

乌鲁木齐第三十八中学公共广播系统项目
采购文件

招标编号：ZZCD-2024-0528

采购人：乌鲁木齐第三十八中学



采购代理机构：新疆致臻诚达工程项目管理有限公司



时间：2024年05月

目 录

第一章 招标公告	第 3 页
第二章 供应商须知及前附表	第 5 页
第三章 评标办法（综合评估法）	第 16 页
第四章 合同条款及格式	第 27 页
第五章 服务要求	第 38 页
第六章 投标文件格式	第 40 页

第一章 招标公告

乌鲁木齐第三十八中学公共广播系统项目

招标公告

项目概况

乌鲁木齐第三十八中学公共广播系统项目的潜在供应商应在登陆政采云平台 <http://www.zcygov.cn/> 获取采购文件，并于 2024 年 06 月 21 日上午 11:00 分(北京时间)前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZZCD-2024-0528

项目名称：乌鲁木齐第三十八中学公共广播系统项目

预算金额：180884.82 元

采购需求：（具体参数详见采购文件）

合同履行期限：详见采购文件

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：详见采购文件
3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：2024 年 05 月 30 日至 2024 年 06 月 06 日，每天上午 10:00 至 13:30，下午 15:30 至 19:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：登陆政采云平台 <http://www.zcygov.cn/>

方式：供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间:2024年6月21日上午11:00分(北京时间)

投标地点:新疆政府采购网政采云平台(www.zcygov.cn)

开标时间:2024年6月21日上午11:00分(北京时间)

开标地点:新疆政府采购网政采云平台(www.zcygov.cn)

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1、本项目实行电子招投标,供应商须登录政采云平台申请获取采购文件,并需要使用CA锁,登录政采云电子投标客户端制作投标文件,若供应商参与投标,自行承担与投标有关的一切费用。

2、各供应商应在开标前确保是新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库的供应商,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的由供应商自行承担。

3、供应商可前往新疆政府采购网

(<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>)下载专区,下载政采云电子投标客户端,安装完成后,可通过账号密码或CA登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云电子投标客户端时,建议使用WIN7及以上操作系统。如有问题可拨打政采云客户服务热线400-881-7190进行咨询。

4、供应商在开标时须携带制作加密电子投标文件所使用的CA锁,电脑须提前配置好浏览器(建议使用360浏览器或谷歌浏览器),以便开标时在线解密。

5、投标供应商应当在投标截止时间前,将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“政府采购云平台”,投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“政府采购云平台”拒收;

6、本公告在新疆政府采购网发布。

七、对本次采购提出询问,请按以下方式联系

1.采购人信息

名称:乌鲁木齐第三十八中学

联系方式: /

2. 采购代理机构信息

名 称：新疆致臻诚达工程项目管理有限公司

联系方式：13565911520

3. 项目联系方式

项目联系人：赵致瞳

电 话：13565911520

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	条款号	条款名称	编 列 内 容
1	1.1.1	项目名称编号	项目名称：乌鲁木齐第三十八中学公共广播系统项目 项目编号：ZZCD-2024-0528
	1.1.2	采购人	乌鲁木齐第三十八中学
	1.1.3	采购代理机构	新疆致臻诚达工程项目管理有限公司
	1.1.4	采购预算	本项目预算金额：180884.82 元 (具体参数详见采购文件) 供应商不得超过此最高限价，否则按无效标处理。
	1.1.5	资金来源及构成	财政拨款
	1.1.6	招标范围	乌鲁木齐第三十八中学公共广播系统采购要求全部内容。
2	1.2	供货周期	签订合同后，15 个日历日内供货安装调试完毕并验收合格；
		交货地点	甲方指定的交货地点
		付款方式	付款方式： 1、付款币种：人民币支付。 2、付款方式 签订合同后 10 日内支付合同金额的 30%，项目交货并验收合格后支付合同金额的 70%。付款前，中标供应商须提供合法的当届结算金额且采购人认可的增值税发票并经采购人财务审核后方可付款。
3	1.3.1	招标方式	公开招标
	1.3.2	资格审查方式	资格后审

4	6.3	评标办法	综合评估法，详见第二章。
5	7.1	定标方式	采购人授权评标委员会直接确定中标人。
6	1.4.1 1.4.3	供应商资格条件和能力	<p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：详见采购文件</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：无</p> <p>4. 不接受联合体投标。</p> <p>5. 资格审查（不提供视为无效投标文件）：</p> <p>（1）、法定代表人或委托代理人应提供本人身份证，法定代表人应还提供《法定代表人身份证明》（须附法定代表人身份证正反两面复印件），委托代理人应还提供《授权委托书》（须附委托人及委托代理人身份证正反两面复印件）》；</p> <p>（2）、营业执照副本；</p> <p>（3）、提交投标保证金缴纳证明材料；</p> <p>备注：采购文件涉及要求的审查资料，请供应商提交的所有证明文件及材料必须清晰、准确、真实、有效；对于不提供或提供不真实或虚假资料者按无效标处理。关于资格审查：（初步审查不合格的，不得进入下一阶段的评审）</p>
	1.4	联合体	不接受
7	1.9	现场踏勘	不组织
8	2.2 2.3	履约保证金	<p>是否提交履约保证金：是</p> <p>履约保证金：中标方将中标金额的10%作为履约保证金。中标方收到中标通知书起15个日历日内将履约保证金汇至招标方指定账号，在该项目运行验收通过后退回。中标方没有按规定交纳履约保证金的，采购人有权拒绝签订合同并取消其成交资格。若中标方未能按照招投标文件及合同要求履行的或存在违约的，履约保证金将用于赔偿采购人的经济损失，不予退回。</p> <p>履约保证金的退还：合同履行完成，项目运行验收合格后，招标方无息退还履约保证金。中标方未按照合同、法律法规、采购文件文件等相关规定履行责任，招标方有权扣除履约保证金，并解除合同，由此造成的一切损失，由中标方自行承担。</p>

			提交履约保证金的时间：收到中标通知书后15日历日
9	1.10 2.4 2.5	招标答疑会 招标澄清答 疑要求	<p>招标答疑会时间：.（北京时间）</p> <p>招标答疑会地点：.</p> <p>资格后审不得组织招标答疑会</p> <p>采购文件答疑要求：供应商领取采购文件后，若有疑问需要澄清的，于投标截止时间10天前以纸质形式递交至新疆致臻诚达工程项目管理有限公司，否则采购人不作任何解释。采购人将于投标截止时间7天前（北京时间）将答疑补充文件通知至所有供应商。</p>
10	3.4	投标保证金	<p>投标保证金的金额：1800元</p> <p>投标保证金形式：须从单位基本账户汇出。</p> <p>收款单位全称：新疆致臻诚达工程项目管理有限公司</p> <p>银行账号：802080312010111124029</p> <p>开户行：新疆天山农村商业银行苏州东路支行</p> <p>银行行号：402881000822</p> <p>请各供应商将投标保证金于2024年06月21日11:00时（北京时间）前汇入；</p> <p>投标保证金的缴纳形式：投标保证金于投标截止时间（北京时间，以到账时间为准）之前，从供应商基本账户以银行电汇、网银的形式汇至或递交至采购代理机构账户，各供应商缴纳投标保证金时在附加信息及用途栏内注明“项目名称简写”（备注：不接受投标保函）若供应商未按照上述规定缴纳投标保证金，投标文件将被拒绝评审。</p> <p>退还投标保证金时，请携带法人授权委托书及委托人的身份证复印件（加盖公章及法人章）、汇款凭证复印件、开户许可证复印件，找采购文件文件中的项目负责人签字办理。</p>
11	3.5.5	投标文件份数	一份电子加密标书（“.jmbs”格式）
11	3.5.6	低于成本不正当竞争预防措施	<p>低于成本不正当竞争预防措施：</p> <p>在评标过程中，供应商报价低于其他有效供应商报价有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。供应商书面说明</p>

			<p>应当按照国家财务会计制度的规定要求,逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本(应根据供应商企业类型予以区别)、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章,否则无效。书面说明的签字确认,供应商为法人的,由法定代表人或者委托代理人签字确认。</p> <p>供应商提供书面说明后,评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p>
11	3.6	政府采购政策	<p>政府采购政策支持: 所属行业(制造业)</p> <p>1、本项目非进口设备项目,专门面向中小企业采购,如有符合条件的国内产品参与投标,可根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)的规定执行;中小微企业申明函格式按照政府采购的相关规定填写。</p> <p>制造商或注册商标为境外企业的,不享受该价格评审优惠措施。</p> <p>2、政府采购强制采购: 标记★符号的节能产品: 符合《节能产品政府采购清单》(最新一期)目录内的强制采购节能产品。</p> <p>3、政府采购优先采购: (1) 非标记★符号的节能产品; (2) 环境标志产品;</p> <p>采购产品为《节能产品政府采购清单》(最新一期)内非标记★符号的节能产品及《环境标志产品政府采购清单》(最新一期)内的产品:</p> <p>投标文件中对所供产品为节能、环境标志产品清单中的产品,在报价时必须对此类产品单独分项报价,计</p>

