

询价通知书

项目编号：DZXJ260612410186720

项目名称：中卫市气象局视频会议系统及会议室音频系统(询价)
采购项目

中卫市气象局

中央国家机关政府采购中心

2026 年 08 月 20 日

目录

第一部分询价邀请	3
第二部分响应人须知前附表	5
第三部分响应人须知	9
第四部分采购需求	15
第五部分成交合同模板	37
第六部分附件	50

第一部分询价邀请

中央国家机关政府采购中心(以下简称采购中心)受采购人的委托,就相关货物和有关服务进行国内询价采购,邀请符合项目资格条件的供应商参与响应。

一、项目编号: DZXJ260612410186720

二、项目名称: 中卫市气象局视频会议系统及会议室音频系统(询价)采购项目

三、询价内容:

- 1、 响应范围包括: (中控系统平台,LED 显示屏,会议室音箱,一般会议终端,视频处理设备), 上述货物的供应、运输、安装、调试、售后服务等。具体询价范围及所应达到的具体要求,以本询价通知书中相应规定为准。
- 2、 供货时间: 合同签订后 10 个日历日到货
- 3、 供货地点: 宁夏回族自治区中卫市沙坡头区城北村七队中卫市气象局
- 4、 预算金额: 700000.00 元

四、响应人的资格要求:

1.*符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定,且必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、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响应人。

2.*单位负责人或法定代表人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得同时参加本项目的响应。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求: 本项目不专门面向中小企业采购。采购标的对应的中小企业划分标准所属行业: 工业。

五、询价通知书发放时间和办法:

即日起至接受响应截止时间止,登录中央政府采购网(www.zycg.gov.cn)查看及下载询价通知书。

六、响应文件的提交方式及注意事项

本项目采用线上响应方式。供应商必须通过中央国家机关政府采购中心注册账号并办理 CA 证书,在电子询价板块对响应项目进行报价响应并上传相关附件材料。截至响应截止时间,响应通道将关闭,供应商未完成响应提交的,响应将被拒绝。

七、接受响应文件时间、响应截止时间及响应时间

详见需求公告。

八、信息发布

本项目其余相关信息均在“中国政府采购网”、“中央政府采购网”等媒体上发布。

九、联系方式

采购人名称：中卫市气象局

联系人及电话：详见 <http://www.zycg.gov.cn/home/contactus>

地址：宁夏回族自治区中卫市沙坡头区城北村七队

采购代理机构名称：中央国家机关政府采购中心

联系人及电话：详见 <http://www.zycg.gov.cn/home/contactus>

地址：北京市西城区西直门内大街西章胡同 9 号院 邮政编码：100035

十、递交质疑联系方式

联系人：李景舒

联系电话：0955-7076357

联系地址：宁夏回族自治区中卫市沙坡头区城北村七队

邮箱：381188259@qq.com

十一、 响应注意事项

1、本项目采用电子询价线上系统进行响应，供应商在使用系统进行响应的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电国采中心技术支持热线咨询，联系方式：010-83086951/55604403。

2、供应商进行响应需要提前办理数字认证证书，办理方式和注意事项详见中央政府采购网首页“CA 服务”专栏。

第二部分响应人须知前附表

序号	内容	说明与要求
1.	采购人名称	中卫市气象局
2.	项目预算	1、 本项目预算为人民币 700000.00 元; 产品单项预算详见第四部分采购需求。 2、 * 供应商应有明确报价, 超过预算或产品单项预算, 或者无报价响应的, 响应无效。
3.	是否允许代理商报价	是
4.	是否允许联合体响应	否
5.	是否允许响应进口产品	否
6.	是否组织现场考察	否
7.	是否收取履约保证金	否
8.	响应人应单独上传提交的附件	1、 *响应人须按照第六部分响应文件格式的要求提供“电子询价报价响应函”彩色扫描件(未按格式提供或对其内容有修改或未按要求附营业执照的响应将被拒绝); 2、 *《关于符合本国产品标准的声明函》(详见响应文件格式); 3、 中小企业声明函(符合条件的提供, 格式见附件); 4、 残疾人福利性单位声明函(响应人符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件的提供); 5、 进口产品清单及进口产品生产厂家授权书(若本表第 5 条允许进口产品响应, 且响应人所响应产品为进口产品)。
9.	报价有效期	*120 日历天(报价有效期从提交响应文件的截止之日起算。有效期短于该规定期限的响应无效)
10.	响应方式	*本项目采用电子询价系统进行线上响应。响应人必须通过中央国家机关政府采购中心电子询价板块进行报价响应, 除上述方式之外, 不接受响应人以纸质文件以及其他任何方式提交响应。

11.	中小企业有关政策	根据《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》（国发〔2022〕12号）、《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）和《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定： 本项目不专门面向中小企业采购，对符合以上办法规定的小微企业报价给予：10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 ①根据《工业和信息化部 国家统计局 国家发展和改革委员会 财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小企业应按照采购文件格式要求提供《中小企业声明函》。 ②提供由省级以上（含新疆生产建设兵团）监狱管理局、戒毒管理局出具的属于监狱企业证明文件（扫描件）的，视同为小型和微型企业。 ③符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件且提供《残疾人福利性单位声明函》的，视同为小型和微型企业。 ④依据财库〔2020〕46号文件享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。 ⑤在响应文件相应部分填报本项目中小企业承担部分的比例和金额，且与《分包意向协议》中比例、金额保持一致。
12.	节能环保要求	*严格执行《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局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）、关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19号）、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）、市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019年第16号），本次响应产品类别属于政府强制采购产品类别的，须按照要求提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的产品并在响应时提供证书扫描件，未按要求提供的响应将被拒绝。
13.	信息安全要求	*如本次采购产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的产品，响应的产品须经具备资格的机构认证合格或检测符合要求。
14.	本国产品标准有关政策	根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和《关于贯彻落

		实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）的规定，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠。
15.	信用记录查询	* 资格审查时，通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询响应人信用记录，经查询列入失信被执行人、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，截至本项目开标前三年内因违法经营收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的，其响应无效，无效响应人的信用记录查询结果截图将作为项目材料的组成部分。“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
16.	采购资金的支付方式、时间、条件	详见询价公告的付款方式。 如成交单位为中小企业，资金支付等事项按照《保障中小企业款项支付条例》（国务院令 第802号）要求执行。
17.	响应产品的政府采购需求标准要求	*采购项目中如包含台式计算机、便携式计算机、一体式计算机、工作站、通用服务器、操作系统、数据库等7个品目产品的，必须严格按照《关于印发〈台式计算机政府采购需求标准（2023年版）〉的通知》（财库〔2023〕29号）等7个文件要求执行。采购人属于乡镇以上党政机关，以及乡镇以上党委和政府直属事业单位及部门所属为机关提供支持保障的事业单位的，必须采购满足标准中全部加*指标的产品；采购人不属于乡镇以上党政机关、乡镇以上党委和政府直属事业单位或部门所属为机关提供支持保障的事业单位的，应采购满足对应标准中除安全可靠测评要求外的全部加*指标的产品。
18.	采购需求的实质性要求	*响应产品须有明确的品牌型号，否则将导致响应被拒绝。 *本文件第四部分采购需求中，★代表实质性要求，如不满足将导致响应被拒绝。
19.	异常低价审查	评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价响应审查程序： 1. 响应报价 < 全部通过符合性审查供应商响应报价平均值 × 50 %； 2. 响应报价 < 通过符合性审查的次低报价供应商响应报价 × 50 %；

		3.响应报价<采购项目最高限价×_45_%; 4.评审委员会基于专业判断,认为供应商报价过低,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 *评审委员会启动异常低价响应审查程序按照响应人须知 18.3 和 18.4 处理。
--	--	--

注:

1. 上表中加 “*” 项目若有缺失或无效, 响应将被拒绝或响应无效;
2. 上表中未加 “*” 且无法律法规明确规定的不得作为响应被拒绝或响应无效条款;
3. 响应人须知前附表内容如与询价通知书其他部分不一致, 以响应人须知前附表为准。

第三部分响应人须知

一、总则

本文件适用于第四部分所述货物及相关服务的询价。

1 定义

- 1.1 “采购人” 名称详见响应人须知前附表第 1 条。
- 1.2 “货物” 指本文件中第四部分所述所有货物及相关服务。
- 1.3 “响应人” 指接受询价小组邀请，获得询价通知书并参加响应的供应商。
- 1.4 “成交供应商” 指经询价小组审查通过，采购中心向其发出《成交通知书》并授予其成交合同的响应人。

2 合格响应人的条件

- 2.1 接受询价小组邀请，获得询价通知书，具有本项目实施能力，符合、承认并承诺履行本文件各项规定的国内法人和其他组织可参加响应。
- 2.2 响应人应遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的条件：
 - (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) 具有依法缴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；
 - (6) 法律、行政法规规定的其他条件。
- 2.3 响应人不应与“在本询价项目中，为采购人设计编制技术规格、评审方法和其他文件的公司及其附属机构”有任何隶属关系和利益联系。
- 2.4 本次响应是否允许代理商响应的要求见响应人须知前附表第 3 条规定。
- 2.5 本次响应是否允许联合体响应见响应人须知前附表第 4 条规定。

3 进口产品规定

- 3.1 本项目是否允许响应进口产品的要求见响应人须知前附表第 5 条规定。如采购涉及进口产品，应当遵守《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119 号）、《财政部办公厅关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248 号）的相关规定。

