XLR) 平衡输出插座，多台功率放大器可同时并联使用；</p> <p>6. 预留 485 控制接口，后续按需配置后可控制和升级设备；</p> <p>7. 内置完美的智能保护电路，有效延长了机器的使用寿命；</p> <p>8. 立体声，桥接，二种工作方式可供选择；</p> <p>9. 内置削波限制器；</p> <p>10. 能根据温度变化调整输出功率的温度控制系统。无论是短路，长时间满载连续工作，或正常范围，机器都能处于正常的工作状态。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 立体声功率 (THD=1%)：8Ω (350W*2)，4Ω (550W*2)；</p> <p>2. 桥接功率：8Ω (900W)；</p> <p>3. 频率响应：20Hz-20KHz (-0.25dB)；</p> <p>4. 输入灵敏度：0.775V/1.2V；</p> <p>5. 总谐波失真 (1KHZ，正常工作条件)：≤0.02%；</p> <p>6. 输入阻抗：20KΩ；</p> <p>7. 信号信噪比 (A 加权)：≥108dB；</p> <p>8. 信道分离度：&gt; 70dB；</p> <p>9. 阻尼系数：&gt; 350；</p> <p>10. 转换速率：40V/μS；</p> <p>11. 保护：短路. 过载. 过流. 低阻. 直流失调. 过热. 开机防浪涌冲击；</p> <p>12. 冷却：根据机器内部温升自动调节风扇转速（无极调速）；</p> <p>13. 电源：220V/50Hz；</p> <p>14. 尺寸（长*高*宽）：482*88*400mm；</p> <p>15. 重量：12.8KG；</p>	3	台
---	------	--	---	---

9	壁挂 音响	<p>1. F系列的音箱以其突出的灵活性和极其坚固的结构,使其担当起多种扩声场合的高品质音箱;</p> <p>2. 具有高平滑的频率响应及激动人心的动感音质表现;</p> <p>3. 经典的人体工程学的箱体设计,小巧.多角度,装挂灵活,使大型扩声系统的搭建高效.稳定;</p> <p>4. 应用领域:厅堂扩声系统的主扩声;剧院.礼堂;会议室主扩声及辅助音箱;舞台返送.侧返送.前区补声。</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1. 单元配置:1x10"低音单元 65 芯音圈, 8Ω, 156 磁;</p> <p>1x34mm 高音单元 34 芯音圈, 1" 口径, 8Ω;</p> <p>2. 号角材质: ABS, 号角可调;</p> <p>3. 音箱材质: 15mm 高密度纤维板;</p> <p>4. 表面处理: 水性环保黑色点漆;</p> <p>5. 音箱铁网: 1.5mm 厚板材, 网孔 <math>\varnothing</math> 5 mm 钢网内衬防尘棉;</p> <p>6. 吊挂方式: 底部支撑孔, 顶部侧面吊挂. 双侧面钢丝绳吊点;</p> <p>7. 频响范围: 50Hz-20KHz;</p> <p>8. 灵敏度: 96dB;</p> <p>9. 额定功率: 200W;</p> <p>10. 最大声压级: 119dB;</p> <p>11. 阻抗: 8 (<math>\Omega</math>);</p> <p>12. 分频点: 2.5KHz;</p> <p>13. 覆盖角: <math>80^{\circ} \times 60^{\circ}</math> (H×V);</p> <p>14. 连接器: SPEAKONNL4×2PIN1+/2+POS. PIN1-/2-NEG(正负4芯安全插头);</p> <p>15. 吊挂硬件: 18xM8 吊点. 底托. M8×35 mm 吊环螺栓. 万向壁架 (1015A);</p> <p>16. 箱体尺寸 (W×H×D): 330*530*326mm;</p> <p>17. 包装尺寸 (L×W×H): 410*410*605mm; 18. 净重: 14.8Kg;</p> <p>19. 毛重: 17Kg/只.</p>	6	套
10	音响 支架	音箱支架最大承受 80Kg/对	6	套
11	电源 时序 器	<p>电源时序器: 1. 一款具有实用功能的 8 路电源时序器, 实时监控电源电压的 LED 显示窗口;</p> <p>2. 可选的旁路单通道, 并带有 USB 灯光接口;</p> <p>3. 内含微控制器, 从 1 路到 8 路顺序开机和从 8 路到 1 路逆序关机, 外加 1 路交流直通输出;</p> <p>4. 8 路自锁开关;</p> <p>5. 单路最大输出电流 13A;</p> <p>6. R232 开放控制协议, 可满足中央控制器与 PC 机控制要求;</p> <p>7. 可实现远程集中控制。</p> <p>主要技术参数:</p> <p>1. 通道数量: 8 路;</p> <p>2. 单路最大输出电流: 13A;</p> <p>3. 额定总输出电流: 40A 至 46A;</p> <p>4. 工作电压: 180V-240V;</p> <p>5. 输出插座标准; 万用电源座;</p> <p>6. 开关间隔时间: 1 秒;</p>	2	台

12	智能数字会议系统主机	<p>1、采用全数字会议技术，基于数字网络架构开发，内置高性能CPU处理器，处理速度更快，音质更佳，支持讨论、视像跟踪功能；</p> <p>2、采用3.5寸全视角IPS彩色显示屏，直观显示和方便调节系统的各项参数；</p> <p>3、支持USB录音，高保真WAV格式输出；</p> <p>4、具有3组共6路RJ45的话简单元接口，采用闭环以太网链接模式，支持话简单元的双边供电，且支持话简单元热插拔，每路支持20个单元，可接60个单元；</p> <p>5、具有4路8芯话简单元接口，每路支持25个单元，可接100个单元；</p> <p>6、单台主机通过扩展电源最多可接256台会议单元，亦可通过会议扩展主机（多个扩展主机之间手拉手串联连接），一套会议系统最多可接入达1200台会议单元；</p> <p>7、具有多种会议模式：FIFO（先进先出模式）、APPLY（申请模式）、FREE（自由模式）、LIMIT（限制模式）、VOICE（声控模式）；</p> <p>8、发言人数限制功能：可以限定最多同时发言的单元数量（可设置为1-8不同数量），主席单元不受限制；</p> <p>9、发言时间限制功能：可以限定发言单元的发言时间（可设置0-1000S），并有定时关闭和自动关闭两种模式，主席单元不受限制；</p> <p>10、系统具备会议服务功能，发言单元可申请茶水、纸笔、帮助等服务（需发言单元支持）；</p> <p>11、网络化协作管理，系统主机可设置IP地址，具有TCP/IP网络接口，可连接无线路由器，使用同一局域网内的电脑对主机进行操作设置；</p> <p>12、具有USB接口，可连接电脑对主机进行操作设置；</p> <p>13、具有摄像头232和485通讯接口（6P凤凰插），连接标清或高清摄像头，支持SONYVISCA、PELCOP/D通讯协议；</p> <p>14、具有会议管理功能，可与PC控制软件实现会议数据保存、调用、包括会议标题、会议地点、与会人员、会议开始及结束时间、会议说明等；会议通知可自动生成、连接打印机后可打印会议通知；支持多个会议日程编辑；支持编辑多个投影文字或图片投影资料，并可方便调整投影顺序；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、频率响应：20Hz-20kHz；</p> <p>★2、信噪比：&gt;96dBA；</p> <p>★3、总谐波失真：&lt;0.05%；</p> <p>4、录音接口：USB；</p> <p>5、话简单元接口：DIN-8x4，RJ45x3；</p> <p>6、中控接口：RS-232（3P凤凰插）x1；</p> <p>7、视频切换通讯接口：RS-232（3P凤凰插）x1；</p> <p>8、摄像头控制接口：6P（凤凰插）；</p> <p>9、电脑接口：USBx1，RJ45x1；</p> <p>10、音频输入：RCA（unbal）x1；</p> <p>11、音频输出：XLR（bal）x1，6.35mm（unbal）x1，RCA（unbal）x3；</p> <p>12、主机供电：AC110V-220V/50Hz；</p> <p>13、额定输出功率：100W；</p> <p>14、产品尺寸（L×W×H）：483×265×88mm；</p> <p>15、净重：4.5KG；</p> <p>16、包装尺寸（L×W×H）：535×395×16</p>	1	台
----	------------	---	---	---