			<p>算出小计及占合同包总金额的百分比,并提供属于清单内产品的证明资料(从发布以上清单目录的权威媒体网站上下载的网页公告、目录清单、证书等),未单独分项报价且未提供属于清单内产品的证明资料的不给予折扣优惠。</p>
11	3.7	特别说明	<p>特别说明:</p> <p>(1)投标企业严格遵守国家的法律法规及招标纪律,无违法违纪及商业贿赂行为。</p> <p>(2)不管投标结果如何,供应商均应自行承担投标所需一切费用(应包括:劳务、管理、材料、制作、安装、调试、维修、利润、税金及政策性文件规定的各项应有费用以及垃圾处理、环保费、保险费、检验费、仓储费等;现场安全措施、交货期保证、质量保证、各种不利因素的影响产生的措施和风险费用以及设备的装卸费)。</p> <p>(3)为保证本项目产品质量,良好的售后服务;最低报价不作为中标的唯一依据。</p> <p>(4)各供应商的调研费、差旅费等费用自理。无论投标结果如何,供应商均应自行承担投标所需一切费用。</p> <p>(5)采购文件中除(技术参数外)部分加标“★”“*”、加粗、加下划线、废标、无效标、投标被拒绝字样的条款,为招标的实质性要求和条件,着重提醒各供应商注意,并认真查看采购文件中的每一个条款及要求,因误读采购文件而造成的后果,采购人概不负责。</p> <p>(6)投标文件中有弄虚作假的内容,其投标文件作废。(如假证书、假业绩、隐瞒不良行为记录、夸大荣誉、使用非本单位在职员工的相关证件及不符合采购文件规定的条款等);在签订合同之前,采购人如发现供应商的投标文件有弄虚作假内容,采购人可拒绝与其签订合同。</p>

			<p>(7) 采购文件如出现不一致情况，以前附表为准。</p> <p>(8)、供应商应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的参照品牌牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。“技术参数中如出现品牌，型号等指向性内容，仅作为参考”。供应商在投标中可以选用替代品牌、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求。采购人，采购代理机构承诺不以上述参考品牌、牌号或分类号作为评标时判定其投标是否有效的标准。</p>
12	4.2	投标文件递交	<p>截止时间：2024年06月21日上午11时00分(北京时间)之前将电子投标文件上传到“政采云”平台。开标时间后30分钟内（2024年06月21日上午10:30-11:00前）供应商登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若供应商在规定时间内（2024年06月21日上午11:00前）未按时解密的，视为无效投标。（解密时间开始时政采云平台将以短信形式向供应商在政采云平台预留的手机号发送短信通知，请供应商及时关注。）</p>
13	5.1	开标时间及地点	<p>开标时间：2024年06月21日上午11时00分(北京时间)之前将电子投标文件上传到“政采云”平台。开标时间后30分钟内（2024年06月21日上午10:30-11:00前）供应商登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若供应商在规定时间内（2024年06月21日上午11:00前）未按时解密的，视为无效投标。（解密时间开始时政采云平台将以短信形式向供应商在政采云平台预留的手机号发送短信通知，请供应商及时关注。）</p>
14	3.3	投标有效期	自投标截止之日起90日历日
15	<p>1、本招标代理费根据国家发展改革委办公厅印发的《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格[2003]857号)的规定取费标准支付代理服务费、专家评审费由中标单位支付，供应商在投标报价时应充分考虑以上费用。</p> <p>2、供应商存在下列情况之一的，投标无效：</p> <p>（一）未按照采购文件的规定提交投标保证金的；</p> <p>（二）投标文件未按采购文件要求签署、盖章的；</p>		

	<p>(三) 不具备采购文件中规定的资格要求的；</p> <p>(四) 报价超过采购文件中规定的预算金额或者最高限价的；</p> <p>(五) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；</p> <p>(六) 法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。</p> <p>3、有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：</p> <p>(一) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；</p> <p>(二) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；</p> <p>(三) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；</p> <p>(四) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；</p> <p>(五) 不同供应商的投标文件相互混装；</p> <p>(六) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。</p> <p>4、有下列情形之一的，投标保证金不予退还：</p> <p>(一) 供应商在提交投标文件截止时间后撤回投标文件的；</p> <p>(二) 供应商在投标文件中提供虚假材料的；</p> <p>(三) 除因不可抗力或采购文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；</p> <p>(四) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；</p> <p>(五) 采购文件规定的其他情形。</p>
备注	<p>1. 本项目采用全流程不见面电子开评标，投标供应商需要使用CA加密设备，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自行进行申领。</p> <p>2. 本项目实行网上投标，采用加密电子投标文件(供应商须使用CA加密设备通过政采云电子投标客户端制作投标文件)。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。</p> <p>3. 各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，(已在政采云平台其他省份入驻的供应商无须重复注册)，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。</p> <p>4. 供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7+64位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网 (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95763进行咨询。</p> <p>5. 供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的CA锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器(建议使用谷歌浏览器)，以便开标时解锁。</p> <p>6. 供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding自助查询，也可在政采云帮助中心常</p>

见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：<https://service.zcygov.cn/#/help>，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南。

7. 为了保证开评标顺利进行，政采云线上开标功能完全实现，供应商开标所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。

8. 投标文件的解密：供应商按照平台提示和采购文件的规定在半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件无法按时解密，投标供应商提供了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。供应商仅提供备份投标文件，没有在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效。

9. 具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”。

10. 供应商在进行上述操作时，如遇技术问题可登录政采云（<https://www.zcygov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线**95763**获取热线服务帮助。

温馨提醒：供应商应提前上传，以便在上传时遇到技术问题，有充足的时间请教平台的技术人员。

11. 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自收到采购文件之日（采购文件公告期限届满之前收到采购文件的，以完成获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准）或者采购文件公告期限届满之日（公告发布后的第6个工作日）起7个工作日内且应当在采购响应截止时间之前，以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出同一环节的质疑。否则，被质疑人可不予接受。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到中国政府采购网下载专区下载。未按规定获取采购文件或逾期提出的不予受理、答复。

供应商须知

一、总则

1. 采购人、采购代理机构及供应商

1.1 采购人：是指依法进行招标投标活动的国家机关、事业单位、团体组织。本项目的采购人见投标须知前附表。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的采购代理机构见投标须知前附表。

1.3 供应商：是指响应招标、参加投标竞争的法人、非法人组织。潜在供应商：以采购文件规定的方式获取本项目采购文件的法人、非法人组织。本项目的供应商及其投标服务须满足以下条件：

1.3.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

1.3.2 本项目的特定资格要求：无。

1.3.3 凡拟参加本次招标项目的供应商须具有良好的信誉，未在“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/>）未被列入失信被执行人、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的（尚在处罚期内的）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单（尚在处罚期内的）以及未被列入新疆税务局失信惩戒企业名单。近三年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中因围标串标、偷税漏税、制售假冒伪劣商品等行为被有关行政部门处罚（处理）记录的，本项目不认定其具有良好的商业信誉，将拒绝其参与本次招标活动；

1.3.4 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；与采购人存在利害关系可能影响采购公正性的法人、其他组织或个人不得参与投标，违反规定的相关投标均无效。

1.3.5 以采购文件规定的方式获得了本项目的采购文件。

1.3.6 符合投标须知前附表中规定的合格供应商的其他资格要求。

1.3.7 投标须知前附表中已写明如允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

1.4 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参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为投标无效。

1.5 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为投标无效。

2. 资金来源

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金。

3. 投标费用

3.1 不论投标的结果如何，供应商应承担所有与投标有关的费用。

4. 适用法律

4.1 本项目采购人、采购代理机构、供应商、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及相关法规及本项目本级和上级财政部门有关规定的约束和保护。

二、采购文件

5. 采购文件构成

5.1 采购文件共 7 章，构成如下：

第一章 招标公告

第二章 供应商须知及前附表

第三章 评标办法（综合评估法）

第四章 合同条款及格式

第五章 采购需求

第六章 投标文件格式

5.2 采购文件中有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标须知前附表为准；投标须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。

5.3 供应商应认真阅读采购文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如供应商没有按照采购文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对采购文件的实质性要求做出响应，其投标将被认定为投标无效。

5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标须知前附表。

5.5 原则上采购人、采购代理机构不要求供应商提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6. 采购文件的澄清与修改

6.1 采购人可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对采购文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改采购文件，澄清或修改内容作为采购文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有获取采购文件的潜在供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应及时向采购代理机构确认。供应商未回复的，视同已知晓澄清或者修改的内容。

因潜在供应商原因或通讯线路故障导致通知逾期送达或无法送达，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标采购活动可以继续有效进行。

7. 投标截止时间的顺延

7.1 为使供应商有足够的时间对采购文件的澄清或者修改部分进行研究而准备投标或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

三、投标文件的编制

8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

8.1 无论采购文件中是否要求，供应商所投服务或工程均应符合国家强制性标准。

8.2 除采购文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9. 投标文件组成

9.1 供应商应完整地按照采购文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件中符合性审查和响应性评审涉及的事项不满足采购文件要求的，其投标将被认定为投标无效。

9.2 上述文件应按照采购文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章（以下统称公章）。采用公章授权方式的，应当在投标文件附公章授权书（格式自定）。