4 响应费用

- 4.1 响应人应承担所有与准备和参加响应有关的费用，采购中心和采购人在任何情况下均无义务

和责任承担这些费用。

二、询价通知书

5 询价通知书

5.1 询价通知书由下列六部分内容组成：

- 第一部分 响应邀请；
- 第二部分 响应人须知前附表
- 第三部分 响应人须知；
- 第四部分 采购需求；
- 第五部分 成交合同模板；
- 第六部分 响应文件格式及附件。

5.2 响应人应详细阅读询价通知书的全部内容。如果响应人没有按照询价通知书要求提交全部资料或者没有对询价通知书在各方面的要求都做出实质性响应，可能导致其响应被拒绝。

6 询价通知书的澄清和修改

6.1 采购人可主动申请对响应文件中的相关事项进行澄清或者修改，自澄清、修改之日起原询价项目终止，按照澄清/修改后的最新需求重新发布询价通知并确定响应截止时间。

三、响应文件

7 响应文件的语言和计量单位

- 7.1 响应人提交的响应文件以及响应人与采购中心就有关响应的所有来往函电均应使用中文简体字。
- 7.2 响应人提交的证书类、相关授权以及外国公司的名称与签章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件。
- 7.3 响应文件所使用的计量单位，应使用国家法定计量单位。

8 响应文件的组成及相关要求

- 8.1 响应分为响应报价和附件材料两个部分。
- 8.2 响应报价应按照采购需求一一填写；附件材料应按照本次询价要求上传。

9 响应内容填写说明

- 9.1 响应人应在电子询价系统严格按照响应文件第四部分的要求填写相应内容，不可有空项，无相应内容可填的项应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字。响应人未按规定编写或留有空项，可能被视为不完整响应，其响应有可能被拒绝。
- 9.2 响应人必须保证响应文件内容真实可靠，并接受采购中心或询价小组对其中任何资料进一步审查的要求。

10 响应报价

- 10.1 所有响应报价均以人民币元为计算单位。报价应已经包含购买货物及其安装调试和相关服务的费用和所需缴纳的所有税费，并包含了货物发运到指定地点所需的一切费用。
- 10.2 本次询价不接受可选择或可调整的响应方案和报价，任何有选择的或可调整的响应方案和报价将被视为非实质性响应而被拒绝。
- 10.3 响应人要按采购需求的内容填写货物单价（包括货物报价，装箱、包装、包装物料、送货和保险费用）、总价及其他事项。

11 报价保证金

- 11.1 本项目响应人无需提供报价保证金。

12 响应文件的有效期

- 12.1 本项目响应文件的有效期限详见响应人须知前附表第 12 条。有效期短于该规定期限的报价，将被拒绝。
- 12.2 在特殊情况下，采购中心可与响应人协商延长响应文件的有效期限。这种要求和答复都应以书面形式进行。响应人可以拒绝接受延期要求而不会被列入不良行为记录名单。同意延长有效期的响应人除按照采购中心要求修改响应文件有效期外，不能修改响应文件的其他内容。

13 响应文件的签署及其他规定

- 13.1 响应人应按照询价通知书要求，在电子询价系统提交响应函，否则按无效响应处理。

四、响应文件的递交

14 响应文件的递交方式

- 14.1 本项目采用线上响应方式。供应商必须通过中央国家机关政府采购中心注册账号并办理 CA 证书，在电子询价板块对响应项目进行报价响应并按需上传相关附件材料。

15 响应截止时间

- 15.1 响应人须按照询价公告规定的时间提交响应文件。截至响应截止时间，响应通道将关闭，供应商未完成响应提交的，响应将被拒绝。

16 响应文件补充、修改和撤回

- 16.1 响应人在响应截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。
- 16.2 在响应截止时间之后，响应人不得撤回响应文件。

五、评审

17 评审

17.1 询价小组对下列情况进行审查,以判断响应人是否实质响应了询价需求:

- (1) 响应供应商资质条件是否响应询价通知书的要求;
- (2) 响应供应商在附件中提交的文件是否满足询价通知书的要求;
- (3) 所报价格是否超出预算。

18 确定成交供应商

18.1 询价小组应当从质量和服务均能满足询价通知书实质性响应要求的供应商中,按照报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人,并编写评审报告,评审报告应当由询价小组全体人员签字认可。询价小组成员对评审报告有异议的,询价小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选人,采购程序继续进行。对评审报告有异议的询价小组成员,应当在报告上签署不同意见并说明理由,由询价小组书面记录相关情况。询价小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的,视为同意评审报告。

18.2 对报价一致的供应商按照报价时间先后进行排序。

18.3 评审委员会启动异常低价响应审查后,属于响应人须知前附表第 19 项第 1 项至第 4 项情形的,应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对响应价格作出解释,提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料,包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等,给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中,属于第 3 项情形,供应商已随响应文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的,在评审现场可不再重复提交。响应供应商在响应时必须正确填写联系人和联系电话,并在项目开标后至结果公告发布前保持电话畅通,如因无法建立联系而逾期未能提交相关的书面说明及必要的证明材料的,响应供应商承担相关不利后果。

18.4 评审委员会依据专业经验,参考同类项目中标(成交)价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况,对报价合理性进行判断。响应供应商不能提供书面说明、证明材料,或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的,评审委员会应当将其作为无效响应处理。

18.5 采购人按照询价委托书的要求,授权询价小组直接确定成交供应商。

19 响应、评审过程保密

19.1 响应开始之后,直到授予成交供应商合同止,凡是属于审查、澄清、评审的有关资料以及授标意向等,均不得向响应供应商或询价小组以外的其他人员透露。

19.2 在响应期间,响应人企图影响采购中心或询价小组的任何活动,将导致其响应被拒绝,并由其承担相应的法律责任。

19.3 评审专家应当遵守评审工作纪律,不得泄露评审情况和评审中获悉的商业秘密。询价小组在评审过程中发现响应人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的,应当及时向财政部门报告。评审专家在评审过程中受到非法干涉的,应当及时向财政、监察等部门举报。

六、签订合同

20 成交通知

- 20.1 采购中心将在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，并将询价通知书随成交结果同时公告。但该成交结果的有效性不依赖于未成交的响应人是否已经收到该通知。成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出以后，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。
- 20.2 成交通知书是合同的组成部分。

21 签订合同

- 21.1 采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 30 个日内，按照响应文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。采购人不得向成交供应商提出超出响应文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离响应文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。
- 21.2 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照《政府采购非招标采购方式管理办法》第三十六条第二款、第四十九条第二款规定的原则确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。
- 21.3 违反本条第一款、第二款的规定，给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

七、成交服务费

22 成交服务费

- 22.1 本次询价不收取成交服务费，请响应人在测算报价时充分考虑这一因素。

八、询问和质疑

23 询问

- 23.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以按照《中央国家机关政府采购中心供应商质疑答复实施细则》向采购人或国采中心提出询问。
- 23.2 采购人或者采购中心应当在 3 个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

24 质疑和投诉

- 24.1 响应人或潜在响应人认为询价通知书、询价过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内向采购人提交质疑函。响应人或潜在响应人应知其权益受到损害之日，是指：
- (1) 对询价通知书提出质疑的，为获取询价通知书之日；

- (2) 对询价过程提出质疑的，为询价程序环节结束之日；
- (3) 对成交结果提出质疑的，为发出成交结果之日。
- 24.2 响应人或潜在响应人针对同一采购程序环节的质疑须一次性提出。
- 24.3 提出质疑的响应人或潜在响应人应当是参与所质疑项目采购活动的供应商，潜在响应人已依法获取其可质疑的询价通知书的，可以对该文件提出质疑。
- 24.4 响应人或潜在响应人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：
- (1) 响应人或潜在响应人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
 - (2) 质疑项目的名称、编号；
 - (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
 - (4) 事实依据；
 - (5) 必要的法律依据；
 - (6) 提出质疑的日期。
- 24.5 响应人或潜在响应人为自然人的，应当由本人签名；响应人或潜在响应人为法人的，应当由法定代表人，或者其授权代表签名或者盖名章，并加盖公章；响应人或潜在响应人为其他组织的，应当由主要负责人或者其授权代表签名或者盖名章，并加盖公章，响应人应同时提供光盘形式的电子版扫描件和纸质质疑函。
- 24.6 响应人或潜在响应人递交的质疑函不符合以上要求的，采购人应当一次性告知供应商需更正或补充的内容。响应人或潜在响应人未在质疑期限内递交更正、补充材料或重新提交的材料仍不符合要求的，不予受理，并告知理由。《质疑函》参考模板可在“中央政府采购网”（www.zycg.gov.cn）的“下载中心”专栏下载。
- 24.7 采购人应当在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并通知质疑供应商和其他有关供应商。
- 24.8 响应人或潜在响应人以质疑函形式递交，但无具体、明确质疑事项，实质内容为询问的，采购人可视为书面询问受理并及时告知供应商，后续事宜按照询问答复流程办理。
- 24.9 递交质疑函的联系人、联系方式见询价通知书第一部分询价邀请。
- 24.10 质疑供应商对采购人的答复不满意，或者采购人未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向财政部投诉。

九、保密和披露

25 保密和披露

- 25.1 响应人自领取询价通知书之日起，须承诺承担本询价项目下保密义务，不得将因本次询价获得的信息向第三人外传。
- 25.2 采购中心有权将响应人提供的所有资料向有关政府部门或评审响应文件的有关人员披露。
- 25.3 在采购中心认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购中心无须事先征求响应人/成交供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、响应人/成交供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及响应人/成交供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