13	桌面发言主席单元	<p>1、会议系统主席单元，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、采用 2.4 寸高亮度 IPSTFT 显示屏，显示内容清晰，可以显示单元参数、日期时间、发言音量、监听音量等，清晰了解当前的使用情况；</p> <p>3、8 芯线接口的单元采用 T 型 8 芯连线，线材采用全线铝箔、水线屏蔽，大大降低强电磁波对线材的干扰；</p> <p>4、网线接口的单元采用超六类网线，“手拉手”线连接方式，带有两个 RJ45 接口；</p> <p>5、专业高保真电容咪芯，拾音灵敏、语音清晰，带宽达到 20Hz~20KHz；</p> <p>6、话筒头部带双色发言灯环，单元发言时灯环为常亮红色，单元申请发言时灯环为常亮绿色；</p> <p>7、灵敏的触摸式开关，待机未按时图案常亮发光绿色，按下后图案常亮发光红色；</p> <p>8、话简单元带有耳机输出口，并带有音量调节按键，可调节其音量；</p> <p>9、发言单元可申请茶水，笔支，帮助等服务；</p> <p>10、主席单元具有批准代表的发言申请功能；</p> <p>11、主席单元不受发言人数量限制、主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能、一个系统可以支持多个主席单元同时使用；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、显示屏：2.4 IPS TFT</p> <p>2、输入/输出：DIN-8P 或 CAT6；</p> <p>3、输入：心形指向性驻极体；</p> <p>4、灵敏度：-46dBV/Pa；</p> <p>5、频率响应：20Hz~20KHz；</p> <p>6、输入阻抗：220KΩ；</p> <p>7、方向性：0° /180° &gt;20dB(1kHz)；</p> <p>8、等效噪声：20dBA(SPL)；</p> <p>9、话筒最大声压级：125dB(THD&lt;3%)；</p> <p>10、信噪比：&gt;80dB；</p> <p>11、通道串音：&gt;80dB；</p> <p>12、总谐波失真：&lt;0.05%； 13、耳机负载：&gt;10Ω；</p> <p>14、耳机音量：10mW；</p> <p>15、耳机接口：3.5mm×1；</p> <p>16、工作电压：DC24V；</p> <p>17、功率：1W；</p> <p>18、产品尺寸（L×W×H）：底座 101.7×148×56.5mm，方管 220×34.5×24mm；</p> <p>19、净重：底座（0.55KG），方管（0.31KG）；</p> <p>20、包装尺寸（L×W×H）：380×240×150mm；</p> <p>21、毛重：1.9KG；</p> <p>22、颜色：灰黑；</p> <p>23、安装方式：桌面式；</p>	1	只
----	----------	--	---	---

14	桌面式发言代表单元	<p>1、会议系统代表单元，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、采用 2.4 寸高亮度 IPSTFT 显示屏，显示内容清晰，可以显示单元参数、日期时间、发言音量、监听音量等，清晰了解当前的使用情况；</p> <p>3、8 芯线接口的单元采用 T 型 8 芯连线，线材采用全线铝箔、水线屏蔽，大大降低强电磁波对线材的干扰；</p> <p>4、网线接口的单元采用超六类网线，“手拉手”线连接方式，带有两个 RJ45 接口；</p> <p>5、专业高保真电容咪芯，拾音灵敏、语音清晰，带宽达到 20Hz~20KHz；</p> <p>6、话筒头部带双色发言灯环，单元发言时灯环为常亮红色，单元申请发言时灯环为常亮绿色；</p> <p>7、灵敏的触摸式开关，待机未按时图案常亮发光绿色，按下后图案常亮发光红色；</p> <p>8、话简单元带有耳机输出口，并带有音量调节按键，可调节其音量；</p> <p>9、发言单元可申请茶水，笔支，帮助等服务；</p> <p>1、显示屏：2.4 IPS TFT；</p> <p>2、输入/输出：DIN-8P 或 CAT6；</p> <p>3、输入：心形指向性驻极体；</p> <p>4、灵敏度：-46dBV/Pa；</p> <p>5、频率响应：20Hz~20KHz；</p> <p>6、输入阻抗：2k<math>\Omega</math>；</p> <p>7、方向性：0° /180° &gt;20dB(1kHz)；</p> <p>8、等效噪声：20dBA (SPL)；</p> <p>9、话筒最大声压级：125dB (THD&lt;3%)；</p> <p>10、信噪比：&gt;80dB；</p> <p>11、通道串音&gt;80dB；</p> <p>★12、总谐波失真：&lt;0.05%；</p> <p>13、耳机负载：&gt;10<math>\Omega</math>；</p> <p>14、耳机音量：10mW；</p> <p>15、耳机接口：3.5mm<math>\times</math>1；</p> <p>16、工作电压：DC24V；</p> <p>17、功率：1W；</p> <p>18、产品尺寸 (L<math>\times</math>W<math>\times</math>H)：底座 101.7<math>\times</math>148<math>\times</math>56.5mm，方管 220<math>\times</math>34.5<math>\times</math>24mm；</p> <p>19、净重：底座 (0.55KG)，方管 (0.31KG)；</p> <p>20、包装尺寸 (L<math>\times</math>W<math>\times</math>H)：380<math>\times</math>240<math>\times</math>150mm；</p> <p>21、毛重：1.9KG；</p> <p>22、颜色：灰黑；</p> <p>23、安装方式：桌面式；</p>	15	只
15	航空安装线缆	20 米 8 芯航空安装线缆	1	条
16	会议地面掀盖式插座	<p>1、8 芯会议系统专用地插，含二位 DIN 母座模块，可作会议系统连接跳线使用；</p> <p>2、采用铝合金面板，独特的外观设计；</p> <p>3、防锈处理，美观实用，二进二出；</p> <p>5、开孔尺寸：180*128*65；</p>	1	个
17	会议	话筒线、音响线、地插、网线、胶布、扎带、螺丝	1	批