10. 证明投标标的的合格性和符合采购文件规定的技术文件

10.1 供应商应提交证明文件，证明其投标标的符合采购文件规定。该证明文件是投标文件的技术文件。

10.2 前款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，包括以下：

10.2.1 主要技术指标和性能的详细说明及实现的功能或者目标；

10.2.2 对照采购文件技术规格，逐条说明所提供服务的已对采购文件的商务技术做出了实质性的响应，或申明与商务技术规格条文的偏差和例外。

10.2.3 本条所指证明文件不包括对采购文件相关部分的文字、图标的复制。

11. 投标报价

11.1 供应商的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的货物，以及伴随的服务和工程。所有投标均应以人民币报价。供应商的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

11.2 供应商应在投标分项报价表上标明投标货物及相关服务的单价（如适用）和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。

11.3 投标分项报价表上的价格应包括：投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价），投标货物运输（含保险）、安装、调试、检验、技术服务、培训和采购文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用；

11.4 供应商所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为投标无效。

11.5 采购人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。

12. 投标保证金

12.1、供应商在领取磋商文件时，应提供不少于供应商须知前附表第10项规定数额的投标保证金。

12.2、供应商有下列情形之一者，投标保证金将被没收：

12.2.1、供应商在投标有效期内撤回其投标文件；

12.2.2、供应商不接受按采购文件规定对其投标报价进行修正的；

12.2.3、中标人未能在规定期限内签署合同协议书或提交履约保证金的；

12.2.4、未按照要求缴纳招标代理费的。

12.3、未中标人在接到通知后7日内，将无息退回投标保证金。因违反规定被没收的投标保证金不予退回。

12.4、中标人的投标保证金将在合同签订后30日内缴纳足额招标代理费后返还。

13. 投标有效期

13.1 投标应在投标须知前附表中规定时间内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为投标无效。

13.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求供应商延长投标文件的有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其投标。供应商也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

13.3 投标截止时间至本项目发布中标公告为止撤销投标，应当向采购人支付本项目违约赔偿金。

14. 投标文件的制作

14.1 供应商应按投标须知前附表中的规定，准备和递交投标文件。

14.2 投标文件由供应商的法定代表人或经其正式委托代理人按采购文件规定在投标文件上签字并加盖公章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由供应商的法定代表人或委托代理人在每一修改处签字。

未按采购文件要求签署和盖章的投标文件，其投标将被认定为投标无效。

14.3 投标文件应按照采购文件编写制作。

四、投标文件的递交

15. 投标文件的密封和标记

15.1 投标文件应当用不能被他人知悉或更换投标文件内容的方式加密上传。供应商应承担失误何后果。

16. 投标截止

16.1 电子加密投标文件：投标文件制作完成并生成加密标书，在投标截止时间前，供应商需将加密的投标文件上传至政采云平台，在开标时间开始后，待采购组织机构发出解密通知后 30 分钟内解密投标文件。

a. 供应商未能在投标截止时间前成功上传电子加密投标文件的投标无效。

b. 供应商成功上传电子加密投标文件后，可自行打印投标文件接收回执。

16.3 出现因采购文件的修改推迟投标截止时间时，则按采购人修改通知规定的时间递交。

17. 投标文件的接收、修改与撤回

17.1 采购人和采购代理机构将按采购文件规定的时间和地点接收投标文件。

17.2 递交投标文件以后，如果供应商要进行修改，须提出书面申请并在投标截止时间前上传至政采云，供应商对投标文件的修改申请应按本须知规定编制、签署、标记。

递交投标文件以后，如果供应商要进行撤回的，须提出书面申请并在投标截止时间前上传至政采云。

17.3 在投标截止时间之后，供应商不得对其投标文件做任何修改。

五、开标及评标

18. 开标

采购人和采购代理机构将按投标须知前附表中规定的开标时间和地点组织开标，并邀请所有供应商代表参加。供应商不足 3 家的，不予开标。

开标时，经记录后，由采购代理机构当众解密投标文件，对于供应商在投标截止时间前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。

未宣读的投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。

采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各相关工作人员签字确认，并存档备查。

供应商未派代表参加开标的，视同供应商认可开标结果。

供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回

避申请。各供应商如对本次开标过程存有疑义，应及时提出以便进行现场答疑回复；如待评标结果产生后发生的恶意质疑或投诉事项，将不予采信。

19. 资格审查及组建评标委员会

19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和采购文件中规定的内容，对供应商及的资格进行审查，未通过资格审查的供应商不进入评标；通过资格审查的供应商不足三家的，不得评标。

19.2 采购人或采购代理机构将按投标须知前附表中规定的时间查询供应商的信用记录。

19.2.1 供应商在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站

（www.creditchina.gov.cn）、被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录，投标将被认定为投标无效。以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为投标无效。

19.2.2 采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印、签字并存档备查。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

在本采购文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

19.3 按照《中华人民共和国政府采购法》有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。

20. 投标文件符合性审查与澄清

20.1 符合性审查是指依据采购文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求做出响应。

20.2 投标文件的澄清

20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求供应商对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。供应商

的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

20.2.2 供应商的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第 20.2 条的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标将被认定为投标无效。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

20.4 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同供应商以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照采购文件中评标办法规定的方式确定一个参加评标的供应商；未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标将被认定为投标无效。

20.4.1 如本项目使用综合评分法，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，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照采购文件中评标办法规定的方式确定一个供应商获得中标供应商推荐资格；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中标候选人。

21. 投标偏离

21.1 投标文件中存在对采购文件（除技术参数外）的实质性要求和条件的任何负偏离，其投标将被认定为投标无效。

22. 投标无效

22.1 在比较与评价之前，根据采购文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否响应了采购文件的要求。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据采购文件要求和投标文件内容。

22.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为投标无效：

- (1) 未按照采购文件规定要求签署、盖章的；
- (2) 未满足采购文件中商务和技术条款的实质性要求；
- (3) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (4) 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响履约的，且供应商未按照规定证明其报价合理性的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 属于采购文件规定的其他投标无效情形；
- (7) 不符合法规和采购文件中规定的其他实质性要求的。

23. 比较与评价

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据采购文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照采购文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标须知前附表中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见采购文件第5章：

综合评分法，是指投标文件满足采购文件全部要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。

23.3 落实其他政策条款。具体办法详见采购文件。

24. 废标

24.1 出现下列情形之一，将导致项目废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对采购文件做实质性响应的供应商不足三家；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 因重大变故，采购任务取消的。

25. 保密要求

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

六、确定中标

26. 中标候选人的确定原则及标准

26.1 除评标委员会受采购人委托直接确定中标供应商的情形外，对实质上响应采购文件的供应商按下列方法进行排序，确定中标候选人。

26.2 采用综合评分法，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见采购文件。

27. 确定中标候选人和中标供应商

27.1 根据评委会推荐的中标候选人名单，采购人确定中标人。

28. 发出中标通知书

28.1 在投标有效期内，中标供应商确定后，采购人或者采购代理机构发布中标公告。在公告中标结果的同时，向中标供应商发出中标通知书，中标通知书是合同的组成部分。

29. 告知招标结果

29.1 在公告中标结果的同时，告知未通过资格审查供应商未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标供应商本人的评审得分和排序。

30. 签订合同

30.1 中标供应商应当自发出中标通知书之日起 30 日内，与采购人签订合同。

30.2 采购文件、中标供应商的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

30.3 如中标供应商拒绝与采购人签订合同的，中标供应商须按投标保证承诺书内容向采购人和采购代理机构支付赔偿；采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人排序，确定下一中标候选人为中标供应商，也可以重新开展采购活动。

30.4 当出现法规规定的中标无效或中标结果无效情形时，采购人可与排名下一位的中标候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

31. 履约保证金

31.1 本项目履约保证金按照投标须知前附表规定执行。

32. 招标代理费

32.1 本项目是否由中标供应商向采购代理机构支付招标代理费，按照投标须知前附表规定执行。未按规定缴纳招标代理费的，保证金不予退还。

33. 廉洁自律规定

33.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通。

33.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

33.3 为强化内部监督机制，供应商可按投标须知前附表中代理机构的反腐倡廉监督电话/邮箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

34. 人员回避

34.1 潜在供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，供应商认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

35. 质疑的提出与接收

35.1 质疑的提出

35.1.1 质疑人必须是直接参与本次采购活动的投标供应商。质疑不接受邮寄。

35.1.2 对采购公告有异议的，自采购公告发布后，潜在供应商根据采购公告内容，在报名和取得采购文件后，可对采购文件提出质疑；未报名及未取得采购文件的，不得提出质疑；对投标资质审查不合格的投标供应商，不得对招标结果提出质疑。在开标评标过程中，凡采购方或评审委员会小组明确提出须由投标供应商确认的事项，且投标供应商当场确认无异议的，不得再提出相关质疑。

35.1.3 对成交公告有异议的，在成交公告发布之日起七个工作日内，以书面形式并加盖公章和法定代表人签字向采购人提出质疑。

35.1.4 提出质疑时，必须按照“实事求是”、“谁主张，谁举证”的原则，提供相关证明材料，不能主观臆测。

35.1.5 质疑函采用实名制，不得进行虚假、恶意质疑。质疑人应在质疑有效期内提交《质疑函》（格式后附），质疑函内容应包括质疑人相关信息、质疑事项、事实依据、适应法规条款、佐证材料等。