第四部分采购需求

一、★产品清单及技术要求

序号	所属类目	产品名称	单位	数量	最高限制 单价（元）	产地	原装正 品要求	技术要求
1	视频处理设备	视频拼接器	台	2	28500.00	中国	是	商品属性要求：输入接口:不少于 16 路各类高清信号类型, 输出接口:20 路网口输出, 输入分辨率支持:4096x2160 其他技术指标要求：1 多路信号输入输出检验 2U 机箱 2 输入接口类型 设备支持多种类型接口的板卡接入, 包括 DVI、HDMI、DP、VGA、SDI; 信号支持 4096x2160@60hz、3840x2160@30hz 向下兼容其他分辨率。 3 无级缩放功能 支持无级缩放功能, 在 LED 屏上显示图表、文字、地理地图时, 即使显示画面缩小至原来的 1/16, 也可清晰显示内容。 4 音视频预案/场景功能检验 支持不少于 20000 个单屏场景和不少于 20000 个全局场景, 场景预设和预案调用可任意切换; 场景调取响应速度≤15ms; 5 单网线可视化管控 可通过一根网线实现设备管控和可视化预览数据传输。 6 八组条幅显示设备支持 8 组条幅; 单组条幅可在不同拼接屏组上同步显示。 7 底图功能检验 设备支持底图功能, 在无额外设备或板卡的情况下, 最大可上传并存储 8 张 8192×4095 分辨率高清图片, 且掉电不丢失; 8 视频处理和

								发送卡二合一功能检验 支持整面多行拼接屏的画面同步功能。设备可以将视频处理功能和发送卡功能合二为一，无需其他设备，二合一网口输出卡可直接连接LED显示屏显示，减少设备连接，简化线缆部署，增强设备稳定性和兼容性。9 拼接功能 支持多种窗口操作,包括窗口拼接、开窗、叠加、漫游、切换、缩放、跨屏、拉伸、画中画、全屏模式、多画面分割、多画面同步切换等,满足用户多样化的显示需求。10 远程控制开关机 支持对设备的远程开关机功能,使用人员不必到设备处,在控制电脑上即可对设备进行开关。11 混插架构背板采用双向信号传输处理,支持数据通道的硬件混插设计。同一槽位既支持输入板卡接入,也支持输出板卡接入,实现业务槽位的合理分配。12 多效控制卡 多功能控制卡集合设备管控、可视化预览、大屏回显功能于一体,无需配置额外板卡,设备即可支持对所有输入信号画面、大屏实时画面、大屏场景布局的实时在线监看。13 为保证系统兼容性和可靠性,本次响应的拼接处理器需与LED显示须可兼容使用,须具备3C
2	视频处理设备	多媒体播放盒	台	4	4700.00	中国	是	商品属性要求:输入接口:不少于4路各类高清信号类型,输出接口:10路网口输出,输入分辨率支持:3840x2160 其他技术指标要求:1.可替代电脑功能,断电重启后,自动恢复之前的内容。2.系统的资源托盘功能支持多种类型的资源,图片、视频和PDF文件的可视化预览。在将内容显示到屏幕之前,用户可以通过资源的缩略图进行准确预览,从而避免误

								操作。 3. 支持无线投屏功能。4. 翻页笔：系统支持翻页笔操作，支持对文档进行翻页控制； 遥控器：系统支持自带遥控器进行资源调用及资源控制； 5. 系统免密码、免登录、自动连接和自动显示局域网内设备功能，无需手动绑定设备，实现无人工操作的便捷连接。 6. 系统支持两种控制方式：精准控制和快捷控制。精准控制方式：用户可以进入二级详情页，实现对窗口的较为精准控制。这种方式允许用户更细致地管理窗口，包括批注、观看等；快捷控制方式：用户可以直接在一级页面进行对窗口的控制，支持视频、文档类资源。 7. 在 3840x2160 分辨率内可以通过设置任意的分辨率，确保它们在不同的屏幕和应用中能够点对点输出并优化显示效果。
3	视频处理设备	视频拼接器	台	2	4500.00	中国	是	商品属性要求：输入接口:不少于 4 路各类高清信号类型,输出接口:6 路千兆网口和 2 路光纤接口,输入分辨率支持:4096x2160 其他技术指标要求：1 输入输出接口 输入接口包括 DVI、HDMI 2.0、HDMI 1.3、DP/12G-SDI（DP 1.2/12G-SDI 选配二选一）、USB、音频接口（支持环出）。2 配置 6 路千兆网口和 2 路光纤接口输出,单台设备最大带载 390 万像素,单画面横向最大为 10240 像素,纵向最大为 8192 像素。 3 设备最大分辨率可支持 4096*2160@60 并向下兼容,支持分辨率自定义调节。支持 DP、HDMI2.0、HDMI1.3、DVI 信号源切换 4 设备最多支持 3 图层+OSD+BKG 任意布局拼接并同时显示,且画

								面大小和位置支持单独调节；支持大屏开窗、叠加、漫游、切换、缩放、画中画等功能。 5 支持 OSD 支持增加 OSD 显示功能，颜色、大小、字体、位置、背景色可调。 6 窗口锁定 窗口布局时支持窗口锁定功能，窗口锁定时，使用人员无法变更窗口设置。 7 音频输入支持 3.5mm 音频输入、随路音频输入、USB 播放音频输入等多种音频输入方式；支持本机 3.5mm 音频输出、支持搭配多功能卡进行音频输出。 8 画面缩放 支持三种画面缩放模式，含点对点模式、全屏缩放、自定义缩放等，支持无极缩放。 9 USB 播放功能 可显示 USB 存储设备中的文件，包括图片文件、视频文件和音频文件。 10 设备监控支持接收卡和箱体的监控，包括电压、温度、湿度、误码数、主备状态、网口状态、风扇状态、箱门状态、烟雾状态等。 11 为保证系统兼容性和可靠性，视频控制器需与 LED 显示屏为同一品牌，具备 3C。
4	视频处理设备	网络传输设备	台	2	2200.00	中国	是	商品属性要求：输入接口：千兆电口≥ 8个，千兆光口≥ 4个，输出接口：千兆电口≥ 8个，千兆光口≥ 4个，输入分辨率支持：包转发率$\geq 100\text{Mpps}$ 其他技术指标要求：1、为保障设备线速转发能力，设备的交换容量$\geq 670\text{Gbps}$，包转发率$\geq 100\text{Mpps}$； 2、为保障足够的接入能力，千兆电口≥ 8个，千兆光口≥ 4个； 3、支持静态路由、RIPv1/2、OSPF、策略路由； 4、为提升可靠性，设备 M-LAG 技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），要求配对的设备有独立的控制平面； 5、支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技

								术：当 EEE 使能时，从而大幅度的减小端口在该阶段的功耗，达到了节能的目的；6、为保障终端安全，支持终端 IP-MAC 绑定，当 IP+MAC 不对应时，可以将终端加入黑名单实现断开终端流量； 7、支持通过 Web 页面查看交换机面板端口工作状态，通过端口颜色显示状态即可判断端口是否在线工作； 8、所投交换机需具备工信部颁发的电信设备入网证；
5	视频处理设备	信号传输设备	台	2	2420.00	中国	是	商品属性要求：输入接口:不少于 4 路各类高清信号类型,输出接口:10 路网口输出,输入分辨率支持:4096x2160 其他技术指标要求：1. 支持投屏分辨率 3840*2160 60fps、3840*2160 30fps、1920*1080 60fps、1920*1080 30fps 显示，解码能力 4K/60FPS、H.264/H.265；2. 支持至少 8 路终端接入投屏画面分享；3. 支持至少两路 HDMI 画面输出，可连接两显示器进行画面显示，两显示器支持同时显示相同或不同内容；4. 为更好地满足安全会议要求，设备需支持 VDI 应用，以满足在会议室直接访问云桌面，从而实现数据不落地、不带电脑的便捷会议，支持随心切换投屏和云桌面； 5. 为满足会议投屏的安全性，设备需支持投屏码专属投屏，避免错投、乱投等情况，支持动态投屏码安全；6. 支持 Wi-Fi-Direct、Wi-Fi 切换直连、局域网三种网络链路，支持客户端及非客户端投屏，能自动根据网络情况选择最优链路，确保投屏稳定高质量；7. 为更好地提升多人协同会议体验，设备需支持多人同时内容分享并与远程实时共享；8. 可通过集中控制平台，对设备统一监控

								和告警,实时监控告警设备各类状态数据,可通过邮件、短信等形式及时告警,告警信息统一记录并可按时间段自主查询告警事件;9. 搭配移动鼠标可以实现批注、聚光灯、演示文稿翻页、放大镜等演讲辅助功能;10. 为更好地提升会议兼容性,设备不与会议软件绑定,支持与主流视频会议软件兼容
6	一般会议终端	触摸一体机	台	2	14950.00	中国	是	商品属性要求:通信协议:IPV4/IPV6,架构:x86,带宽:500M 其他技术指标要求:1. 屏幕显示尺寸 75 寸,液晶面板采用 ADSDS 或 IPS 硬屏屏幕, A 规级面板。 2. 屏幕亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$, 对比度 $\geq 1200:1$,色域覆盖率 NTSC $\geq 72\%$, 色深 $\geq 10\text{bit}$, 色温 $9300\text{K} \pm 1500\text{K}$, 可视角度 $\geq 178^\circ$ 。 3. 为保证用电和消防安全,整机应通过 PCB 阻燃实验、塑胶件阻燃实验和内部线材阻燃实验,试验标准应遵循 GB4943.1-2022 或更高标准,达到 V-0 级要求。 4. 为保证用电和消防安全,整机应通过电快速瞬变脉冲群抗扰度 (GB/T17626.4-2018) 和浪涌抗扰度 (GB/T17626.5-2019) 规定测试,均符合性能判据 A 等级。 5. 为保证用电和消防安全,整机应通过辐射骚扰试验和传导骚扰试验,符合 GB/T 9254.1-2021 标准,均达到 Class B 或更高。
7	一般会议终端	签名屏	台	1	8450.00	中国	是	商品属性要求:通信协议:IPV4/IPV6,架构:x86,带宽:500M 其他技术指标要求:显示面积 1428.48mm(L)*803.52mm(H) 分辨率 3840 x 2160 色彩度(最大) 1677 万色 亮度 $\geq 400\text{cd/m}^2$ 对比度 $\geq$