		系统 辅材			
18	二三楼 办公区 2个 小会议室	无线 话筒	<p>1. 内置频率自动扫描功能, 在 LCD 屏可查看扫描结果, 可以在工作状态中快速搜索并锁定不受干扰的频率;</p> <p>2. 超强抗干扰能力, 能有效抑制由外部带来的噪声干扰及同频干扰;</p> <p>3. 提供 4 个天线通道(BNC 接口)、2 路平衡式独立音频输出(XLR 接口)、1 路非平衡混音音频输出(<math>\varnothing 6.35\text{mm}</math> 接口);</p> <p>4. 采用 UHF640.250-690.000MHz 频段载波, PLL 锁相环回路设计, 真分集超外差二次变频;</p> <p>5. 主机采取纯自动选讯(真正分集)接收设计方式, 不但接收距离远, 且能消除接收断音;</p> <p>6. 主机具有可调发射功率, 最远可视距离 200 米;</p> <p>7. 主机具有话音高保真、功能强、稳定性好;</p> <p>8. 主机采取金属外壳 1U 的标准机柜设计, 安装方便;</p> <p>9. 具有锁键功能, 防止人为误操作;</p> <p>10. 使用电子音量控制;</p> <p>11. 具有解/锁 ID 功能, 更专业;</p> <p>12. 配合天线分配系统可实现会场无线信号全覆盖;</p> <p>13. 红外线对频、发射器可以互换、操作简单;</p> <p>14. 使用 5 号镍氢充电电池, 可连续使用 8 小时(标配 4 节充电电池, 一个四充充电器);</p> <p>技术参数:</p> <p>1. 频率范围: 640.250-690.000MHz;</p> <p>2. 可调信道数: <math>100 \times 2</math>;</p> <p>3. 振荡方式: 锁相环频率合成(PLL);</p> <p>4. 频率稳定度: <math>\pm 10\text{ppm}</math>;</p> <p>5. 接收方式: 二次变频超外差, 双调谐接收</p> <p>6. 导频方式: 数字导频;</p> <p>7. 音频频响: 50-18000Hz</p> <p>★8. 谐波失真: <math>\leq 0.5\%</math>;</p> <p>★9. 信噪比: <math>\geq 105\text{dB}</math>;</p> <p>10. 音频输出: 平衡输出和混合输出;</p> <p>11. 接收灵敏度: <math>-95\text{dBm}</math>;</p> <p>12. 电源规格: 12VDC/2A;</p> <p>13. 主机尺寸: 478*160*450mm(长宽高);</p> <p>14. 净重: 3.2Kg;</p> <p>手持发射器技术参数:</p> <p>1. 频率范围: 640.250-690.000MHz;</p> <p>2. 可调信道数: 200 个;</p> <p>3. 振荡方式: 锁相环频率合成(PLL);</p> <p>4. 谐波抑制: <math>-30\text{dB}</math>;</p> <p>5. 调制方式: 调频(FM);</p> <p>6. 调频方式: 红外对频;</p> <p>7. 最大偏移度: <math>\pm 45\text{KHz}</math>;</p> <p>8. RF 功率输出: 3-30mW;</p> <p>9. 拾音头: 动圈式;</p> <p>10. 供电方式: 2 节 AA 电池;</p>	4	套

19	调音台	<p>1. 八路话筒输入，4路（两组）立体声输入；</p> <p>2. 单声道输入通道每路带独立的48V幻像供电开关，单声道输入每路带100Hz低切功能；</p> <p>3. 话筒输入高中低三段均衡，9-12路立体声高低两段均衡，输入推子60mm，手感平滑；</p> <p>4. 两个辅助输出，一个AUX发送，一个FX发送，AUX发送为推子前信号，FX发送为推子后信号，信号发送量都由旋钮控制；</p> <p>5. 输入每路带PFL按键，方便监听推子前信号；</p> <p>6. 每路输入带L-R开关（主输出开关）和G1-G2开关（两编组开关）；</p> <p>7. USB播放功能，带液晶显示屏，可以显示歌曲名字和歌词，支持MP3, WAV等多种格式，中英文界面可选，循环模式可选；</p> <p>8. 带蓝牙功能，可以直接蓝牙输入音频；</p> <p>9. 带U盘录音功能；</p> <p>10. 可以连接电脑，通过声卡输入输出音频到电脑；</p> <p>11. 内置效果器，效果器延时时间和重复比例连续可调，效果可以加入主输入，也可以加入辅助AUX输出；</p> <p>12. 左右主输出，单独一个推子控制，60mm推子；两编组输出，两个推子独立控制，60mm推子；</p> <p>13. 立体声监听输出，可以耳机监听，也可以输出到监听音箱旋钮控制音量大小；</p> <p>14. 左右立体声辅助返回，旋钮控制返回音量大小，有选择开关选择加入主输出还是编组输出；带莲花接口的录音输出和输入，录音输入有独立开关控制，便于录音和回放操作；</p> <p>15. 调音台本底噪声低，信噪比好，性能稳定；</p> <p>16. 标准双12段电平指示标，准确显示电平大小；</p> <p>17. 独特的外观设计，精准的组装工艺，性能稳定可靠；</p> <p>18. 话筒输入可以选择卡龙或6.35接口，立体声输入可以选择RCA或6.35接口；</p> <p>19. 放大线路采用独特的设计方案，声音动态大，音色饱满；</p> <p>20. 大功率外置电源，有效提升调音台性能。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 频率响应：20Hz~20KHz (+/-0.5dB)；</p> <p>2. 总谐波失真：&lt;1% (额定条件：20HZ-20KHZ)；</p> <p>★3. 等效输入噪音：≤-110dBm；</p> <p>4. 输入通道均衡特性：低频：80Hz/±15dB；中频：2.5KHz±15dB；高频：12KHz/±15dB；</p> <p>5. 线路输入时的最大增益：≥20dB；</p> <p>6. 传声器输入时的最大增益：≥50dB；</p> <p>7. 输入阻抗：话筒输入：≥1.0KΩ；线路输出：≥10KΩ；辅助返回输入：20KΩ；</p> <p>★8. 输出阻抗：左总输出：≤300Ω；右总输出：≤300Ω；监听总输出：≤300Ω；</p> <p>卡式输出：≤10KΩ；辅助输出：≤10KΩ；</p> <p>9. 效果器：模拟效果器，延时时间和重复次数可调；</p> <p>10. 输入电源：AC220V50Hz；</p>	2	台
----	-----	---	---	---