35.1.6 质疑必须提供合法的信息来源或有效证据。质疑人保证所提出的质疑内容及相关佐证材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。属于须由相关部门调查、鉴定或者先行做出相关认定的事项，质疑人应当依法申请具有法定职权的部门查清、认定，并将相关结果提供给采购人。采购人不具有法定调查、认定权限和义务。

35.1.7 佐证材料要具备客观性、关联性、合法性，无法查实的（如宣传册、媒体报道、猜测、推理等）不能作为佐证材料。

35.1.8 对不能提供相关佐证材料的、涉及商业秘密的、非书面形式送达的、匿名的质疑将不予受理。

35.1.9 对于有关资质要求、技术参数存在限制性、倾向性条款的及付款方式等方面的质疑，可在规定的时间内直接向标代理机构提出并抄送标代理机构，并有代理机构确认后反馈于采购人。

35.2 受理和处理

35.2.1 《质疑函》必须由质疑方的法定代表人或投标代表送达采购人或采购单位。

35.2.2 对符合要求的质疑，采购单位或采购人须签收。同一质疑人的质疑只接受一次。

35.2.3 对于不符合所有条款要求的质疑，采购人将不予受理。

35.2.4 在处理过程中，发现需要质疑人进一步补充相关佐证材料的，要求质疑人在规定时间内提供。质疑人不能按照要求提供相关佐证材料的，视同放弃质疑。

35.2.5 采购人或采购单位负责对质疑的回复工作，将质疑人的质疑材料提供给相关专家或评标委员会，并将处理意见回复质疑人。

35.2.6 对采购文件（采购）文件参数的质疑成立的，采购人或采购单位将对质疑部分进行调整；对中标（成交）结果质疑成立的，采购人将取消预中标人中标资格，按照采购文件有关约定重新确定中标（成交）供应商。同时，将意见反馈管理部门，视情对当事人进行处理。

35.2.7 质疑须知

投标供应商如需提出质疑的，应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

35.3 质疑无效的处理

35.3.1 质疑人提供的相关佐证材料不能证明质疑成立的，采购人可要求质疑人补充相关佐证材料，如补充材料仍不能证明质疑成立的，将不予受理。

35.3.2 对于质疑人在质疑期间不配合进行质疑调查处理的，视为自动放弃质疑。

35.3.3 质疑人提出的质疑，经评标专家审定后驳回的，列为无效质疑。

35.3.4 对于质疑中使用虚假材料或恶意方式质疑的，按无效质疑处理，并列入不良记录供应商名单。

35.3.5 质疑人进行质疑后，采购人在法定时间内对质疑进行回复，质疑人认为回复不满意的，可向管理部门进行投诉。

35.3.6 超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。重复或分次提出的、内容或形式不符合《质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

附表一

质疑函

_____:

依据招投标相关法规，我公司对_____项目的（项目编号： ）招标活动存在疑问，特提出质疑（详见下表）。

我公司和本人对此质疑函内容的真实性负责，并愿意承担由此引起的相应处理和法律责任。

法定代表人（签字并盖名章）：

身份证号码：

固话： 传真： 手机：

本项目授权代理人（签字）：

身份证号码：

固话： 传真： 手机：

公司地址： 邮编：

（如法人为质疑文件提交人则不需要填授权代理内容）

注：委托代理人提交质疑文件的，须附法定代表人身份证正反面及授权代理人身份证正反面并加盖质疑人公章；

质疑人（公章）：

年 月 日

附表二

质疑内容

项目名称	
项目编号	
具体的质疑事项及事实依据	一、质疑事项 1： 主要内容： 事实依据： 适应法规条款： 佐证材料： 二、质疑事项 2： 主要内容： 事实依据： 适应法规条款： 佐证材料： 三、同上

质疑人（盖公章）：

法定发言人（签字、盖章）：

授权代理人（签字）：

日期：年 月 日

备注：

1、质疑人的法定代表人办理质疑事务的，在提交质疑函（无需填写授权委托人）的同时，还应提交加盖质疑人公章的营业执照（事业单位法人证书）副本复印件和法定代表人的身份证复印件。并出具身份证原件用于核对。

2、授权本项目授权代理人办理质疑事务的，除提交质疑书、加盖质

疑人公章的营业执照（事业单位法人证书）副本复印件和法定代表人的身份证复印件外，还应当提交由质疑人出具的明确载明授权委托的具体权限和事项的法定代表人授权委托书以及授权委托人的身份证复印件。

3、“具体的质疑事项及事实依据”一栏填写不下时，质疑人可另附页（A4），但附纸要求加盖质疑人公章。

4、与质疑事项有关材料应与质疑函合并装订。

5、质疑函一式三份。

窗体顶端

第二章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

序号	条款内容	编列内容
1	分值构成及权重 (总分 100 分)	(1) 技术、商务评审部分权重 Q1: <u>70.00%</u> (2) 投标报价权重 Q2: <u>30.00%</u>
2	符合性审查	详见符合性审查标准
3	响应性评审	详见响应性评审标准
4	技术、商务详细评审	详见技术、商务详细评审标准
5	投标报价得分计算方法	<p>价格分采用低价优先法计算,即满足采购文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价,其价格分为满分。</p> <p>其他供应商的价格分统一按照下列公式计算: 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格权重×100</p> <p>本项目的价格权重为 30%。</p> <p>注:在经济标评审阶段,经评审委员会认为无效的投标报价,经济部分得分按“0”计。</p>

评标办法

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足采购文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评审标准进行评审，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人。评标中各评委若发生意见分歧，以少数服从多数原则确定。

2. 评审标准

2.1 符合性审查标准：评审因素和评审标准见附表《符合性审查》。

2.2 响应性评审标准：评审因素和评审标准见附表《响应性评审》。

2.3 详细评审标准：

2.3.1 技术、商务详细评审标准：评审因素和评审标准见附表《技术、商务详细评审标准》。

2.3.2 投标报价评分标准：

(1) 分值构成及权重：见评标办法前附表。

(2) 评标基准价计算：见评标办法前附表。

(3) 投标报价得分的计算：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 基本程序

评标活动将按以下五个步骤进行：

(1) 评标准备

(2) 符合性审查

(3) 响应性评审

(4) 详细评审

(5) 澄清、说明或补正

(6) 推荐中标候选人及提交评标报告

3.2 评标准备

3.2.1 评标委员会成员签到及签署声明

评标委员会成员到达评标现场时应当在签到表上签到以证明其出席。

评标委员会成员在评标前，应当签署评标专家声明书。声明本人不符合“供应商须知”第6.1.2条中约定的应当回避情形，保证遵守有关评标管理规定以及评标纪律，客观、公正地进行评标，并接受招投标监管部门的监督。

3.2.2 评标委员会的分工

3.2.2.1 评标委员会首先推选一名评标委员会主任。评标委员会主任负责评标活动的组织领导工作。评标委员会主任与评标委员会其他成员具有同等的评标权力。

3.2.2.2 评标委员会主任除履行自己作为评标委员会成员独立评标的职责外，主要负责以下工作：

(1) 组织评标委员会成员学习采购文件；

(2) 所评审货物采购较复杂或者供应商较多时，合理安排评标委员会成员的分工；

(3) 汇总各评标委员会成员认为需要供应商澄清、说明或者补正的问题；

(4) 组织评标委员会对供应商质询并对供应商的答复进行评审；

(5) 对出现较大争议的事项进行书面记录；

(6) 组织收回评标过程中使用的文件、表格和评标记录以及其他资料，并查验评标记录的完整性及有效性；

(7) 组织对评标结论进行复核确认；

(8) 组织编写评标报告。

3.2.3 熟悉文件资料

3.2.3.1 评标委员会主任应当组织评标委员会成员认真研究采购文件，了解和熟悉招标目的、招标范围、主要合同条件、采购清单和要求、质量标准和服务周期要求，掌握评标标准和方法，熟悉本章及附件中包括的评标表格的使用，如果本章及附件所附的表格不能满足评标所需时，评标委员会应当补充编制评标所需的表格。

3.2.3.2 采购人或采购代理机构应当向评标委员会提供评标所需的信息和数据，包括：

(1) 采购文件及其澄清修改等采购文件补充；

(2) 未在开标会上当场拒绝的各投标文件；

(3) 开标会记录；

(4) 评标表格；

(5) 其他信息和数据。

3.3 符合性审查

评标委员会依据本章规定的评审因素和评审标准，对供应商的资料进行评审。审查有一项未通过审查标准，评标委员会将认定整个投标文件不响应采购文件而否决其投标，并且不允许供应商通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

3.4 响应性评审

3.4.1 评标委员会依据本章规定的评审因素和评审标准，对供应商的投标文件进行响应性评审。响应性评审有一项未通过审查标准，评标委员会将认定整个投标文件不响应采购文件而否决其投标，并且不允许供应商通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

3.4.2 响应性评审条款是指对本招标项目产生了重大影响的重大偏差，而且纠正此类偏差将会对响应本次招标的其他供应商的竞争地位产生不公正的影响。

3.4.3 细微偏差是指投标文件在实质上响应采购文件要求，但在个别地方存在疏漏或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏和不完整不会对其他供应商造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性，评标委员会可要求存在细微偏差的供应商予以补正。