								4000:1 视角（度） 178° 计算机兼容性 VGA/SVGA/XGA/SXGA/UXGA PC 盒子 x86 架构 cpu 网卡 集成 10/100/1000M 自适应网卡 内存 ≥ 8G DDR3 硬盘 ≥128G 固态 主流操作系统 视频特性 解码 3D 数字梳状滤波器、3D 图像运动降噪、3D 运动自适应梳状滤波器等 触摸书写系统 集成方式 内置，嵌入式 触摸技术 红外 10 点触摸技术 书写方式 手指、笔；或其它任何非透明物体 响应时间 ≤ 5ms 整机尺寸 长 ≤ 2100MM 宽 ≤ 910MM 厚 ≤ 200MM 整机寿命 >60000 小时 软件功能要求： 支持嘉宾通过触摸显示屏上进行自由的书写、拍照，发表参观感言、题写宝贵意见、留下纪念。 支持易于扩展，可适用于各种场景自定义背景图片、自定义功能按钮、自由拖动按钮位置。 支持签名字体可选择毛笔笔锋和钢笔笔锋，字体颜色、粗细均可设置。 支持拥有人流量统计功能；拍照后实时把照片集成到签名上，并能够进行即时性的打印任务，仅需几秒就能将刚才的签名照片打印出来，支持拍照倒计时功能。 支持可记录签到日期，时间，方便查看来访时间。 支持自定义签名背景图、自定义按钮图片；自由拖动按钮位置、支持拍照功能，摄像头大小，位置可自定义设置、支持打印功能、打印纸尺寸大小可自定义设置。 支持用手机扫二维码，将签名保存在手机上。支持将签名图片考到 U 盘、支持签名人数统计并可设置字体大小、颜色；支持签名日期时间显示。支持扩展方式分出一路显示端信号，使得
--	--	--	--	--	--	--	--	--

								大屏展示历史留言信息，达到双屏联动的效果。支持所展示的背景、功能按钮更换方便；更换的背景，按钮直接替换到指定文件夹，系统会自动扫描进行更换。支持本地后台管理，按钮背景图片可以在文件夹内进行更换。支持开机自启、自动关机、无人触摸广告图播放、无人触摸自动返回主页、背景音乐等功能。支持安全保障，全屏浏览限制，隐藏式退出按钮，需管理员输入密码方可退出系统。前端界面具有自由拖拽功能按钮、页面排版等设计模式功能。
8	中控系统平台	智能中控系统	台	1	26000.00	中国	是	商品属性要求：控制功能：支持视频设备、分布式设备、控制网关、音频，预装软件：操作系统 其他技术指标要求：1. 采用平台，CPU、运行内存、存储内存、MCU、FPGA、网络芯片、网络交换芯片均通过安全可靠测评。2. 软件采用中文设计、中文编辑环境、中文操作，前面板支持中文操作。3. CPU 不低于 2 个 ARM Cortex-A72 内核、4 个 ARM Cortex-A53 内核、4 个 Mali-T860 内核，主频$\geq 1.8\text{GHz}$，运行内存 3.6GByteDDR4 RAM，存储内存 16GByte eMMC Flash。4. 具备 2 个 RJ45 以太网接口，支持 1000/100/10M 速率，两个网口独立网段，可用于划分控制网与业务网；支持挂载控制网络设备数量无上限。5. 设备配置不少于 4 个全功能串口、4 个 IR 红外接口、4 个 I/O 接口、4 个弱电继电器接口。6. 具备集中管控功能，支持添加和管控多种设备，支持视频设备、分布式设备、控制网关、音频设备、

							环境设备管理、IPC、IP 电源控制器，对设备进行统一集中管控。 7. 支持可视化，支持视频可视化预监，支持音频音量可视化显示。 8. 内置中控设计器，支持 UI 人机交互界面设计编程和控制逻辑编程功能；支持用户自定义编程设置任何控制协议；支持工程导入和导出。 9. 支持多页面，所有页面均能摆放普通按钮，自锁按钮，异型按钮，互锁按钮，多态按钮，多态控制条，普通控制条，且这些部件及页面都可以实现半透明和不规则效果。 10. 同时支持多套相互独立的用户控制界面，支持多用户、跨平台、分布式控制，适用于多用户集群控制场景。 11. 支持预案保存以及一键切换场景，实现复杂系统中视频、音频、环境及周边设备快速变更调节。支持预案保存调用、一切多、显示切换关系、实时模式、非实时模式、触控切换、鼠标切换。 12. 散热系统采用双静音风扇设计，工作噪声不高于 36db，保证现场无噪声干扰。 13. 产品具备 3C、节能、环保。
9	中控系统平台	可视化控制平台	套	1	18500.00	中国	是 商品属性要求：控制功能：可实现多台移动终端同步操作管控，预装软件：操作系统 其他技术指标要求：1. 支持主流触控移动端操作系统，部分安装包可通过官方应用商店下载安装。 2. 可实现多台移动终端同步操作管控，跨系统、跨型号设备均可接入，页面响应式布局，UI 自动适配不同屏幕。 3. 支持对多媒体播控设备进行可视化操控，可实时展示播控服务器内的媒体素材及缩略图、节目内容、输出画面及切片信息。 4. 支持拖拽式开窗操作，拖

								拽过程中可智能识别切片区域，自动适配并撑满显示预览效果；支持在舞台区域选中目标窗口后，点击素材即可一键替换内容，同时搭配画面飞入动画特效。 5. 支持窗口在移动过程中智能检测切片区域，可依据窗口覆盖的切片数量自动生成预览区域，让用户直观预判呈现效果；同时支持双指同时触摸选中两个窗口，即可快速交换内容位置，并搭载流畅的切换动画，窗口与窗口间自动吸附。 6. 支持对视频内容进行播放、暂停、停止、快进、快退及音量调节全方位操控。支持除按键控制外，还支持控制界面采用原生触控交互设计，双指上下滑动即可调节音量，单指左右滑动实现快进快退，双击屏幕快捷切换播放与暂停，操作直观流畅。 7. 支持底部控制栏根据当前选中窗口类型，智能匹配并显示对应操控按钮，自动隐藏冗余控件，让界面更简洁高效。
10	会议室音箱	吸顶天花音箱	台	6	980.00	中国	是	商品属性要求：最大声压级:320W,单元尺寸:Φ 320×245mm, 功率:持续 80W, 灵敏度:90±2dB 其他技术指标要求：1. 低音单元: 8
11	会议室音箱	功率放大器	台	3	1740.00	中国	是	商品属性要求：最大声压级:380W×2,单元尺寸:482x228x84mm, 功率:200W×2, 灵敏度:无 其他技术指标要求：1、额定输出功率：8Ω 立体声不小于 200W×2, 4Ω 立体声不小于 380W×2； 2、信噪比不小于 105dB； 3、频率响应不劣于 20Hz-20KHz； 4、内置不小于 6 路 220V 电源时序输出插座； 5、解决其他音频设备供电需求； 6、功放具有远程控制端口，支持有线和无线远程控

								制该功放和内置的不小于六路电源时序输出开关机； 7、保护功能不少于短路、限幅、直流、过热、过载、软启动； 8、LED 指示不少于保护灯，限幅灯，信号指示灯，电源指示灯； 9、LCD 显示不少于工作温度、日期、时间、工作电压； 10、不少于 2 个日期时间参数设置按钮；
12	会议室音箱	专业调音台	台	1	4260.00	中国	是	商品属性要求：最大声压级：无，单元尺寸：540W×415D×85H，功率：无，灵敏度：无 其他技术指标要求：1、不少于 9 路输入通道 2、不少于 7 路单声 MIC/LINE 输入、不少于 1 路立体声输入 3、不少于 1 路 SD 卡槽、不少于 1 路 USB 端口支持无损音频及多种主流数字音频格式播放； 4、带蓝牙音频功能，可通过手机等移动终端实现音频播放； 5、带 USB 音频声卡功能，可实现电脑数字音频直接接入播放； 6、机器带有不少于 2 个显示屏，一个显示数字效果，另外一个显示 USB、蓝牙播放以及录音信息等； 7、机器自带不少于一个远程控制端口，可以实现与功放联动控制开关机； 8、机器面板带有中文标识； 9、带录音功能，插入 U 盘轻松实现重要讲话录音、节目表演录音等； 10、每路输入带有不少于 1 路 FX 效果，本机自带不少于 16 种效果类型； 11、机器自带不少于 11 个 60MM 高精度对数式衰减推子；
13	会议室音箱	反馈抑制器	台	1	2280.00	中国	是	商品属性要求：最大声压级：无，单元尺寸：482x228x44mm，功率：无，灵敏度：无 其他技术指标要求：1、带光纤、同轴数字信号输入，集陷波器、均衡器、移频器、噪声门、压缩器于一体的多功能反馈抑制