20	专业功放	<p>1、设有 RCA 插口输入/输出；</p> <p>2、设有 1 音频输入，音量调节；</p> <p>3、具备短路、过流、过载保护及 LED 警示，自激、过热、开关机防冲击保护及 LED 警示</p> <p>4、饱和失真及 LED 警示，信号电平指示 LED</p> <p>5、内置智能温度检测驱动风冷，采用低噪声风扇</p> <p>6、RCA 莲花&amp;6.3 话筒插口输入</p> <p>7、RCA 莲花辅助音源输出</p> <p>8、设备设有工作保护警告功能，当输入信号过大、负载过重、温度过高、线路短路时，对应的指示灯提示；</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1、额定输出功率：300W；</p> <p>2、音频输入：1V/600Ω不平衡；</p> <p>3、频率响应：60Hz-18KHz（±2dB）</p> <p>★4、信噪比：&gt;90dB；</p> <p>5、输出方式：定阻 4-16Ω，定压 70V，100V；</p> <p>6、保护：开机保护，过压保护，直流保护，短路保护，过热保护；</p> <p>7、电压：AC220V/50Hz；</p> <p>8、消耗功率：450W；</p>	2	台
21	吸顶音箱	<p>1、室内高档天花喇叭，同轴高音设计，高音辐射角度可调，音质清晰明亮；</p> <p>2、采用 ABS 塑料盆架，铝质网罩，螺丝紧固安装系统，安全牢靠；</p> <p>产品技术参数：</p> <p>1、材质：ABS 塑料外壳，铁质网罩；</p> <p>2、喇叭单元：8 " ×1，1.5 " ×1；</p> <p>3、额定功率：20W；</p> <p>4、最大功率：40W；</p> <p>5、灵敏度（1m,1W）：91dB；</p> <p>6、最大声压级（1m）：104dB；</p> <p>7、频率响应：80~18000Hz；</p> <p>8、产品尺寸（W×H）：Φ270×95mm；</p>	12	只
22	电源时序器	<p>1. 一款具有实用功能的 8 路电源时序器，实时监控电源电压的 LED 显示窗口；</p> <p>2. 可选的旁路单通道，并带有 USB 灯光接口；</p> <p>3. 内含微控制器，从 1 路到 8 路顺序开机和从 8 路到 1 路逆序关机，外加 1 路交流直通输出；</p> <p>4. 8 路自锁开关；</p> <p>5. 单路最大输出电流 13A；</p> <p>6. R232 开放控制协议，可满足中央控制器与 PC 机控制要求；</p> <p>7. 可实现远程集中控制。</p> <p>主要技术参数：</p> <p>1. 通道数量：8 路；</p> <p>2. 单路最大输出电流：13A；</p> <p>3. 额定总输出电流：40A 至 46A；</p> <p>4. 工作电压：180V-240V；</p> <p>5. 输出插座标准；万用电源座；</p> <p>6. 开关间隔时间：1 秒；</p>	2	台
23	机柜	尺寸宽 600*深 600*高 1200MM	2	台
24	小会议室会议系统	话筒线、音响线、地插、网线、胶布、扎带、螺丝	2	批

		辅材			
25		小会议室智能会议平板一体机	利旧		2 台
26		施工费			1 批

### 备勤室设备材料清单

#### 一、后楼特殊房间

1	特殊用房监控	6T企业级硬盘	监控硬盘企业安防录像机械硬盘 SATA 接口 3.5 英寸 6TB		1 块
2		6T企业级硬盘	利旧		31 块
3		声光报警器	利旧		1 个
4		数字录像设备	利旧		2 台
5		高清解码器	利旧		1 台
6		被调查人特写摄像机	利旧		6 台
7		办案人员特写摄像机	利旧		3 台
8		环境全景摄像机	利旧		3 台
9		卫生间针孔摄像机	利旧		3 台
10		摄像机电源	利旧		15 个

11	高保真拾音器	采高保真预极化电容传声器,对前期音频无差别拾取、内置自主产权降噪算法、音频补偿算法,通过和原音信号的对比,在消除环境噪音的同时,尽最大程度还原拾取到的声音;	2	台
12	手动报警按钮		2	个
13	拼接显示屏	55寸,双边拼缝3.5mm;VGA输入X1、DVI输入X1、HDMI输入X1、CVBS(BNC接口)输入X1、USBX1;可视角度(水平/垂直)178/178;	4	台
14	拼接屏壁挂支架	液压	4	套
15	监控交换机	利旧	1	台
16	控制电脑	利旧	1	台
17	高清数字同步录音录像主机	利旧	3	台
18	录像主机硬盘	利旧	6	块
19	温湿度指示牌	利旧	3	台
20	音箱	1.单元配置:1x10"低音单元65芯音圈,8Ω,156磁;1x34mm高音单元34芯音圈,1"口径,8Ω; 2.号角材质:ABS,号角可调; 3.音箱材质:15mm高密度纤维板; 4.表面处理:水性环保黑色点漆; 5.音箱铁网:1.5mm厚板材,网孔Φ5mm钢网内衬防尘棉; 6.吊挂方式:底部支撑孔,顶部侧面吊挂.双侧面钢丝绳吊点; 7.频响范围:50Hz-20KHz; 8.灵敏度:96dB; 9.额定功率:200W;	2	台
21	音箱支架	音箱支架最大承受80Kg/对	2	台

22	专业功放	1. 立体声功率 (THD=1%) : 8Ω (350W*2) , 4Ω (550W*2) ; 2. 桥接功率: 8Ω (900W) ; 3. 频率响应: 20Hz-20KHz (-0.25dB); 4. 输入灵敏度: 0.775V/1.2V; 5. 总谐波失真 (1KHZ, 正常工作条件) : ≤0.02%; 6. 输入阻抗: 20KΩ; 7. 信号信噪比 (A 加权) : ≥108dB; 8. 信道分离度: > 70dB; 9. 阻尼系数: > 350; 10. 转换速率: 40V/μS; 11. 保护: 短路. 过载. 过流. 低阻. 直流失调. 过热. 开机防浪涌冲击;	1	台
23	调音台	1. 频率响应: 20Hz~20KHz (+/-0.5dB); 2. 总谐波失真: <%1 (额定条件: 20HZ-20KHZ); 3. 等效输入噪音: ≤-110dBm; 4. 输入通道均衡特性: 低频: 80Hz/±15dB; 中频: 2.5KHz±15dB; 高频: 12KHz/±15dB; 5. 线路输入时的最大增益: ≥20dB; 6. 传声器输入时的最大增益: ≥50dB; 7. 输入阻抗: 话筒输入: ≥1.0KΩ; 线路输出: ≥10KΩ; 辅助返回输入: 20KΩ; 8. 输出阻抗: 左总输出: ≤300Ω; 右总输出: ≤300Ω; 监听总输出: ≤300Ω; 卡式输出: ≤10KΩ; 辅助输出: ≤10KΩ; 9. 效果器: 模拟效果器, 延时时间和重复次数可调; 10. 输入电源: AC220V50Hz	1	台
24	机柜	600*600*1200	1	台
25	UPS	20KVA, 后备时间 4 小时	1	套
26	配电箱	600*400*180 (含空开)	1	台
27	辅材	跳线、管材、胶布、扎带	1	批
28	施工费		1	项

维修响应时间: 一小时

**备注: 加★参数为必须满足的参数**

**核心产品: 路由器**

**注: 凡列入核心产品的, 如供应商出现相同品牌, 均被认定为一家投标人**

**说明:**

**(1) 如果以上技术参数表述有某个特定品牌的规格型号, 投标单位可参照该项目的技术标准选择其他品牌产品替代, 并做出说明, 原则上不能降低投标产品性能。**

**(2) 如果以上参数关于外观、功能或重量、尺寸 (需现场定制或影响使用的情况除外) 的表述为某一品牌独有的, 可不作为必须满足的条件, 即不得以此项内容**

取消投标人投标资格。投标人应在投标文件中对此种情况做出说明。

## 第三篇 项目商务要求

### 一、交货期、地点、验收方式

#### (一) 交货期

中标之日起 30 天

#### (二) 交货地点

交货地点由使用单位指定

#### (三) 验收方式

1、货物到达现场后，中标人应在使用单位人员在场情况下当面开箱，共同清点、检查外观，作出开箱记录，双方签字确认。

2、中标人应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由供应商负责调换、补齐或赔偿。

3、中标人应提供完备的技术资料、装箱单和合格证等，并派遣专业技术人员进行现场安装调试。验收合格条件如下：

3.1 设备技术参数与采购合同一致，性能指标达到规定的标准。

3.2 货物技术资料、装箱单、合格证等资料齐全。

3.3 在系统试运行期间所出现的问题得到解决，并运行正常。

3.4 在规定时间内交货和验收，并经采购人确认。

4、产品在安装调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。

5、供应商提供的货物未达到招标文件规定要求，且对采购人造成损失的，由供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