3.5 详细评审

3.5.1. 只有通过了符合性审查、响应性评审的供应商，评标委员会才进行详细评审。

3.5.2 澄清答疑：在不改变供应商投标文件实质性内容的前提下，评标委员会应当对投标文件进行基础性数据分析和整理，从而发现并提取其中可能存在的对招标范围理解的偏差、技术响应偏离、投标报价的算术性错误、错漏项、投标报价构成不合理、不平衡报价等存在明显异常的问题。评标委员会针对需要供应商进行书面澄清、说明或补正的，可向供应商发出书面澄清通知。澄清通知不得向供应商提出带有暗示性或诱导性问题，或向其明确投标文件中的遗漏和错误。供应商接到评标委员会发出的书面澄清通知后，应按评标委员会的要求提供书面澄清资料，并在规定的时间递交到指定地点。

3.5.3 技术、商务详细评审：见附表《技术、商务详细评审标准》。

3.5.4 算术错误修正：投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其投标将被否决。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.5.5 评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该供应商以低于成本报价竞标，否决其投标。

3.5.6 投标报价评分：对经过上述评审的有效投标报价进行投标报价得分计算，计算方法详见评标办法前附表。

3.5.7 汇总评分结果，评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.5.8 详细评审工作全部结束后，按照详细评审最终得分由高到低的次序对供应商进行排序。如果出现最终得分相同的情况时，以投标报价低者优先。

3.6 澄清、说明或补正

3.6.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.6.2 澄清、说明和补正内容不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.6.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.7 推荐中标候选人及提交评标报告

3.7.1 评标委员会在推荐中标候选人时，应遵照以下原则：评标委员会按照最终得分由高到低的次序排列，并按照供应商须知前附表规定的中标候选人数量，将排序在前的供应商推荐为中标候选人。

3.7.2 有效供应商数量少于三个或者所有投标被否决的，采购人应当依法重新招标。

3.7.3 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。评标报告应当由全体评标委员会成员签字。评标报告包括以下内容：

- (1) 封面
- (2) 目录
- (3) 基本情况一览表
- (4) 评标委员会成员名单
- (5) 开标记录
- (6) 否决投标情况说明
- (7) 评标过程
- (8) 评标结果
- (9) 澄清、说明、补正事项纪要
- (10) 附表：开标记录表

3.8 特殊情况的处置程序

3.8.1 关于评标活动暂停

评标委员会应当执行连续评标的原则，按评标办法中规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。只有发生不可抗力导致评标工作无法继续时，评标活动方可暂停。发生评标暂停情况时，应当封存全部投标文件和评标记录，待不可抗力的影响结束且具备继续评标的条件时，由原评标委员会继续评标。

3.8.2 关于评标中途更换评委

3.8.2.1 除非发生下列情况之一，评标委员会成员不得在评标中途更换：

- (1) 因不可抗拒的客观原因，不能到场或需在评标中途退出评标活动。
- (2) 根据法律法规规定，某个或某几个评标委员会成员需要回避。

3.8.2.2 退出评标的评标委员会成员，其已完成的评标行为无效，由更换的评委进行评标。

3.8.3 在评标环节中，需评标委员会就某项定性的评审结论做出表决的，由评标委员会全体成员按照少数服从多数的原则确定。

符合性审查

序号	评审标准
1	凡拟参加本次招标项目的供应商，如在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）有近自设备验收合格日期起一年政府采购合同履行过程中及其他经营活动履约过程中因围标串标、偷税漏税、提供假冒伪劣商品等行为被有关行政部门处罚（处理）记录的，本项目不认定其具有良好的商业信誉，将拒绝其参本次政府采购活动。
2	其他说明：（A）与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。（B）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反前两款规定的，相关投标均无效。
3	供应商是否按采购文件要求递交投标保证金；
备注	再次重申：供应商请认真阅读和理解上述内容，避免响应性文件中有违背上述审查标准之一的情况发生而成为无效响应。

评标委员会（签字）：

响应性评审

序号	评审标准
1	投标文件是否按采购文件的要求加盖供应商单位公章、法定代表人或其委托代理人签字或盖章；
2	供应商对同一采购项目未做出两个以上报价而未明确效力；
3	合同履行期限是否符合采购文件要求；
4	交货地点是否符合采购文件要求；
5	响应性文件的投标报价不得高于采购预算；
6	质保期是否满足采购文件要求；
7	商务、技术条款是否负偏离采购文件要求；
8	投标文件未提供虚假或失实资料的；
9	不符合法律、法规和采购文件中规定的其他要求，以及其他评标委员会认为不能实质上满足采购文件要求的。
备注	响应性文件有上述符合性评审之一的，为未能对采购文件做出实质性响应，作废标处理，不再进入以后的评标程序。

评标委员会（签字）：

技术、商务详细评审标准

评审因素	权值	评分细则
价格 30分	30分	<p> 投标报价： 投标报价得分=(评标基准价/最终投标报价)×30%×100 </p> <p> 备注： </p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标价格评分采用最低价优先法计算； 2. 评标基准价：各供应商对本项目进行最终报价的最低价； 3. 供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会将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；不能证明其报价合理性的，其投标将被视为无效。 <p style="text-align: center;">*采购项目需要落实的政府采购政策：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）和工信部联企业[2011]300号文件规定，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，小微企业的合同金额占联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。具体办法详见采购文件评标办法和标准； 2、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）文件规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《残疾人福利性单位声明函》等证明文件的投标人，其投标报价扣除10%后参与评审。具体办法详见采购文件评标办法和标准；
技术部分	产品质量、配	所投产品技术参数符合采购文件要求，计55分。

	<p>置、选型及性能指标等的 综合评审 (55分)</p>	<p>1、供应商须对照《采购需求》全部内容逐条在《技术偏离表》中列明响应内容及是否偏离等情况，要求提供相关证明资料，须在“备注”栏说明证明资料在《投标文件》的具体位置或页码）；</p> <p>2、对《采购需求》中带“★、▲”条款，每出现一条负偏离扣3分，超过5条本项不得分，本项总分45分；</p> <p>3、《采购需求》中除上述条款以外的其他条款（未标有“▲”和“★”的技术参数条款），每出现一条负偏离扣1分，超过10条本项不得分，本项总分10分。注：1.投标人须对本采购文件技术要求进行点对点应答，必须根据本采购文件的要求，结合所投产品的实际参数值，进行逐条逐项答复、说明和解释。2.技术参数中要求提供相关证明材料，包括但不限于（产品彩页、功能截图、证书、查询链接、技术白皮书、检测报告等）未提供或不符合要求的，视为不响应技术参数。</p>
	<p>项目实施 方案 (5分)</p>	<p>对总体技术实施方案的理解和阐述，在满足国家规范要求的前提下，结合项目实际情况，提供图纸、点位表，项目实施进度、详细实施计划、项目验收方案体现方案科学性、完全满足项目需求和可操作性，根据供应商提交的服务实施方案进行评分。</p> <p>项目实施方案完整，针对实际情况提供具体的实施计划，方案详细、完全满足项目需求、可行性强，得5分；</p> <p>服务实施方案一般，基本满足项目需求、可行性一般得2分；</p> <p>服务实施方案较差，不满足项目需求、可行性较差；不满足项目要求或未提供内容的，得0分。</p>
<p>售后服务</p>	<p>售后服务 (7分)</p>	<p>1、供应商的质保承诺、售后服务体系、服务情况等，提供长期良好的本地化服务保障。完全满足项目实际情况得4分；部分满足项目实际情况得2分；不满足项目实际情况0分。</p> <p>2、为保障项目售后服务能力，所投产品售后服务需达到GB/T27922-2011《商品售后服务评价体系》标准并提供证明文件复印件，证书覆盖范围包括音视频集成系统，提供证书复印件。提供证书得3分；不提供得0分。</p>
<p>相关项目业绩</p>	<p>业绩 (3分)</p>	<p>供应商提供2021年至今类似项目业绩证明：提供1份得1分。业绩累计加分不超过3分。</p>

第四章 合同条款及格式

(具体事宜以甲乙双方签订的最终合同为准!)