							器； 2、每通道不少于 12 个动态自动陷波器，每通道可设置 8 个静态滤波器，自动扫描啸叫点并自动抑制，反馈响应快速、慢速、默认三档可选择，Q 值可调； 3、每通道不少于 12 个 PEQ,用以辅助微调反馈，Q 值可调； 4、每通道有不少于 2、4、6、8Hz 四档移频供工程师选择，使反馈得到最大程度抑制； 5、每通道-30dB 至 -99dB 多档噪声门供工程师选用，过滤多余杂声； 6、每通道带有压缩功能，压缩启动阈值（不少于-40 至 18）、启动时间（不少于 5ms-100ms 可调）、释放时间（不少于 6 档可调）、压缩比例可调（不少于 1:1-inf: 1 可调）； 7、工作频率不低于 20Hz-20Kz,处理精度不低于 1Hz，尽可能保留有用频率确保音质； 8、每通道增益 -80dB 到 10dB 可调； 9、前面板内嵌不少于 1 个 2 吋 IPS 真彩显示屏，支持中/英文菜单显示,显示通道音量、陷波器状态、移频状态、均衡状态、通道联调状态、当前用户模式等信息； 10、前面板带有不少于 5 个功能按键，不少于 1 个 EDIT 编辑控制旋钮，配合显示屏可以编辑陷波器开关、移频调节、均衡开关、系统语言选择、通道联调、静态陷波器个数调节、陷波检测速度调节、清除陷波器等功能调节； 11、可通过前面板 USB 端口与 PC 相连，实现电脑端详细设置，PC 免安装专用软件带中英文界面，界面具有双通道反馈抑制频率点、Q 值、增益坐标显示，软件可以保存不少于 20 个用户模式供调用； 12、软件可设置两级面板锁，以防止误操； 13、XLR 母座×不少于 2 平衡输入端口，
--	--	--	--	--	--	--	---

								TRS 母座×不少于 2 非平衡输入端口, RCA 母座×不少于 2 非平衡输入端口 14、光纤、同轴输入信号输入端口各不少于 1 个 15、XLR 母座×不少于 2 平衡输出端口, TRS 母座×不少于 2 非平衡输出端口 16、前面板自带不少于 1 个 USB 端口, 用以连接 PC 软件控制;
14	会议室音箱	AI 网络音频处理器	台	1	5980.00	中国	是	商品属性要求: 最大声压级: 无, 单元尺寸: 482x228x62mm, 功率: 无, 灵敏度: 无 其他技术指标要求: 1、不少于 8 路平衡式话筒/线路输入, 采用凤凰插接口, 不少于 8 路平衡式输出, 采用凤凰插接口; 2、设备后面板带有不少于 1 个 RJ45 网络端口, 用于 PC 通过软件控制设备; 3、设备后面板自带 USB 声卡录播接口, 通过该 USB 端口实现录播功能, 设备支持无损音乐格式播放与录制, 在设备软件界面可设置 USB 播放、录制的功能, 且播放、录制音量控制在软件界面控制, 直观实用、通过此端口可支持接入远程会议音频。 4、前面板具有不少于一个 6.35mm 耳机监听端口, 通过软件可控制音量; 5、后接线板具有不少于 1 个 RS-232、不少于 1 个 RS-485 端口, 通过端口连接中控控制, 支持自动摄像跟踪功能, 轻松实现视频会议, 可发送或接受控制, 如视频矩阵、摄像机等设备; 6、软件具有专门的摄像跟踪控制功能, 包含语音跟踪控制模块 (具有跟踪阈值、默认麦克、反应时间、切回默认麦克时间、轮发间隙、轮发次数等调节)、麦克风设置模块 (支持不少于 64 个摄像机地址、不少于 64 个预置点, 具有麦克风编号、串口类型选择、摄像机

							地址选择、协议选择、预置点选择、优先级选择)、摄像机设置模块(支持 PELCO_D、PELCO_P、VISCA、CUSTOM 协议,具有串口类型、摄像机地址、协议、云台转速、变倍放大、变倍缩小、调聚-近、调聚-远、光圈-大、光圈-小等设置)、预制点控制模块(不少于 64 个预置点,具有调用、保存、清空设置); 7、配套软件具有多种音频处理器模块:扩展器、压缩器、自动增益、参量均衡、反馈抑制、自动混音、回声消除、噪声抑制、高低通(分频器)、调音推杆,延时器,限幅器、输入输出通道静音、反相、矩阵、信号指示电平表、输出选择除 Analog(模拟信号)之外还有 dante、CobraNet、AES/EBU、MADI、EtherSound、Optical、Coaxial 等; 8、每路输入通道在软件界面可选择除 Analog(模拟信号)之外还有 dante、CobraNet、AES/EBU、MADI、EtherSound、Optical、Coaxial、N-net、正弦波、白噪声、粉红噪声等测试信号输入供用户根据系统搭建调试需要选择; 9、软件具有一键静音功能,方便用户紧急控制;
15	会议室音箱	电源时序管理器	台	1	1130.00	中国	是 商品属性要求:最大声压级:无,单元尺寸:482x228x60mm,功率:无,灵敏度:无 其他技术指标要求: 1、单路输出不小于 30A; 2、可控电源不少于 8 路,兼容中规、美规、欧规插座; 3、前面板带不少于 4 路直通兼容中规、美规、欧规插座; 4、不少于 4 个 USB 端口,前后面板各不少于 2 个,前面板 1 号 USB 口为电脑软件控制端口,2、3、4 号 USB 提供 5V 直流输出,可为工作灯供电、手机平板充电用;

							5、前面板自带不少于 1 个 2 吋彩色液晶智能显示窗，可实时显示模式、ID、当前电压、日期时间、通道开关状态等信息； 6、机器面板自带不少于一个飞梭控制旋钮，配合显示屏可做保存调用模式、中文、英文语言选择、级联开关设置、波特率选择、ID 选择、初始化设定、电压校准、过压欠压设置、保护开关或自动设置、时间设置、上电自启设置、定时开关设置、通道开关机延时设置、软件版本、端口、设备名称查看、IP 设置； 7、机器后面板带有不少于 2 个 RJ45 网口（LINK IN、LINK OUT），通过级联设置，自动识别主机从机实现多台时序器超远距离级联使用； 8、每路开关机延时 0-999 秒自定义； 9、机器可通过前面板 1 号 USB 端口、后面板 RS-232 端口，LAN-PC 的 RJ45 网口实现 IP 网络远程控制，三种端口任意选择与电脑相连通过软件控制； 10、模式调取、模式保存（可保存不少于 8 种模式供用户调用）、当前电压、时序器开关机、单路单独开关，软件可设置通道延时 0-999 秒、可做定时器设置：星期一至星期日根据需要设置开启关闭并能单独旁路星期一至星期日的定时器时间、定时开关可设定关闭、循环、非循环，同时开机日期、关机日期、开机时间、关机时间均可单独设置； 过压设置：带有开启、关闭、自动三档设置，过压欠压从 0-300V 根据需要设置；可设定时间、获取系统时间、可设定上电自启，系统设置：可设置设备地址、设备名称、电压校准、级联开关、语言选择（中文、英文）； 11、机器可
--	--	--	--	--	--	--	---

								通过后接线板的 2 路 RJ45 任意一个网口 Remote switch 远程控制功能与本品牌中音频矩阵处理器、中控、有线控制面板及其他设备联动通讯, 实现有线和无线远程控制电源时序器开关机; 12、中控接口不少于 RS232、RS485、LAN-PC 三种连接方式;
16	会议室音箱	真分级无线领夹话筒	台	2	1520.00	中国	是	商品属性要求: 最大声压级: 无, 单元尺寸: 无, 功率: 无, 灵敏度: 无 其他技术指标要求: 1. 具先进的数字 ID 导频功能, 杜绝干扰和窜频现象 2. 音质清晰亮丽, 理想使用距离不少于 60 米 3. 不少于 2 通道共 200 组可选频点, 抗干扰能力强 4. 接收机带发射电池用量显示 5. 设有回输啸叫抑制减弱功能, 能有效减少回输啸叫 6. 手持、头戴、领夹可选配。 7. 载波频段范围: 616.250-666.000MHz 8. 调制方式: 宽带 FM 9. 话筒具有显示屏, 显示当前频点、电量等。
17	会议室音箱	天线分配器	台	2	2950.00	中国	是	商品属性要求: 最大声压级: 无, 单元尺寸: 482x228x40mm, 功率: 无, 灵敏度: 无 其他技术指标要求: 主机技术参数: 1. 载波频段范围不劣于 450-972MHz 2. 增益不劣于 3dB 3. 输入阻抗不劣于 50 Ω 4. 输出阻抗不劣于 50 Ω
18	LED 显示屏	柔性显示屏	其他	17	15200.00	中国	是	商品属性要求: 分辨率: ≥ 640000 点/ m^2 , 亮度: ≥ 800 nits, 对比度: $\geq 12000:1$, 尺寸: 每个屏面积: 4.8 米 X1.76, 共两个屏 其他技术指标要求: 1、表贴三合一, 1R1G1B 封装, 像素间距 ≤ 1.25 mm; 像素密度 ≥ 640000 点/ m^2 , 软模组, 可以向内外弯曲; 2、刷新率 ≥ 3840 Hz; 换帧频率 50&60Hz; 亮度 ≥ 800 nits, 支持通过配套