6、大型或者复杂的政府采购项目，采购人应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。

7、采购人需要制造商对中标人交付的产品（包括质量、技术参数等）进行确认的，制造商应予以配合，并出具书面意见。

8、产品包装材料归采购人所有。

### 二、报价要求

本次报价须为人民币报价，包含：产品价、运输费（含装卸费）、保险费、安装调试费、税费、培训费等货到采购人指定地点的所有费用。

### 三、质量保证及售后服务

#### （一）产品质量保证期

- 1、质保3年，三年内出现的任何问题由中标方免费维修。
- 2、投标产品属于国家规定“三包”范围的，其产品质量保证期不得低于“三包”规定。
- 3、投标人的质量保证期承诺优于国家“三包”规定的，按投标人实际承诺执行。
- 4、投标产品由制造商（指产品生产制造商，或其负责销售、售后服务机构，以下同）负责标准售后服务的，应当在投标文件中予以明确说明，并附制造商售后服务承诺。

#### （二）售后服务内容

- 1、投标人和制造商在质量保证期内应当为采购人提供以下技术支持和服务：

##### 1.1 电话咨询

中标人和制造商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。

##### 1.2 现场响应

采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，中标人和制造商应在24小时内到达现场进行处理，确保产品正常工作。

##### 1.3 技术升级

在质保期内，如果中标人和制造商的产品技术升级，供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，中标人和制造商应对采购人购买的产品进行升级服务。

#### 2、质保期外服务要求

2.1 质量保证期过后，供应商和制造商应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护服务。

2.2 质量保证期过后，采购人需要继续由原供应商和制造商提供售后服务的，该

供应商和制造商应以优惠价格提供售后服务。

### （三）备品备件及易损件

中标人和制造商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件，常用的、容易损坏的备品备件及易损件的价格清单须在投标文件中列出。

## 四、付款方式

双方协商

## 五、履约保证金

（根据使用方要求）

## 六、知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用投标人提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

## 七、其他

（一）投标人必须在投标文件中对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到本篇及招标文件其他条款的要求。

（二）其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

## 第四篇 评审方法、评审标准、响应文件无效条款和终止磋商活动条款

### 一、评审方法

#### (一) 评审方法定义

本项目采用综合评分法进行评审。综合评分法是指响应文件满足采购文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选人的评审方法。供应商总得分为价格、商务、技术等评定因素分别按照相应权重值计算分项得分后相加。

#### (二) 评审程序

评审工作由采购机构负责组织，具体评审事务由采购机构依法组建的磋商小组负责。

磋商小组成员到位后，推举其中一位评审专家担任评审组长，并由评审组长牵头组织该项目评审工作。

1、资格性检查。依据法律法规和采购文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备磋商资格。资格性检查不合格的，将失去供应商资格。资格性检查资料表如下：

序号	检查因素		检查内容
1	供应商符合本资格条件	(1) 具有独立承担民事责任的能力	供应商法人营业执照（副本）或事业单位法人证书（副本）或个体工商户营业执照或有效的自然人身份证明复印件（注①）； 供应商法定代表人身份证明和法定代表人授权代表委托书。
		(2) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	供应商提供书面声明或相关证明材料（见格式文件）
		(3) 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（注②）	1. 供应商提供书面声明（见格式文件）； 2. 采购人或采购代理机构将通过信用网站等渠道查询供应商信用记录，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将拒绝其参与政府采购活动。
		(4) 法律、行政法规规定的其他条件	

注：

① 供应商提供有效的三证合一营业执照（副本）复印件。

② 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条“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”中“重大违法记录”，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。行政处罚中“较大数额”的认定标准，由被执行人所在的省、自治区、直辖市人民政府制定，国务院有关部门规定了较大数额标准的，从其规定。

2、符合性检查。依据采购文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。符合性检查不合格的，将按响应文件无效处理。符合性检查资料表如下：

序号	评审因素		评审标准
1	有效性审查	响应文件签署	响应文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全。
		法定代表人授权委托书及被授权人身份证明	法定代表人授权委托书及被授权人身份证明有效，符合采购文件规定的格式，签字或盖章齐全。
		响应方案	各分包只能有一个响应方案。
		报价唯一	只能在采购预算范围内报价，只能有一个有效报价，不得提交选择性报价。
2	完整性审查	响应文件内容	响应文件内容齐全、无遗漏。
3	响应文件的响应程度审查	响应文件内容	对采购文件第二篇规定的磋商内容作出响应。
		磋商有效期	满足采购文件规定。

3、澄清有关问题。对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组以书面形式（应当由磋商小组成员签字）要求供应商作出必要澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其法定代表人授权代表签字，其澄清的内容不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

4、比较与评价。按采购文件中规定的评审方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的响应文件进行商务和技术评估。磋商小组各成员独立对每个有效供应商的响应文件进行评价、打分，然后由评审组长组织磋商小组对各成员打分情况进行核查

及复核，个别成员对同一供应商同一评分项的打分偏离较大的，应对供应商的响应文件进行再次核对，确属打分有误的，应及时进行修正。复核后，磋商小组汇总每个供应商每项评分因素的得分。

5、推荐成交候选人名单。按评审后得分由高到低的排列顺序推荐三名供应商为本项目成交候选人。响应文件满足采购文件全部实质性要求，且评审得分最高的供应商为排名第一的成交候选人。评审结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按报价由低到高顺序排列。得分且报价相同的并列。

## 二、评审标准

### （一）评审因素

详见评分表

说明：评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

### （二）报价政策性扣减

1. 参与采购活动的供应商为非联合体的，对小型、微型企业给予 10%的扣除，以扣除后的报价参与评审。

#### 2、关于小微企业：

1. 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法（《财政部 工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46 号））规定的中小企业扶持政策：

1.1 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

1.2 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

1.3 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。在货物采购项目中，

供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2. 依照<财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知>（财库〔2014〕68号）之规定，监狱企业应当符合以下条件：

2.1 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

2.2 监狱企业参加政府采购活动时，视同小型、微型企业，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

3. 残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

（三）政策性加分的相关说明：

节能、环保产品以全国认证认可信息公共服务平台查询信息或由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书。（投标人须提供查询结果的网页截图或认证证书，未按要求提供的不得分）

查询网址：

<http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page>

### 三、响应文件无效条款

供应商或其响应文件出现下列情况之一者，其响应文件无效：

（一）供应商未通过资格性检查或响应文件未通过符合性检查的；响应文件中没有采购人要求的完整设备出厂鉴定报告、进口产品技术鉴定报告的；供应商在技术参数响应表中不能详细列明参数，直接复制采购文件参数的；