甲方合同编号:

乙方合同编号:

合同

甲 方: _____

乙 方: _____

签订日期: _____年____月_____

甲 方：乌鲁木齐第三十八中学

乙 方：

按照 20 年 月 日组织的采购文件编号为_____的项目，经评定，乙方_____为第 包中标方。根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国合同法》的规定，按照公平、公正、平等自愿和诚实信用、协商一致的原则，甲、乙双方授权代表就所供设备的购销、安装、调试和售后服务等事宜达成如下条款。

一、货物名称、型号、数量及价格

序号	产品名称及费用名称	规格、型号	数量	单位	单价	总价	备注
1							
2							
总计：大写人民币 元整，小写¥ 元（包括但不限于运输费、保险费及所配套的土建、吊装就位，培训、安装、调试等所有相关费用）							

二、报价币种、合同总价

1、本合同总金额为¥_____元，大写人民币_____元整，含税及运费、安装、调试等所有相关费用。

三、付款方式

1、付款币种：人民币支付。

2、付款方式

乙方账户信息如下：

开户名称：_____

账 号：_____

开 户 行：_____

2. 本合同约定价款为含税价，乙方应在甲方付款前提供符合甲方财务做账需求的等额增值税专用发票，否则甲方有权拒付款项且不承担违约责任。

四、交货地点、时间

甲方指定的地点：乌鲁木齐第三十八中学，具体以甲方通知时指定交货地点为准。

交货时间：合同生效后 个工作日内交货、安装调试完毕并通过甲

方书面验收。

五、产品质量保证

- 1、乙方保证提供的合同内全部产品为全新的产品。
- 2、乙方所提供的合同内全部产品的型号、数量、规格及技术、质量标准、售后服务必须满足采购文件要求。
- 3、乙方保证提供的合同内全部产品货物按国家标准要求制作，质量完全满足用户的要求并能满足甲方的使用需求。
- 4、乙方的安装调试人员有义务对甲方的设备维修人员及使用人员进行免费培训，确保维修人员能对设备进行日常维护和一般性故障的查找及故障的排除，确保使用人员能够熟练掌握设备的各项功能和操作。

六、质量保证期

- 1、合同内货物质保期至少为__年，具体质保期以相关产品生产厂家提供的质保期为准。生产厂家提供的质保期少于__年的，以__年为准；生产厂家提供的质保期长于__年的，以生产厂家提供的质保期为准。在质量保证期内，因产品质量出现问题，乙方负责免费维修或更换新机，并承担与维修和更换相关的运费、安装、调试、保险等一切费用。超过质保期后只收取更换部件成本费用，不收取服务费。
- 2、质保期内，如产品发生质量问题，乙方应在【24小时】内到场进行维修。乙方接到甲方通知后未依照约定时间到场的，甲方有权另行聘请专业人员进行维修，产生的合理费用在质保金中予以扣除，不足部分，乙方应予以补足。

七、技术资料

乙方需向甲方提供下述资料：

所供货物的型号、规格、数量及生产厂家的产品检验证书、出厂检验报告、使用说明书等。

八、包装及验收

- 1、所提供设备必须进行包装，免收包装费，包装物不回收。
- 2、因包装原因造成合同标的物在运输过程中丢失的、损坏的，乙方承担全部责任。
- 3、验收标准：按甲方规定的型号、技术参数、数量、产地，并根据制造商的《产品合格证》《出厂清单》《技术文件》进行现场验收，并由甲、乙双方签署验收报告。如有异议，各方应当在验收后七天内以书面形式通知对方。合同标的物验收合格后由甲方提供货物的存放地点，并负责货物的保管和安全。
- 4、货物风险自通过甲方书面验收并交付甲方之后转移。

九、甲、乙双方的权利及义务

- 1、若甲方对订购的货物有任何更改，包括货物的型号、品种、规格、数量、颜色、交货期等事宜，应书面通知乙方，交货期从变更之日起顺延。若乙方接到通知后不予更改，由此造成的甲方损失，由乙方承担。
- 2、若乙方在交货时，由于甲方的原因或要求，不能及时将货物送达指定地点和验收时，则乙方可按甲方要求延期交货，甲方向乙方出具书面确认书。
- 3、若甲方在验收后的质量保证期内，发现货物内有部分出现质量问题，应及时通知乙方，若需要更换时，乙方应在接到通知后 10 天内给予更换。
- 4、乙方须按合同要求提供质量合格的货物，如期交付至甲方指定的交货地点。合同标的物需安装调试的，乙方提供免费的安装调试。
- 5、乙方对售予甲方的货物提供的质量保证期的质量保证范围，不包括意外事件、不可抗力原因及甲方的违规使用。

十、合同变更、违约及其它

- 1、合同的变更需甲、乙双方协商一致签订补充协议，并由法定代表人或授权代理人签字（盖章）且加盖单位公章后立即生效。补充协议与本合同具有同等法律效力，补充协议与本合同内容不一致的，以补充协议为准。
- 2、乙方必须在本合同规定的时间内按时交货，否则由乙方负责承担全部责任。乙方逾期交货的，按日承担合同总额千分之五的违约金；逾期交货超过【15】天的，甲方有权单方解除合同，乙方除退还货款外还应当另行承担合同总额【20】%的违约金。
- 3、乙方应严格按甲方规定的产品规格、型号名称、数量和质量提供相应的产品及服务。乙方提供的产品或服务不符合合同约定的，甲方有权选择要求乙方重新供货或单方解除合同。甲方选择要求重新供货的，乙方逾期送达的，按照本条上一款承担违约责任；甲方选择单方解除合同的，乙方除退还货款外还应当另行承担合同总额【20】%的违约金。合同生效后，乙方中途废止合同（不可抗力原因除外），应按给甲方造成的损失向甲方支付赔偿金，并向甲方支付合同总金额 20%的违约金；甲方中途废止合同（不可抗力原因除外），应按实际损失向乙方支付赔偿金，向乙方支付合同总金额 10%的违约金。
- 4、合同文本不得涂改，如需修改应在合同附件中注明。经甲、乙双方协商达成一致修改意见，需经甲、乙双方代表共同签署此附件，方能生效。
- 5、合同所有附件，均与合同具有同等法律效力。
- 6、合同经甲、乙双方法定代表人或授权代理人签字（盖章）并加盖

单位公章后立即生效。

7、甲、乙双方发生争议时，应先协商解决，经协商不能达成协议时，任何一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

8、合同一式陆份，甲方执叁份，乙方执叁份。

9、乙方向甲方提供专业的售后服务工程师并提供专人长期驻扎甲方（发生的所有相关费用均由乙方自行承担），保证第一时间解决问题。

10、一方违约，还应赔偿守约方因此遭受的其他损失，包括为主张权益所支付的律师费、交通费等全部费用。

11、乙方违约的，甲方有权将相应违约金从应给乙方支付的货款中直接予以扣除。

12、本合同尾部载明的双方地址、电话等信息，系双方有效联系方式，如发生变更，应提前书面通知另一方，否则依该联系方式送达相关文书的，视为送达成功。

13、本协议中所载的书面通知方式仅指当事人亲自送达、挂号信、EMS方式。一方采取当事人亲自送达方式的，另一方有积极配合签收的义务。如一方拒绝签收而使另一方变更送达方式的，由此所生的费用应当由违约方承担；如以EMS或快递方式寄送的，如无相反证据证明，自寄送之日起的第三日为送达之日。

14、未经另外一方的事先书面同意，任何一方均不得向第三方或其关联企业转让本协议项下的权利义务。

甲方：

乙方：

单位名称：

单位名称：

公章：

公章：

法定代表人或授权代理人签字：

法定代表人或授权代理人

签字：

电话：

电话：

传真：

传真：

联系人：

联系人：

通讯地址：

通讯地址：

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

注：具体以正式签订合同为准

第五章 采购需求

供应商应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的参照品牌牌号或分类号仅起说明作用，并没有任何限制性。“技术参数中如出现品牌，型号等指向性内容，仅作为参考”。供应商在投标中可以选用替代品牌、牌号或分类号，但这些替代要实质上相当于技术规格的要求。采购人，采购代理机构承诺不以上述参考品牌、牌号或分类号作为评标时判定其投标是否有效的标准。

序号	产品名称	产品规格	数量	单位	备注
一、广播中心机房主控设备					
主机服务器					
1	控制主机	1. 采用工控机箱设计，具有 1080P 全高清显示屏，支持等同或优于 1920 x 1080 分辨率液晶 ≥十电容触摸。内置工业级抽拉键盘、触控鼠标面板、分体式左右键设计。 2. 工业级主板设计，采用等同或优于四核低功耗的嵌入式工业级处理器，配置等同或优于四核/i5 处理器。 3. 内置 ≥256G SSD 固态硬盘，≥2 个双千兆网络接口，内存不小于双通道 2*4G。 4. 支持内置 DVD 光驱，支持 MP3、WAV、WMA、FLAC、APE、AAC 格式音频播放文件。 5. 内置 ≥6 组工业异步传输接口，内置 ≥4 组通用串行总线，最高 480M 传输速率。 ★6. 支持双显卡，主机内置 ≥1 x MS 接口；≥8x 串口；≥1 x VGA；≥1xHDMI；≥1xDVI；≥8xUSB；≥1xLINE IN；≥1xLINE OUT；≥1xMIC IN。（提供设备接口图佐证） 7. 具有 ≥1 路短路触发开机运行接口，用于定时驱动开机运行，实现无人值守功能。 8. 主机自带钥匙式电源开关，可由专人保管，用于控制主机开/关机。 9. 内置数字功率放大器，具有 ≥1 路内置可输出 ≥6W 的监听喇叭，实现服务器发起任务时的监听。具有 ≥1 路外置可输出 ≥20W 的功率输出，可接副音箱进行本地扩音。 10. 支持 ≥1 路短路输入触发接口，可以用作触发预置语音提示（或报警）。 11. 主机前面板自带红色一键触发全区紧急报警按钮和绿色一键广播按钮，自带 ≥1 路 PTT 话筒紧急广播麦克风。（提供设备接口图佐证） 12. 主机自带 ≥20 路 LINE IN 外置音频输入接口和 ≥12 路话筒输入接口，每路均自带独立音量调节，输入音源可实现混音采集输入。（提供设备接口图佐证） 13. 主机自带 ≥16 路 LINE OUT 线路输出，可外接功率放大器。（提供设备接口图佐证） 14. 主机自带 ≥12 路数字音频输入，可同时输出	1	台	