								软件 0-100%无级调节 3、显示单元平整度偏差≤0.05mm（垂直偏差 JX≤5%；水平偏差：CS≤5%） 4、峰值功耗≤450W；平均功耗≤150W；水平可视角度≥175°，垂直可视角 ≥ 175 °； 5、色温 ≥ 2000-10000K 可调，色温误差；色温为 6500K 时，100%，75%，50%，25%四挡电平白场调节色温误差≤200K；最大对比度（全白/全黑，环境照度 0.05lux）≥12000:1 6、支持单点亮度校正；单点色度校正，支持现场整屏亮度和色度校正，支持分层校正；灰度校正，支持现场整屏灰度校正； 7、灰度分层校正：依据 LED 灯发光曲线参数，一级一级的 灰度进行亮度、色度修正。分段多套校 正数据，实现显示自动匹配灰阶校正数据；支持屏体拼接亮线、暗线校正； 8、智能节电功能：具备智能（黑屏）节电功能，开启智能 节电功能比没有开启节能 50%以上；LED 显示屏符合 GB21520-2015,能效一级； 9、平均无故障时间（MTBF 值）≥100000 小时；稳定性：支持 7×24h 连续工作；故障平均修复时间 MTTR≤5 分钟； 10、PCB 采用 FR-4 材质，灯驱合一，电路采用多层设计，具备独特的消隐、节能功能；11、为了设备运行稳定性屏体、发送卡、接收卡、拼接处理器、控制软件、配电柜需均能够兼容使用 12、LED 屏报价中包含了但不限于电源、接收卡、配电柜、大屏支架、包边装饰、380V 主电缆、主信号、配套线材、分支电缆、屏体安装调试等费用
19	LED 显示屏	柔性显示屏	其他	2	15200.00	中国	是	商品属性要求：分辨率：≥640000 点/m²，亮度：≥800 nits, 对比度：≥12000:1, 尺

							寸:1.7 米*1.38 米 其他技术指标要求：1、表贴三合一，1R1G1B 封装，像素间距$\leq 1.25\text{mm}$；像素密度≥ 640000 点/m^2，软模组，可以向内外弯曲； 2、刷新率$\geq 3840\text{Hz}$；换帧频率 50&60Hz；亮度≥ 800 nits，支持通过配套软件 0-100%无级调节 3、显示单元平整度偏差$\leq 0.05\text{mm}$（垂直偏差 JX$\leq 5\%$；水平偏差：CS$\leq 5\%$） 4、峰值功耗$\leq 450\text{W}$；平均功耗$\leq 150\text{W}$；水平可视角度$\geq 175^\circ$，垂直可视角$\geq 175^\circ$； 5、色温$\geq 2000-10000\text{K}$ 可调，色温误差；色温为 6500K 时，100%，75%，50%，25%四挡电平白场调节色温误差$\leq 200\text{K}$；最大对比度（全白/全黑，环境照度 0.05lux）$\geq 12000:1$ 6、支持单点亮度校正；单点色度校正，支持现场整屏亮度和色度校正，支持分层校正；灰度校正，支持现场整屏灰度校正； 7、灰度分层校正：依据 LED 灯发光曲线参数，一级一级的灰度进行亮度、色度修正。分段多套校正数据，实现显示自动匹配灰阶校正数据；支持屏体拼接亮线、暗线校正； 8、智能节电功能：具备智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能 50%以上；LED 显示屏符合 GB21520-2015,能效一级； 9、平均无故障时间（MTBF 值）≥ 100000 小时；稳定性：支持 7$\times$24h 连续工作；故障平均修复时间 MTTR≤ 5 分钟； 10、PCB 采用 FR-4 材质，灯驱合一，电路采用多层设计，具备独特的消隐、节能功能； 11、为了设备运行稳定性屏体、发送卡、接收卡、拼接处理器、控制软件、配电柜需均
--	--	--	--	--	--	--	---

								能够兼容使用 12、LED 屏报价中包含了但不限于电源、接收卡、配电柜、大屏支架、包边装饰、380V 主电缆、主信号、配套线材、分支电缆、屏体安装调试等费用
20	LED 显示屏	柔性显示屏	其他	3	15200.00	中国	是	商品属性要求：分辨率：≥ 640000 点/m^2，亮度：≥ 800 nits, 对比度：$\geq 12000:1$, 尺寸:2.02 米*1.54 米 其他技术指标要求：1、表贴三合一，1R1G1B 封装，像素间距$\leq 1.25\text{mm}$；像素密度≥ 640000 点/m^2，软模组，可以向内外弯曲； 2、刷新率$\geq 3840\text{Hz}$；换帧频率 50&60Hz；亮度≥ 800 nits, 支持通过配套软件 0-100%无级调节 3、显示单元平整度偏差$\leq 0.05\text{mm}$（垂直偏差 JX$\leq 5\%$；水平偏差：CS$\leq 5\%$） 4、峰值功耗$\leq 450\text{W}$；平均功耗$\leq 150\text{W}$；水平可视角度$\geq 175^\circ$，垂直可视角度$\geq 175^\circ$； 5、色温$\geq 2000-10000\text{K}$ 可调，色温误差；色温为 6500K 时，100%，75%，50%，25%四挡电平白场调节色温误差$\leq 200\text{K}$；最大对比度（全白/全黑，环境照度 0.05lux）$\geq 12000:1$ 6、支持单点亮度校正；单点色度校正，支持现场整屏亮度和色度校正，支持分层校正；灰度校正，支持现场整屏灰度校正； 7、灰度分层校正：依据 LED 灯发光曲线参数，一级一级的灰度进行亮度、色度修正。分段多套校正数据，实现显示自动匹配灰阶校正数据；支持屏体拼缝亮线、暗线校正； 8、智能节电功能：具备智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能 50%以上；LED 显示屏符合 GB21520-2015,能效一级； 9、平均无故障时间（MTBF 值）≥ 100000 小

								时；稳定性：支持 7×24h 连续工作；故障平均修复时间 MTTR≤5 分钟； 10、PCB 采用 FR-4 材质，灯驱合一，电路采用多层设计，具备独特的消隐、节能功能； 11、为了设备运行稳定性屏体、发送卡、接收卡、拼接处理器、控制软件、配电柜需均能够兼容使用 12、LED 屏报价中包含了但不限于电源、接收卡、配电柜、大屏支架、包边装饰、380V 主电缆、主信号、配套线材、分支电缆、屏体安装调试等费用
21	LED 显示屏	OLED 透明屏	台	3	49900.00	中国	是	商品属性要求：分辨率:1920*1080,亮度:≥600cd/m²,对比度:≥15000:1,尺寸:≥1800*790*490mm 其他技术指标要求：1、产品采用≥55 英寸透明 OLED 屏,显示区域尺寸≥680mm×1200mm,单屏分辨率≥1920*1080,像素点矩 ≤ 0.630mm × 0.630mm,响应时间 ≤ 8ms (typ.),屏幕亮度≥600cd/m²,对比度 ≥15000:1,色深≥10bit(R),1.07 illon,透光率≥40%,刷新频率≥60Hz,显示比例 ≥19:6。 2、整机采用内置一体式触摸嵌入方式,支持≥10 点电容感应识别触控技术,书写方式支持手指、触摸笔或其他直径≥5mm,光标速度≥110 点/s,90%以上触摸区域的定位精度≤±2mm,触摸分辨率 ≥32767*32767。 3. 屏幕支持无尘板书笔书写,板书笔书写性能应符合划线≥800 米线迹流畅无明显变淡断线现象。可擦除性应符合 (40±2)℃,5 天,线迹擦除后板面应无痕迹要求。白板笔中墨水的可迁移元素含量应符合 GB21027 的规定。 4、屏幕 NTSC 色域覆盖≥99%,sRGB 色域覆盖 ≥130%,Adobe RGB 色域覆盖 ≥99%。 5、屏

								幕闪烁等级$\leq -30\text{dB}$(60Hz), 屏幕蓝光加权辐亮度 $\text{LB} < 0.1 \text{ W} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{sr}^{-1}$), 屏幕 VICO 指数等级符合 $0 \leq \text{VICO} < 1$ (1 级 A+) 标准, 屏幕 UGR 指数等级符合 $\text{UGR} \leq 15$ (1 级) 标准, 屏幕 CV 指数等级符合 $100 > \text{CV} \geq 90$ (1 级) 标准。 6、整机具备防潮/防水/防锈/防尘/防火/防雷/防刮/ 7、整机背光寿命 ≥ 500000 小时, 整机触摸次数 ≥ 850000 次, 整机触摸寿命 ≥ 600000 小时, MTBF 平均无故障时间 ≥ 500000 小时, MTTR 平均修复时间 ≤ 10 分钟。 8. 整机尺寸 $\geq 1800 \times 790 \times 490\text{mm}$, 机身底座需根据客户需求进行定制化设计, 底座内置 INTEL I5 或以上 CPU 计算机, 主频 $\geq 2.3\text{GHz}$, 内存 $\geq 8\text{GB}$ DDR4, 硬盘 $\geq 256\text{GB}$ SSD, 计算机 MTBF 平均无故障时间 ≥ 500000 小时, MTTR 平均修复时间 ≤ 10 分钟。 9、在不借助任何其他设备支持的情况下可通过手机/平板等手持移动终端与智慧可视交互终端实现图片快传/AI 智慧飞鼠/视频快传/手机跟拍/对任意图片中的文字进行 AI 智慧识别提取/AI 智慧投屏/AI 语音指令/AI 智慧语音等互动。 报价中包含了但不限于配电柜、大屏支架、包边装饰、配套线材、分支电缆、屏体安装调试等费用
--	--	--	--	--	--	--	--	---

二、★服务要求

1.费用包含设备的安装、调试、上架、运输、配套辅材、配电系统、支架及备品备件等。供货时需由供货商派专人送货到指定地点。 2.为了方便维护, 要求 LED 显示屏提供备品备件: 显示模组 (10 块)、配套的电源与排线 (各 4 套), LED 屏及 OLED 屏的报价中包含了但不限于电源、接收卡、配电柜、大屏支架、包边装饰、380V 主电缆、主信号、配套线材、分支电缆、屏体安装调试等费用。 3.要求现场安装调试时配置一名驻场工程师。 4.产品必须是全新未开封的原装正品, 设备到货后由供货方、采购方共同验收确认。 5.本采购项目供货商需和参与建设的装修具供应商等密切协作, 根据装修、供货、系统集成等工作进度