（二）供应商超出其营业执照或事业单位法人证书上经营范围（业务范围）的；

（三）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参

加同一合同项下的政府采购活动；

（四）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加该采购项目的其他采购活动的；

（五）同一分包的货物，制造商参与磋商，再委托代理商参与磋商的；

（六）响应文件未按照采购文件第七篇响应文件格式中所规定签字、盖章的；

（七）响应文件出现多个响应方案或报价的；

（八）报价超出采购文件规定的采购预算的；

（九）产品不符合必须强制执行的国家标准的；

（十）供应商的交货期、质量保证期及磋商有效期不满足采购文件要求的；

（十一）响应文件含有违反国家法律、法规的内容，或附有采购人不能接受的条件；

（十二）响应文件未按照规定加密的。

（十三）因供应商自身原因造成响应文件无法解密的。

#### **四、终止磋商活动条款**

磋商小组评审时出现以下情况之一的，应予终止磋商活动：

（一）符合专业条件的供应商或者对采购文件作实质响应的供应商不足三家的（市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目除外）；

（二）供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（三）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（四）因重大变故，采购任务取消的。

终止磋商活动后，除采购任务取消情形外，应当重新组织采购。

## 第五篇 供应商须知

### 一、供应商

#### （一）合格供应商条件

合格供应商应完全符合采购文件第一篇中规定的供应商资格条件，并对采购文件作出实质性响应。

#### （二）供应商的风险

供应商没有按照采购文件要求提供全部资料，或者供应商没有对采购文件在各方面作出实质性响应，可能导致响应文件无效。

### 二、采购文件

采购文件是供应商编制响应文件的依据，是磋商小组评判依据和标准。采购文件也是采购人与成交供应商签订合同的基础。

（一）采购文件由邀请书；项目技术规格、数量及质量要求；商务条款；供应商须知；评审方法、评审标准、响应文件无效条款和终止磋商活动条款；合同主要条款、合同范本；响应文件格式等七部分组成。

（二）采购机构对采购文件所作的一切有效通知、修改、补充及澄清，都是采购文件的组成部分。修改和/或补充文件应在提交响应文件截止时间三日前发至新疆政府采购网，所有获取采购文件的供应商自行登录网站查阅，修改和/或补充文件将作为采购文件的组成部分，对所有供应商具有约束力。

（三）本项目的采购文件、补遗文件（如果有）一律在新疆政府采购网上发布，请各供应商注意浏览、下载。

### 三、响应文件

供应商应当按照采购文件的要求编制响应文件，并对采购文件提出的要求和条件作出实质性响应，响应文件应编制完整的页码、目录。（编制上传响应文件与相应模块对应）

#### （一）响应文件组成

响应文件由第七篇“响应文件格式”规定的部分和供应商所作的一切有效补充、

修改和承诺等文件组成，供应商应按照第七篇“响应文件格式”规定的目录顺序组织编写，否则有可能影响评委对响应文件的评审。

## （二）磋商有效期

磋商有效期为递交响应文件截止日期后九十天。

## （三）响应文件的签署

1、响应文件采用电子文档。响应文件中应按照采购文件第七篇响应文件格式中规定签字、盖章的地方必须按其规定签字、盖章。

2、若供应商对响应文件做必要修改或澄清，则应在修改或澄清处加盖供应商公章或由法定代表人或法定代表人授权代表签字确认。

## （四）报价

1、供应商应严格按照“响应文件格式”中“报价一览表”和“分项报价明细表”的格式填写报价。

2、磋商小组根据情况，可以要求供应商二次或多次报价。如磋商过程中，采购需求发生实质性变化造成最终报价高于上次报价为有效报价；否则，报价得分按0分计算。

## （五）修正错误

若响应文件出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

- 1、报价一览表总价与报价明细表汇总数不一致的，以报价一览表为准；
- 2、响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 3、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
- 4、单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修正单价；
- 5、对不同文字响应文件的解释发生异议的，以中文为准。

磋商小组按上述修正错误的原则及方法调整或修正供应商报价，供应商同意并签字确认后，调整后的报价对供应商具有约束作用。如果供应商不接受修正后的报价，则其响应文件作无效处理。

## （六）响应文件的递交

- 1、响应文件须在响应文件提交截止时间前递交至指定地点。
- 2、供应商递交响应文件的地点：见邀请书。
- 3、逾期递交或未递交到指定地点的响应文件恕不接受。

#### **四、磋商**

（一）评审应当在采购文件中“邀请书”确定的时间和地点公开进行。

（二）开标由采购机构主持，邀请采购人、供应商参加，财政部门及有关监督部门可视情况派员现场监督。

（三）本次采用网上开标，供应商在线参加开标（不需到现场参加开标）。开标前供应商完成设备测试，保证摄像头及麦克风正常使用。自开标时间起至评标结束，供应商须登录新疆政府采购平台并保持网络畅通，随时答复评标委员会的疑问。若供应商未在规定时间内答复的，由此产生的后果将由供应商自行承担。

（四）供应商登录政采云平台，在开标时间后 30 分钟内（2024 年 5 月 11 日上午 10:30-11:00）用“项目采购-开标评标”功能进行解密响应文件。若供应商在规定时间内（2024 年 5 月 11 日上午 10:30-11:00）未按时解密的，视为无效投标。解密与加密响应文件须使用同一个 CA。

#### **五、确定成交供应商**

（一）采购人或其授权的磋商小组应按照评审报告中推荐的成交候选人排名顺序确定成交供应商。

（二）如有供应商对评审结果提出质疑的，在质疑处理完毕后发出成交通知书。

#### **六、成交通知书**

（一）采购人依法确定成交供应商后，采购机构以电子形式发出成交通知书。

（二）成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商放弃成交，应当承担相应的法律责任。

#### **七、关于质疑和投诉**

（一）质疑内容、时限、质疑书数量

- 1、供应商对采购文件如有异议，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届

满之日起七个工作日内以书面形式向采购人、采购机构提出质疑，并附相关证明材料。

2、供应商对采购结果有异议的，应当在成交公告发布之日起七个工作日内以书面形式向采购人、采购机构提出质疑，并附相关证明材料。

3、供应商对采购文件中供应商特定资格条件、技术质量和商务要求、评审标准及评审细则有异议的，应主要向采购人提出质疑，其他问题可向采购机构提出质疑。

4、质疑函应当包括下列内容：

4.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

4.2 质疑项目的名称、编号；

4.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4.4 事实依据；

4.5 必要的法律依据；

4.6 提出质疑的日期。

质疑人为自然人的，应当由本人签字；质疑人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

5、质疑书数量：一式四份。

（质疑函范本可在财政部门门户网站和中国政府采购网下载）

（二）质疑答复时限

采购人、采购机构在收到供应商书面质疑后七个工作日内，对质疑内容作出答复。

（三）不予受理或暂缓受理

1、质疑有下列情形之一的，不予受理：

1.1 质疑供应商参与了采购活动后，再对采购文件内容提出质疑的；

1.2 质疑超过有效期的；

1.3 对同一事项重复质疑时，未提供新的事实证据或法律依据；

1.4 质疑人未参与所质疑的政府采购活动的。

2、质疑有下列情形之一的，应暂不受理并告知供应商补充材料。供应商及时补充材料的，应予受理；逾期未补充的，不予受理：

- 2.1 质疑书内容不符合规定的；
- 2.2 质疑书提供的依据或证明材料不全的；
- 2.3 质疑书数量不足的。

#### （四）投诉

1、供应商对采购人、采购机构的答复不满意或者采购人、采购机构未在规定时间内答复的，可在答复期满后十五个工作日内按有关规定，向同级财政部门投诉。

2、在提出投诉时，应附送相关证明材料。投诉书及证明材料为外文的，应同时提供其中文译本；中文与外文意思不一致的，以中文为准。

3、在确定受理投诉后，财政部门自受理投诉之日起三十个工作日内对投诉事项做出处理决定，并将投诉处理决定书送达投诉人、被投诉人和其他与投诉处理决定有利害关系的政府采购相关当事人。