		<p>≥12 个不同分区。（提供设备接口图佐证）</p> <p>15. 主机自带≥6 路可编程智能电源输出，可设置电源时序打开功能，可设置无限制的有效时间段设置。（提供设备接口图佐证）</p> <p>16. 主机自带≥4 路三线制音控强切输出接口，无需强切电源。同时兼容四线制消防强切，需外接 24V 强切电源，可设置无限制的有效时间段设置，与智能电源输出的有效时间段同步。（提供功能界面截图佐证）</p> <p>17. 主机自带 NTP 时间同步服务器（服务器在断开互联网的状态下，自动与北京时间校准）。</p> <p>★18. 系统主机含环境监测模块：实时监测温度，湿度，PM2.5，一氧化碳，氨硫化合物和甲烷可燃物等，并根据检测结果计算出空气清洁等级，手机 APP 可显示最近时间段的空气清洁度曲线，提供功能截图佐证。</p> <p>★19. 支持通过手机 APP 实现对 IP 广播音箱/终端进行播放与语文教材同步的内容，包括：“课文朗读”、“字词听写”、“语文专题”、“必背篇章”、“示范诵读”、“中华吟诵”、“中外名著”等内容。（提供功能界面截图证明要求具备的内容栏不少于 4 种）</p> <p>★20. 支持通过手机 APP 实现对 IP 广播音箱/终端进行播放与英语教材同步的内容，包括：“人教版课内”、“沪教版课内”、“北京版课内”、“英语故事”、“场景对话”、“英文歌曲”等内容。（提供功能界面截图证明要求具备的内容栏不少于 4 种）</p> <p>21. 支持通过手机 APP 实现 IP 广播音箱/终端进行播放与北京师范大学、人民教育出版社等单位合作对应版权的学科资源内容。（提供支持播放相关版权音频内容的功能界面截图证明）</p>			
2	数字化 IP 网络广播客户端 RPGX 管理软件	<p>1. RPGX 管理软件是整个系统的运行核心，统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的 IP 地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态。</p> <p>2. 支撑各音频终端的运行，负责音频流传输管理，响应各音频终端播放请求和音频全双工交换，支持 B/S 架构，通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、录音存贮、内部通讯调度处理等功能。</p> <p>3. 管理节目库资源，为所有音频终端器提供定时播放和实时点播媒体服务，响应各终端的节目播放请求，为各音频工作站提供数据接口服务。</p> <p>4. 提供全双工语音数据交换，响应各对讲终端的呼叫和通话请求，支持一键呼叫、一键对讲、一键求助、一键报警等通话模式，支持自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音。</p> <p>5. 支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移，支持时间策略和转移策略自定义设置。支持设置对讲终端呼叫策略，可自定义通话时间 0-180S 或不受限，可选择是否自动接听，</p>	1	套	

		<p>支持自定义选择来电铃声与等待铃声。</p> <p>6. 支持终端短路输入联动触发，可任意设置联动触发方案和触发终端数量，触发方案包括短路输出、音乐播放、巡更警报等。</p> <p>7. 编程定时任务，支持编程多套定时方案，支持选择任意终端和设置任意时间；支持定时任务执行测试、设置重复周期。支持定时任务多种音源选择（音乐播放、声卡采集、终端采集）。</p> <p>8. 支持多套定时打铃方案同时启用，每套定时打铃方案支持多套任务同时进行，支持一键启用/停用所有方案。</p> <p>9. 支持定时打铃功能，支持打铃方案克隆，任务执行与停止控制、定时任务禁用与启用功能。</p> <p>▲10. 支持定时巡更功能，支持自定义巡更任务的执行时间及重复周期，可自定义指示灯闪烁间隔时间 0-30s。（提供功能界面截图）</p> <p>11. 支持今日任务列表查看，轻松管理今日执行的所有定时任务信息和执行状态。</p> <p>12. 日志记录系统运行状态，实时记录系统运行及终端工作状态，每次呼叫、通话和广播操作均有记录</p> <p>▲13. 支持对 8 路功率分区终端进行功率控制分区设置，通过 web 页面后台或分控客户端均可设置分区。（提供功能界面截图佐证）</p> <p>▲14. 支持对终端设置时间显示配置，可设置 0-6 级别亮度值，可设置离线后不显示时间等模式。（提供功能界面截图佐证）</p> <p>▲15. 支持对终端设置不同的灯光模式，可分别自定义设置红灯亮、红灯灭、绿灯/蓝灯亮、绿灯/蓝灯灭时间 0.1S-10S。（提供功能界面截图佐证）</p> <p>16. 支持配置终端冻结时间，在终端被冻结期间禁止终端执行任务，适用于考试或休息等场景。</p> <p>17. 支持广播、对讲、实时采集、终端监听进行录音；支持文本广播功能，可实现将文本转成语音，支持后台调整语速。</p> <p>18. 支持后台换肤功能，可根据喜好自由切换皮肤主题。</p> <p>19. 支持终端明细导出功能，支持通过表格方式导出当前系统终端的配置详情。支持批量修改定时任务的时间、执行终端。</p> <p>★20. 支持移动端远程管控，移动端 APP（手机或平板）软件，可通过扫描二维码方式与网络广播服务器或广播系统管控电脑建立连接，实现节目的播放、终端的管理、系统设置、音量调节等操作。移动端可对网络广播系统的电子地图进行批注。（提供功能截图）</p> <p>为了保证整体系统产品的稳定性，整体系统的产品达到音视频智能系统集成工程资质壹级的标准，满足 ISO20000 信息技术服务管理体系认证。</p>			
音源设备					

1	合并式播放器	<p>1. 吸入式机芯；</p> <p>2. 自动播放控制，全数码伺服；</p> <p>3. 可播放：CD/VCD/MP3/DVD 碟片；</p> <p>4. 内置宽频监听扬声器；</p> <p>5. 内置 MP3 播放器，可读 USB 和 SD 卡；</p> <p>6. 可通过面板按键或红外遥控器控制操作。</p> <p>7. 支持上电自动播放功能。</p>	1	台	
2	前置放大器	<p>1 具有≥ 5路话筒（MIC）输入，≥ 3路标准信号线路（AUX）输入，≥ 2路紧急线路（EMC）输入；</p> <p>2. MIC 5 具有最高优先、强行切入优先功能；MIC 5 和 EMC 最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择；</p> <p>3. 紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能；</p> <p>4. MIC1. 2. 3. 4. 5 和≥ 2路紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能；</p> <p>5. 具有默音深度调节旋钮和 EMC 输入增益调节旋钮。</p>	1	台	
3	IP 音频采集器	<p>1. 采集设备支持将模拟音频采集编码成数字音频，具有≥ 1路 RJ45 网络接口，支持定时采播任务、临时采播任务功能。</p> <p>2. 具有≥ 2组 RCA 音频输入接口，支持音量调节功能。</p> <p>▲3. 采播任务支持 3 种采集音质可选，支持普通、中级、高级音质选择模式。（提供设置 3 种采集音质界面图佐证）</p> <p>4. 支持声压触发采集外部音源，智能识别音频，自动建立采集任务，可自定义执行区域，可自定义延时关闭时间。（提供相关证明材料）</p>	1	台	
4	寻呼话筒	<p>1. 采用话筒桌面式设计，带有显示屏，带触摸控制功能；显示屏自带数字键、功能键，支持通过触摸呼叫广播，支持呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播；可支持≥ 10个按键自定义一键呼叫广播功能。</p> <p>2. 内置≥ 1路网络硬件音频解码模块，具有≥ 1路 RJ45 网络接口，≥ 100Mbps 传输速率。</p> <p>3. 支持监听任意终端功能，内置≥ 2W 全频扬声器，实现双向通话和网络监听。</p> <p>★4. 支持≥ 1路音频线路输入，支持采集播放功能；具有≥ 1路音频线路输出，可外接功率放大器。（提供设备线路输入与输出接口佐证图）</p> <p>5. 支持直接操作呼叫或对讲任意终端，支持通过话筒广播呼叫功能，广播延时低于 100 毫秒。</p> <p>6. 支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移；自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音，支持转移时间、无人接听时间、呼叫等待时间自定义。</p> <p>7. 具有≥ 1个 3.5 耳机接口、≥ 1路 3.5 话筒输入接口。</p> <p>▲8. 具有≥ 1路短路输出接口、≥ 1路短路输入接口。（提供设备短路输入与输出接口佐证图）</p>	4	台	