完成综合布线、设备安装调试等工作，如由于供货商的原因造成进度延后或对已完成装修等造成损坏，供货商需承担由此而造成的损失。 6.质保服务：整套 LED 显示系统、音视频集成系统享受统一质保服务，质保期内非人为损坏，免费维修、免费更换配件、免费上门服务。

三、★售后服务要求

当地售后服务要求：需要当地售后服务

免费维修质保期：3 年

电话支持响应要求：7*24 小时

售后上门服务年限：3 年

售后上门服务时限：接到报修后 12 小时

第五部分成交合同模板

【可根据实际情况,自行编写调整,如采购人已上传合同模板,以采购人合同模板为准。】

合同编号：

合 同 书

项目名称：

合同编号：

甲 方：

乙 方：

日 期：

合同条款前附表

序号	内 容	
1	合同名称	
2	合同编号	
3	甲方 相关 部门	甲方名称
		甲方地址
		甲方采购部门
		联系人
		联系电话
		甲方技术部门
		联系人
		联系电话
4	乙方名称	
	乙方企业性质	☐ 中型企业 ☐ 小型企业 ☐ 微型企业 ☐ 监狱企业
	乙方地址	
	乙方联系人	
	联系电话	
	传真	
5	合同金额	人民币_____元整（¥_____）。
6	货物及服务内容	
7	合同付款	

8	履约保证金及返还	
9	合同履行期限	
10	质量保障期	
11	合同履行地点	

一 合 同

_____（以下简称：“甲方”）委托中央国家机关政府采购中心通过询价采购确定_____公司（以下简称：“乙方”）为《_____项目》成交供应商。甲乙双方同意按照本项目询价通知书约定的内容，签署《_____合同书》（合同编号：_____, 以下简称：“合同”）。

1. 合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1) 合同通用条款；
- (2) 响应文件技术部分；
- (3) 报价表（总报价表和分项报价表）。

2. 合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

3. 合同金额

本合同金额为人民币_____元整（¥_____）。

4. 付款条件

合同以人民币结算，付款方式：

第一次付款：在签订合同并收到履约保证金后，甲方支付乙方合同金额 50%的款项，即人民币_____元整（¥_____）；

第二次付款：在完成项目最终验收后，甲方支付乙方合同金额 40%的款项，即人民币_____元整（¥_____）；

第三次付款：在硬件产品质量保障期结束后，甲方支付乙方合同金额 10%的款项，即人民币_____元整（¥_____）。

每次办理付款时，乙方应提供发票，并按甲方要求提供付款申请（格式另附）、付款明

细、合同关键页复印件、中标或成交通知书复印件、合同约定的其他资料。涉及验收的，应同时提交甲方技术部门出具的验收意见。

5. 合同签订

本合同由甲乙双方授权代表签字盖章，_____代表甲方（_____）签订本合同。

乙方由法人签订合同的，乙方法人应提供身份证复印件；乙方由授权代表签订合同的，乙方授权代表应提供授权书和身份证复印件。

6. 合同生效

本合同一式两份，在甲乙双方授权代表签字盖章且甲方收到乙方提交的履约保证金后生效。

甲方：

乙方：

签字：

签字：

盖章：

盖章：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

二 合同通用条款

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

1.1 “甲方”是指_____。

1.1.1 “甲方采购部门”见“合同条款前附表”第3项“甲方采购部门”。

1.1.2 “甲方技术部门”见“合同条款前附表”第3项“甲方技术部门”。

1.2 “乙方”见“合同条款前附表”第4项“乙方名称”。

1.3 “合同”系指甲乙双方签订的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

1.4 “天”除非特别指出，“天”均为自然天。

2. 标准

2.1 乙方为甲方交付货物和提供的服务应符合询价通知书所述的内容，如果没有提及适用标准，则应符合相应的国家标准。这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。

2.2 除非技术要求中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

3. 货物及服务

3.1 本项目的“货物及服务”见“合同条款前附表”第6项“货物及服务内容”。

3.2 乙方应保证所提供货物及服务的技术规格和技术要求，符合合同规定的技术规格和技术要求。如不符时，乙方应负全责并尽快处理解决，由此造成的损失和相关费用由乙方负责，甲方保留终止合同及索赔的权利。

3.3 如果货物的数量、质量或规格与合同规定的技术要求不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，由此引起的全部费用由乙方承担。若以上原因导致或引起甲方损失及导致或引起第三方受到损害的，全部赔偿责任均应由乙方承担。

3.4 乙方在收到甲方通知后，应在约定时间内免费修复或更换有缺陷的货物。如果乙方没有在约定时间内弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

3.5 除合同条款另行规定外，伴随货物及服务的费用应含在合同价中，不单独进行支付。

4. 知识产权

4.1 乙方应保证所提供的货物及服务免受第三方提出侵犯其知识产权(专利权、商标权、版权等)的起诉。

4.2 甲方对项目实施过程中所产生的所有成果(包括发明、发现、可运行系统、源代码及相关技术资料、文档等)享有永久使用权、复制权和修改权,其专利申请权、专利权、软件著作权、技术秘密的所有权、使用权、转让权等知识产权归甲方所有。

5. 保密条款

5.1 甲乙双方应对在本合同签订或履行过程中所接触的对方信息,包括但不限于知识产权、技术资料、技术诀窍、内部管理及其他相关信息,负有保密义务。

5.2 乙方在使用甲方为乙方及其工作人员提供的数据、程序、用户名、口令、资料及甲方相关的业务和技术文档,包括税收政策、方案设计细节、程序文件、数据结构,以及相关业务系统的软硬件、文档、测试和测试产生的数据时,应遵循以下规定:

- (1) 应以审慎态度避免泄漏、公开或传播甲方的信息;
- (2) 在开发过程中对数据的处理方式应事先得到甲方的许可;
- (3) 未经甲方书面许可,不得对有关信息进行修改、补充、复制;
- (4) 未经甲方书面许可,不得将信息以任何方式(如 E-mail)携带出甲方场所;
- (5) 未经甲方书面许可,不得将信息透露给任何其他人;
- (6) 严禁在提交的软件货物中设置远程维护接口和后门程序;
- (7) 不得进行系统软硬件设备的远程维护;
- (8) 甲方以书面形式提出的其他保密措施。

5.3 保密期限不受合同有效期的限制,在合同有效期结束后,信息接受方仍应承担保密义务,直至该等信息成为公开信息。

5.4 甲乙双方如出现泄密行为,泄密方应承担相关的法律责任,包括但不限于对由此给对方造成的经济损失进行赔偿。

6. 包装要求

6.1 除合同另有规定外,乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装,这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸,以确保货物安全无损运抵指定现场。

6.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量合格证书、保修证书、产品使用说明书

及其它必要的技术资料。

6.3 凡由于乙方对货物包装不善、标记不明、防护措施不当或在货物装箱前保管不良，致使货物遭到损坏或丢失，乙方应负责免费更换，并承担由此给甲方造成的一切损失。

7.装运条件

7.1 乙方负责办理货物的运输和保险，将货物运抵甲方指定交货地点。有关运输、保险和装卸等一切相关费用由乙方承担。

7.2 乙方负责办理货物在运抵项目现场途中的保险。

7.3 货物应运至甲方指定地点，并卸至甲方指定位置，开箱清点及初步检验时双方应派人员参加，如甲方不到场检验，乙方需承担起检验及保管责任，其责任直至所有货物运抵现场并且安装完毕经检验合格交付甲方。

7.4 乙方应在货物运到甲方指定地点日七日前，向甲方提供货物卸车、清点计划（内容包括：合同号、设备名称、数量、价格、箱数、型号规格、重量和体积、拟发运的时间及其他必要的说明），并于发运的同时通知甲方。

7.5 在现场交货方式下，乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则乙方应对超运部分的数量或重量而引起的一切后果负责。

7.6 若由于业主场地狭窄，乙方必须根据甲方的工程进度和书面通知安排制造、卸货和交货，否则引起的厂内外库存费用等一切责任由乙方负责。甲方应当根据自身工程进度，在恰当的时间通知乙方组织制造、交货和安装。

8. 验收要求

8.1 采购人严格按照采购合同开展履约验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。履约验收的各项资料存档备查。

8.2 具体验收要求详见询价通知书技术部分。

9. 履约保证金

9.1 乙方在签署合同时，应向甲方提供相当于合同总金额百分之五（5%）的履约保证金。履约保证金可以银行保函或银行电汇形式提交，也可以履约担保函的形式交纳。

9.2 履约保证金的金额应能补偿甲方因乙方不能完成其合同义务而蒙受的损失。

9.3 乙方所提供的货物及服务，若达不到服务承诺，按每违反一次从履约保证金中扣除合同总价的百分之二（2%），累计满两次，甲方有权终止合同；如乙方未能履行合同规定的任何其他义务，甲方有权按照本合同的约定从履约保证金中进行相应扣除。乙方应在甲方扣除履约保证金后 15 天内，及时补充扣除部分金额。

9.4 乙方不履行合同、或者履行合同义务不符合约定使得合同目的不能实现，履约保证金不予退还，给甲方造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿。

9.5 履约保证金在服务期满后，凭返还申请一次性返还，详见“**合同条款前附表**”第 8 项“**履约保证金及返还**”。

10. 履约延误

10.1 乙方应按照本合同的规定提供货物及服务。

10.2 如乙方迟延履行合同义务，甲方将从履约保证金中扣除误期赔偿费，每延误一周误期赔偿费按合同金额的 0.5% 计收，一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。误期赔偿费累计达到合同金额的 5%，甲方有权终止合同。

10.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时提供货物及服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评估，并确定是否酌情延长工期以及是否收取误期赔偿费。