## 八、签订合同

（一）采购人应当自成交通知书发出之日起三十日内，按照采购文件和成交供应商响应文件的约定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对采购文件和成交供应商响应文件作实质性修改。

（二）采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在新疆政府采购网上公告，7个工作日内送至市政府采购管理办公室备案，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

（三）采购文件、成交供应商的响应文件及澄清文件等，均为签订政府采购合同的依据。

（四）合同生效条款由供需双方约定，法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后生效的合同，依照其规定。

（五）合同原则上应按照《政府采购购销合同》签订。

## 第六篇 合同主要条款和格式合同（样本）

### 一、合同主要条款

#### 1、定义

1.1 甲方（需方）即采购人，是指通过磋商采购，接受合同货物及服务的各级国家机关、事业单位和团体组织。

1.2 乙方（供方）即成交供应商，是指成交后提供合同货物和服务的自然人、法人及其他组织。

1.3 合同是指由甲乙双方按照采购文件和响应文件的实质性内容，通过协商一致达成的书面协议。

1.4 合同价格指以成交价格为依据，在供方全面履行合同义务后，需方（或财政部门）应支付给供方的金额。

1.5 技术资料是指合同货物及其相关的设计、制造、监造、检验、验收等文件（包括图纸、各种文字说明、标准）。

#### 2、货物内容

合同包括以下内容：货物名称、型号规格、技术参数、数量（单位）等内容。

#### 3、合同价格

3.1 合同价格即合同总价。

3.2 合同价格包括合同货物、技术资料、合同货物的税费、运杂费、保险费、包装费、装卸费及与货物有关的供方应纳的税费，所有税费由乙方负担。

3.3 合同货物单价为不变价。

#### 4、转包或分包

4.1 本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；

4.2 非经甲方书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；

4.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，并追究乙方的违约责任。

## 5、质量保证及售后服务

5.1 乙方应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

5.2 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

5.2.1 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

5.2.2 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

5.2.3 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。

5.3 如在使用过程中发生质量问题，乙方应按本项目“第三篇 项目商务要求”中售后服务的要求处理。

5.4 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

## 6、付款

6.1 本合同使用货币币制如未作特别说明均为人民币。

6.2 付款方式：银行转账、现金支票。

6.3 付款方法：同本项目“第三篇 商务条款”中关于付款方式的约定。

## 7、检查验收

7.1 供方应随货物提供合格证和质量证明文件，如是国外进口的货物还须提供入关证明。

### 7.2 货物验收

供方所交货物的各种质量指标不得低于供方提供样品的质量指标（无样品时按供方的磋商时提供的“技术文件”执行），售后服务质量要求按照采购文件和响应文件的内容执行。供方交货时，需方可根据需要随机抽取一部分货物送有关权威检测部门检测，如检测不合格，供方负责赔偿需方一切损失。

7.3 货物验收报告应由需方、供方经办人签字，并加盖双方公章，以此作为支付

凭据。

## 8、索赔

供方对货物与合同要求不符负有责任,并且需方已于规定交货内和质量保证期内提出索赔,供方应按需方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜。

8.1 供方同意需方拒收货物并把拒收货物的金额以合同规定的同类货币付给需方,供方负担发生的一切损失和费用,包括利息、运输和保险费、检验费、仓储和装卸费以及为保管和保护被拒绝货物所需要的其它必要费用。

8.2 根据货物的疵劣和受损程度以及需方遭受损失的金额,经双方同意降低货物价格。

## 9、知识产权

甲方在中华人民共和国境内使用乙方提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控,乙方应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

## 10、合同争议的解决

10.1 当事人友好协商达成一致

10.2 在 60 天内当事人协商不能达成协议的,可提请采购人当地仲裁机构仲裁。

## 11、违约责任

按《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》有关条款,或由供需双方约定。

## 12、合同生效及其它

12.1 合同生效及其效力应符合《中华人民共和国合同法》有关规定。

12.2 合同应经当事人法定代表人或委托代理人签字,加盖双方合同专用章或公章。

12.3 合同所包括附件,是合同不可分割的一部分,具有同等法律效力。

12.4 合同需提供担保的,按《中华人民共和国担保法》规定执行。

12.5 本合同条件未尽事宜依照《中华人民共和国合同法》,由供需双方共同协

商确定。

## 二、政府采购购销合同（格式）

# 合 同 书

采购编号：

项目名称：

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲方：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_ 地址：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_ 地址：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_ 采购编号：\_\_\_\_\_

根据 \_\_\_\_\_ 项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

**一、 货物内容**

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置（性能参数）	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1						
2						
3						
4						
合计总额：¥； 大写：						

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与响应文件中货物名称内容一致。

**二、 合同金额**

合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_元）人民币。

**三、 货物或服务要求**

XX

**四、 交货期、交货方式及交货地点（服务期限、服务方式）**

1. 交货期：
2. 交货方式：
3. 交货地点：

**五、 付款方式**

按用户需求书的要求

**六、 质保期及售后服务要求**

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为 X 年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退及合同约定的其它事项，期满后可同时提供终身（免费/有偿）维修

保养服务。

2. 质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。

## 七、 安装与调试

乙方必须依照采购文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

## 八、 验收：

1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。

2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。

3. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

4. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

5. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

## 九、 违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的 3%向乙方偿付违约金。

4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

## 十、 争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理（合同双方一致同意提请克拉玛依区仲裁委员会仲裁或向甲方所在地的人民法院提起诉讼）。

## 十一、 不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确

认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

## 十二、 税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

## 十三、 其它

1. 本合同所有附件、采购文件、响应文件、成交通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。
4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

## 十四、 合同生效

1. 本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。
2. 合同一式 X 份。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表：

代表：

签订地点：

签订日期：        年    月    日

签订日期：        年    月    日

开户名称：（此部分信息应当按照供应商开户许可证信息填写，保证后期资金支付准确）

银行帐号：

开 户 行：

## **第七篇 响应文件格式**

### **一、经济文件**

- (一) 报价一览表
- (二) 分项报价明细表

### **二、资格文件**

- (一) 自查表
- (二) 三证合一营业执照（副本）或事业单位法人证书（副本）复印件
- (三) 法定代表人授权委托书（格式）
- (四) 政府采购领域诚信承诺书（格式）
- (五) 法律、行政法规规定的其他条件