10.4 除不可抗力和根据合同规定延期取得甲方同意而不收取误期赔偿费之外，乙方延误工期，将按合同规定被收取误期赔偿费。

11. 违约责任

11.1 乙方不履行合同义务或者履行合同义务不符合合同约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

11.2 乙方没有按照时限要求提供货物或服务，且在延长的期限内没有采取补救措施，甲方有权自行采取其他方式进行补救，所发生的一切费用从乙方的合同款项以及履约保证金中扣除。

11.3 甲方有权根据合同或有关部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

11.4 如果乙方对差异负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的本合同第 11.5 条规定所列方式解决索赔事宜：

11.5 如果在甲方发出索赔通知后 5 个工作日内，乙方未作书面答复，上述索赔应视为

已被乙方接受。如乙方未能在甲方发出索赔通知后 5 个工作日内或甲方同意的延长期限内，按照本合同第 11.2 条规定的方法着手解决索赔事宜，甲方有权从乙方的合同款项以及履约保证金中扣除索赔金额，履约保证金不足以弥补甲方的损失的，乙方应当补足。

12. 不可抗力

12.1 如果乙方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务，不应被没收履约保证金，也不应承担误期赔偿或终止合同的责任。

12.2 本条所述的“不可抗力”系指双方不可预见、不可避免、不可克服的客观情况，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

12.3 在不可抗力事件发生后，当事方应及时将不可抗力情况通知合同对方，在不可抗力事件结束后 3 日内以书面形式将不可抗力的情况和原因通知合同对方，并提供相应的证明文件。合同各方应尽可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行的协议。

13. 争端的解决

13.1 甲乙双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始 30 天内仍不能解决，则应提请仲裁。

13.2 仲裁应由中国国际经济贸易仲裁委员会根据其仲裁程序在北京进行仲裁。

13.3 仲裁裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力。

13.4 仲裁费除仲裁机关另有裁决外应由败诉方负担。

13.5 在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，本合同的其它部分应继续执行。

14. 违约终止合同

14.1 若出现如下情况，在甲方对乙方违约行为而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

14.1.1 如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延长的期限内提供货物或服务；

14.1.2 因乙方人员自身技术能力、经验不足等问题造成甲方发生重大紧急故障，带来重大影响和损失的；

14.1.3 乙方对重大紧急故障没有及时响应，或不能在规定时间内解决处理故障、恢复

运维场地正常运行的;

14.1.4 不能满足本项目技术需求的管理要求和规范, 且经多次整改无明显改进的。

14.2 如果甲方根据上述第 14.1 条的规定, 终止了全部或部分合同, 甲方可以适当的条件和方法购买乙方未能提供的货物及服务, 乙方应对甲方购买类似货物及服务所超出的费用负责。同时, 乙方应继续执行合同中未终止的部分。

15. 破产终止合同

15.1 如果乙方破产或无清偿能力, 甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。

15.2 该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

16. 其他情况的终止合同

16.1 乙方在执行合同的过程中发生重大事故或变故, 对履行合同有直接影响的, 甲方可以提出终止合同而不给予乙方任何补偿。

16.2 在服务期内, 由于甲方工作计划调整, 推广使用新应用系统导致本项目相关服务停止的, 甲方可以提出终止合同而不给予乙方任何补偿。

17. 合同修改或变更

17.1 合同如有未尽事宜, 须经甲乙双方共同协商, 做出补充约定, 并签订书面补充合同或变更协议。补充合同或变更协议作为本合同的一部分, 与本合同具有同等效力。

17.2 除了双方签署书面修改或变更协议, 并成为本合同不可分割的一部分的情况之外, 本合同的条款不得有任何变化或修改。

17.3 由于采购人项目统一规划等原因导致本项目停止部分服务的, 甲方将启动合同变更程序, 与乙方协商变更相关合同条款。

18. 转让和分包

18.1 除甲方事先书面同意外, 乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

19. 合同语言

19.1 本合同语言为中文。

19.2 双方交换的与合同有关的信件和其他文件应用合同语言书写。

20. 适用法律

20.1 本合同按照中华人民共和国现行法律进行解释。

20.2 本合同的履行、违约责任和争议解决的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

21. 税费

21.1 合同货物及服务的所有税费均已包含于合同价中，甲方不再另行支付。

22. 合同生效

22.1 本合同一式两份，在双方授权代表签字、加盖单位公章并甲方收到乙方提交的履约保证金后生效。

第六部分响应文件格式及附件

*电子询价报价响应函

中央国家机关政府采购中心：

本公司参与贵方组织的（项目名称：中卫市气象局视频会议系统及会议室音频系统（询价）采购项目、项目编号：DZXJ260612410186720）电子询价采购活动。对此，我方承诺如下：

1. 本公司完全理解并认可本项目询价通知书内容对我方提出的各项要求，承诺严格遵照询价通知书要求参与响应。发生争议时不会以对上述内容存在误解为由，行使法律上的抗辩权。

2. 本公司已认真阅读并完全理解询价通知书及需求公告全部内容，承诺所响应的所有产品的品牌型号真实具体且均为市场实际在售的品牌型号，产品完全满足法律法规和强制产品认证、节能认证、信息安全要求等要求。

3. 本次报价真实合理，承诺按照成交价格提供所响应的品牌、型号的产品，且所提供产品的技术指标符合询价通知书第四部分“产品清单及指标要求”中明确的所有技术要求；所提供产品的服务指标符合询价通知书第四部分“服务要求”和“售后服务要求”中明确的相关内容。

4. 本公司对所提交的报价及相关资料的真实性、准确性和完整性负责，愿意向贵方提供任何与本项响应有关的数据、技术资料和相关证明材料。

5. 本公司承诺所投产品如包含台式计算机、便携式计算机、一体式计算机、工作站、通用服务器、操作系统、数据库等 7 个品目产品的，提供的产品完全满足《关于印发〈台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）〉的通知》（财库〔2023〕29 号）等 7 个文件要求中全部加*指标（采购人不属于乡镇以上党政机关、乡镇以上党委和政府直属事业单位或部门所属为机关提供支持保障的事业单位的，提供的产品满足对应标准除安全可靠测评要求外的全部加*指标）。

6. 本公司针对本项目的响应有效期为 120 天（不低于询价通知书文件响应人须知前附中规定的最低响应有效期），在此期间，我方在响应文件中作出的所有响应均有效，随时准备接受你方发出的成交通知书。

7. 如果你方在响应文件有效期内向本公司发出成交通知书，本公司保证在规定的时间内按照询价通知书确定的事项、合同模板与采购人签订合同，合同中产品信息部分包括响应的产品品牌、型号、具体技术指标信息、服务要求等，并严格履行合同规定的各项责任和义务。

8. 采购人若需按规定允许比例追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，本公司愿意签订补充合同，按相同或更优惠的折扣率保证供应或

提供服务。

9. 本公司完全了解并接受如果在采购活动中出现违反政府采购法律法规的相关情形时,将被处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,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,被处没收违法所得;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,被依法追究刑事责任。

如果我方违反上述承诺,或承诺内容不属实,我方愿意承担一切不利的法律后果。

*本响应函后应附响应人营业执照扫描件,否则响应将被拒绝。

响应人法定代表人签字或名章:_____

响应人名称: (加盖响应人公章)_____

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

*关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）针对 xxxx 项目（项目编号：xxxx）提供的全部产品均属于本国产品。

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

响应人法定代表人签字或名章：_____

响应人名称：_____（加盖响应人公章）

日期：_____年_____月_____日

附件 1：中小企业声明函（按以下格式提供扫描件）

（若响应人为中小企业时可提供，否则可不提供）

中小企业声明函（货物）

中央国家机关政府采购中心：

本公司郑重声明，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 （采购文件中明确的所属行业） 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¹，属于 （中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于 （采购文件中明确的所属行业） 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）；

.....

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(加盖公章)：_____

日 期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

1 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。

注：响应人提供由省级以上（含新疆生产建设兵团）监狱管理局、戒毒管理局出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型和微型企业。

附件 2：残疾人福利性单位声明函（按以下格式提供扫描件）

（若响应人为残疾人福利性单位时可提供，否则可不提供）

残疾人福利性单位声明函

中央国家机关政府采购中心：

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部中国残疾人联合会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，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

响 应 人 名 称：_____（加盖公章）

响应人代表签字或名章：

日 期：年月日

附件 3：

异常低价情况说明函

项目名称及编号：	
最高限价（元）：	
响应供应商名称：	
响应报价（元）：	
具 体 情 形	☐ 低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值的 XX%（50%-65%，请按照本项目实际情况填写） ☐ 低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价的 XX%（50%-65%，请按照本项目实际情况填写） ☐ 低于本项目最高限价的 XX%（45%-65%，请按照本项目实际情况填写） ☐ 存在有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形 注：启动异常低价响应审查的数值标准以采购文件约定为准。
中央国家机关政府采购中心：	
现就评审委员会提出的我公司报价明显偏低情况及其合理性说明如下：	
一、关于报价明显偏低的说明（请提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用、运输、税收等，以及其他能支撑报更低价格的优势说明。）	
二、关于能够诚信履约的证明	

三、如你公司成交，是否能够承诺提供询价通知书文件规定以外的履约担保？

四、其他补充说明或证明材料（如同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况；以上情况均可另附纸或其他材料）

五、声明事项

我司已知悉财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）要求及本项目询价通知书第三部分《响应人须知》有关条款要求，如在评审现场合理的时间内（询价通知书或评审委员会另有要求的除外）不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明报价合理性，评审委员会将作无效响应处理。

响应人名称：_____（加盖响应人公章）

日期：_____年_____月_____日