### **三、商务文件**

- (一) 响应函（格式）
- (二) 中小企业声明函（格式）
- (三) 售后服务

### **四、技术文件**

- (一) 技术参数响应/偏离表
- (二) 同类项目业绩介绍

### **五、其他文件**

其他与项目有关的资料（结合评分表自附）

# 白碱滩区政府采购中心

## 响应文件

采购项目名称:

采购项目编号:

供应商名称:

日期: 年 月 日

## 一、经济文件

### (一) 报价一览表

采购项目名称：

采购项目编号：

供应商名称	
项目名称	
总价（大写）：	
总价（小写）：	
备注：	

**注：**包含：包括产品及产品加工、运输装卸以及所必须的材料、劳务、机械设备等所涉及的费用、试穿调换、验收、售后服务、质保及相关劳务支出、利润、税金（包括关税、进口货物及其所用原材料、零部件的各种国内、外税费）保险及政策性规定的各项应有的全部费用。

供应商：（盖章）

法人代表或授权代表：（签字或盖章）

年 月 日

## (二) 分项报价明细表

采购项目名称：

采购项目编号：

序号	分项名称	品牌、规格型号、 主要技术参数	制造商	数量	单价	合计（元）

总报价：人民币        元。（以上各合计项与报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致以开标一览表为准）

注：1) 以上内容必须与《开标一览表》一致；

2) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；

3) 所有根据合同或其它原因应由投标供应商支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标供应商提交的投标价格中；

4) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

投标供应商名称（盖章）：

日期：     年     月

## 二、资格文件

### (一) 自查表

#### 资格性/符合性自查表

评审内容	采购文件要求 (详见《资格性和符合性审查表》 各项)	自查结论	证明资料
资格性审查		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
符合性审查		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见响应文件第( )页

注：以上材料将作为供应商有效性审核的重要内容之一，供应商必须严格按照其内容及序列要求在响应文件中对应如实提供，对资格性和符合性证明文件的任何缺漏和不符合项将会直接导致响应文件无效！供应商根据自查结论在对应的打“√”。

## “必须满足的技术参数或服务标准”条款自查表

序号	“必须满足的技术参数或服务标准”条款	证明文件（如有）
1		见响应文件（）页
2		见响应文件（）页
3		见响应文件（）页
4		见响应文件（）页
5		见响应文件（）页
6		见响应文件（）页
7		见响应文件（）页
8		见响应文件（）页
9		见响应文件（）页
...		见响应文件（）页
...		见响应文件（）页

注： 1. 此表内容必须与响应文件中所介绍的内容一致。

**(二) 三证合一营业执照（副本）或事业单位法人证书（副本）复印件**

### （三）法定代表人授权委托书（格式）

采购项目名称：\_\_\_\_\_

致： 白碱滩区采购中心（采购机构名称）：

\_\_\_\_\_（供应商法定代表人名称）是\_\_\_\_\_

（供应商名称）的法定代表人，特授权\_\_\_\_\_（被授权人姓名及身份证代码）代表我单位全权办理上述项目的磋商、签约等具体工作，并签署全部有关文件、协议及合同。

我单位对被授权人的签字负全部责任。

在撤消授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤消而失效。

被授权人：

（签字或盖章）

供应商法定代表人：

（签字或盖章）

附：被授权人身份证正反面复印件。

（供应商公章）

年 月 日

## （四）政府采购领域诚信承诺书

（单位名称或个人），

统一社会信用代码（个人身份证号）是具备《政府采购法》第二十二条件的供应商，本单位在参加克拉玛依地区政府采购活动时，承诺如下：

（一）严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务。

（二）保证参加政府采购活动时所提供资料均合法、真实、有效，并对所提供资料的真实性负责；我单位（个人）在参加政府采购活动前三年在经营活动中没有《政府采购法》第二十二条第五项所称重大违法记录。

（三）承诺本单位（个人）自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

（四）承诺本单位（个人）将按照信用管理要求，按照规定通过克拉玛依诚信网向社会公示信用信息。

（五）承诺本单位（个人）不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、价格欺诈、垄断和不正当竞争，守合同、重信用，维护经营者、消费者的合法权益。

（六）失信主体承诺本单位（个人）依法依规接受处罚、主动积极整改、不再触犯相关法律法规、今后全面做到履约守信等。

（七）承诺本单位（个人）同意将以上承诺上网公示。若违背承诺约定，经查实，愿意接受行业主管部门和信用管理部门相应的规定处罚，承担违约责任，并依法承担相应的法律责任。自愿按照信用管理相关规定，违背承诺约定行为作为失信信息，记录到市公共信用信息管理系统平台，并予以公开。

单位名称或个人(公章或签名)

年 月 日

**(五) 法律、行政法规规定的其他条件**

### 三、商务文件

#### (一) 响 应 函

致：白碱滩区政府采购中心

根据贵方\_\_\_\_\_项目的采购文件（编号\_\_\_\_\_），正式授权下述签字人\_\_\_\_（姓名和职务）代表供应商\_\_\_\_\_（供应商的名称），提交下述文件。

- (1) 响应函；
- (2) 服务承诺
- (3) 与此次磋商有关的商务、技术文件

据此函，签字人兹宣布同意如下：

- 1、我们承担根据采购文件的规定，完成合同的责任和义务。
- 2、我们已详细审核全部采购文件，参考资料及有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明或误解的权利。
- 3、我们同意在供应商须知规定的截止日期起遵循本响应文件，并在供应商须知规定的有效期满之前均具有约束力，并有可能成交。
- 4、同意向贵方提供贵方可能要求的与本磋商有关的任何数据或资料。
- 5、我们完全理解贵方有权决定成交供应商。

与本次磋商有关的正式通讯地址为：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

电话、传真：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

供应商代表姓名：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

供应商联系电话：\_\_\_\_\_ 手机：\_\_\_\_\_

法定代表人（或授权代理人）签名：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年 月 日

## （二）中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加\_\_\_\_\_（单位名称）的\_\_\_\_\_（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. \_\_\_\_\_（标的名称），属于\_\_\_\_\_信息传输业\_\_\_\_\_（采购文件中明确的所属行业）；制造商为\_\_\_\_\_（企业名称），从业人员\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_万元，属于\_\_\_\_\_（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. \_\_\_\_\_（标的名称），属于\_\_\_\_\_信息传输业\_\_\_\_\_（采购文件中明确的所属行业）；制造商为\_\_\_\_\_（企业名称），从业人员\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_万元，属于\_\_\_\_\_（中型企业、小型企业、微型企业）；

……（每一项货物的制造商都需要填写，自行添加行填写即可）

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

### (三) 售后服务（格式自定）

以下内容可参考

#### 拟任执行管理及技术人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业	联系电话
总负责						
其他主要技术人员						

注：根据评审表的要求提交相应资料。

#### 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据采购文件的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

## 四、技术文件

### (一) 技术参数响应表

序号	规格/要求	响应实际参数 (供应商应按响应货物/服务实际数据填写, 不能复制采购需求)	是否偏离 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述	证明文件
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页
					见响应文件 ( ) 页

注：供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、编造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

## (二) 同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及 合同金额 (万元)	实施 时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：根据评审表的要求提交相应资料。

### 五、其他

其他与项目有关的资料（结合评分表自附）

（结束）