其它配套设备					
1	IP 网络音箱	<p>1. 内置≥ 1路网络硬件音频解码模块, 具有≥ 1路 RJ45 网络接口, $\geq 100\text{Mbps}$ 传输速率。</p> <p>2. 支持≥ 1路音频线路输入接口, 具有独立的音量调节功能。</p> <p>3. 设备集成有数字功放, 功率$\geq 2 \times 20\text{W}$ (MAX), 具有≥ 1个主音箱和≥ 1个副音箱。</p> <p>4. 内置≥ 2级优先级功能设计: (1)AUX 与网路背景音乐信号同级, 混音输出。(2)网络报警信号优先 AUX 与网络背景音乐信号。</p> <p>5. 支持 IPv6、IPv4 网络协议</p> <p>★6. 设备内置 2.4G 无线音频模块, 配备头戴式话筒, 支持音量调节。</p> <p>★7. 多功能话筒支持调节 2.4G 麦克风音量功能, 支持录音功能, 带激光笔和 PPT 翻页功能。(提供设备按键截图佐证)</p> <p>投标产品制造商需具备专业的售后服务能力 投标的产品专业广播系统获得制造商专业工程师原厂调试服务承诺(提供承诺书)。</p>	1	套	监听音箱
2	电源管理器	<p>1. 机柜式设计(2U), 黑色氧化铝拉丝面板;</p> <p>2. 支持≥ 16路电源输出, 具有≥ 14个 AC220V(10A), ≥ 2个 AC220V(16A)接口, 电源插口总容量达 6KVA;</p> <p>3. 设有船型开关, 可手动控制 16 个电源上断电; 也可与定时器、智能控制器相连接, 实现自动控制; 支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。</p> <p>4. 支持≥ 16路电源插座依次间隔 1 秒打开;</p> <p>5. 有≥ 1路 24V 消防信号输入接口; ≥ 1路消防短路报警触发信号输出。</p>	1	台	
3	机柜	<p>机柜, $\geq 600 \times 600 \times 1600\text{mm}$</p> <p>8 口 PDU 国标电源插排$\times 1$, 固定板部件$\times 3$, 风扇$\times 2$, 2"重型脚轮$\times 4$, M12 支脚$\times 4$, M6 方螺母螺钉$\times 40$, 内六角扳手$\times 1$</p>	1	台	
4	交换机	≥ 16 口全千兆非网管企业级交换机	1	台	
二、前端设备					
教学楼设备					
1	IP 网络音箱	<p>1. 具备有≥ 1路线路(AUX)输入接口, 具有独立的音量电位器控制。</p> <p>2. 可扩展 2.4G 无线音频模块, 实现 2.4G 无线麦克风进行本地扩音。</p> <p>3. 可扩展连接蓝牙接收器实现接收蓝牙音频进行本地扩声。</p> <p>4. 内置$\geq 2 \times 20\text{W}$ (MAX) 功率放大器, 一路接主音箱, 一路外接到副音箱。具有网络音量设置功能。</p> <p>▲5. 内置主备切换模块, 断网断电主/备切换时间小于 0.3 秒, 通网上电备/主切换时间小于 0.3 秒。(出具满足该参数的第三方权威机构检测报告, 提供相关证明材料)</p> <p>▲6. 具有红外播报本地 IP 地址功能。(出具满足</p>	26	套	

		该参数的第三方机构检测报告) ★7. 设备内置 2.4G 无线音频模块, 配备头戴式话筒, 支持音量调节。多功能话筒支持调节 2.4G 麦克风音量功能, 支持录音功能, 带激光笔和 PPT 翻页功能。(提供设备按键截图佐证) 投标产品制造商需具备专业的售后服务能力 投标的产品专业广播系统获得制造商专业工程师原厂调试服务承诺(提供承诺书)。			
2	IP 网络功放终端	1. 设备采用标准≥19 英寸机架设计, 带有 LCD 显示屏。 2. 内置≥1 路网络硬件音频解码模块。 3. 支持≥1 路线路输入和≥1 路话筒输入接口, 可独立调节音量。 4. 支持高低音调节电位器控制。 5. 具有≥1 路 EMC 输入接口, 具有最高优先级。 6. 具有≥1 路音频输出接口。 7. 具有≥1 路三线制强切输出接口, 无需强切电源。 8. 集成数字功放, 功率≥240W; 支持定压方式输出。 9. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。 10. 具有≥1 路 RJ45 网络接口, ≥100Mbps 传输速率。 ▲11. 自带≥1 路 100V 定压功率备份输入接口, 可灵活组成一主多备、多主一备、多主多备的高可靠公共打铃系统。(出具满足该参数的第三方机构检测报告, 提供相关证明材料) ▲12. 内置高性能主/备切换检测模块, 断网断电以及本机故障时≤0.3 秒内切换到备份功率输入。(出具满足该参数的第三方机构检测报告, 提供相关证明材料)	1	台	
3	壁挂音箱	1. 额定功率(100V): ≥3W, ≥6W, ≥10W 2. 额定功率(70V): ≥1.5W, ≥3W, ≥5W 3. 灵敏度: 91dB±3dB 4. 频率响应: 130Hz-18KHz 5. 喇叭单元: ≥6.5"×1 6. 防护等级: IP5X	16	只	
实验楼设备					
1	IP 网络音箱	1. 内置≥1 路网络硬件音频解码模块, 具有≥1 路 RJ45 网络接口, ≥100Mbps 传输速率。 2. 支持≥1 路音频线路输入接口, 具有独立的音量调节功能。 3. 设备集成有数字功放, 功率≥2×20W (MAX), 具有≥1 个主音箱和≥1 个副音箱。 4. 内置≥2 级优先级功能设计: (1)AUX 与网路背景音乐信号同级, 混音输出。(2)网络报警信号优先 AUX 与网络背景音乐信号。 5. 支持 IPv6、IPv4 网络协议 6. 设备内置 2.4G 无线音频模块, 配备头戴式话筒, 支持音量调节。 ★7. 多功能话筒支持调节 2.4G 麦克风音量功能,	11	套	

		支持录音功能，带激光笔和 PPT 翻页功能。（提供设备按键截图佐证）			
2	IP 网络功放终端	<ol style="list-style-type: none"> 1. 设备采用标准≥ 19英寸机架设计，带有 LCD 显示屏。 2. 内置≥ 1路网络硬件音频解码模块。 3. 支持≥ 1路线路输入和≥ 1路话筒输入接口，可独立调节音量。 4. 支持高低音调节电位器控制。 5. 具有≥ 1路 EMC 输入接口，具有最高优先级。 6. 具有≥ 1路音频输出接口。 7. 具有≥ 1路三线制强切输出接口，无需强切电源。 8. 集成数字功放，功率$\geq 60W$；支持定压方式输出。 9. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。 10. 具有≥ 1路 RJ45 网络接口，$\geq 100Mbps$ 传输速率。 ★11. 自带≥ 1路 100V 定压功率备份输入接口，可灵活组成一主多备、多主一备、多主多备的高可靠公共打铃系统。（提供相关证明材料） ★12. 内置高性能主/备切换检测模块，断网断电以及本机故障时≤ 0.3秒内切换到备份功率输入。（提供相关证明材料） 	1	台	
3	壁挂音箱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 额定功率（100V）：$\geq 3W, \geq 6W, \geq 10W$ 2. 额定功率（70V）：$\geq 1.5W, \geq 3W, \geq 5W$ 3. 灵敏度：$91dB \pm 3dB$ 4. 频率响应：$130Hz-18KHz$ 5. 喇叭单元：$\geq 6.5" \times 1$ 6. 防护等级：IP5X 	4	只	
校园室外设备					
1	IP 终端	<ol style="list-style-type: none"> 1. 设备采用≥ 19英寸机架设计，带有 LCD 显示屏。 2. 支持≥ 1路线路输入和≥ 1路话筒输入接口，可独立调节音量；支持高低音调节电位器控制。 3. 具有≥ 1路 EMC 输入接口，具有最高优先级；具有≥ 1路音频输出接口。 4. 具有≥ 2路三线制强切输出接口，无需强切电源。 ★5. 支持≥ 2路电源输出插座，内置智能电源管理，无音乐或呼叫时，自动切断输出座电源，有信号时自动打开输出座电源。（提供设备有 2 路电源输出电源插座证明图） 	1	台	

2	前置放大器	<p>1 具有≥ 5路话筒 (MIC) 输入, ≥ 3路标准信号线路 (AUX) 输入, ≥ 2路紧急线路 (EMC) 输入;</p> <p>2. MIC 5 具有最高优先、强行切入优先功能; MIC 5 和 EMC 最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择;</p> <p>3. 紧急输入线路具有二级优先, 强行切入优先功能;</p> <p>4. MIC1. 2. 3. 4. 5 和≥ 2路紧急输入 (EMC) 通道均附设有线路辅助输入接口功能;</p> <p>5. 具有默音深度调节旋钮和 EMC 输入增益调节旋钮。</p>	1	台	
3	纯后级功放	<p>1. 采用 D 类数字功放技术, 功率放大电路设计</p> <p>2. 额定输出功率: $\geq 1000W$</p> <p>3. 具有管道式散热结构, 内置自动温度控制风扇冷却系统。</p> <p>4. 具有≥ 1通道 LINE 不平衡 TRS/XLR 高品质多功能输入接口, ≥ 1通道 LINE 平衡 XLR 级联输出。</p> <p>5. 内置 PFC 电路和软开关电源技术, 开关机自动软启动控制。</p> <p>6. 功放电路, 零交越失真。</p> <p>7. 内置智能削顶失真和过流压限系统, 能保护扬声器单元。</p> <p>8. 具有过温、过压、欠压、过流、短路多重智能检测保护系统。</p> <p>9. 具有 2 种定阻和定压输出模式: 4-16 Ω /100V 可选择。</p>	1	台	
4	音柱	<p>1. 额定功率 (100V): $\geq 60W$</p> <p>2. 额定功率 (70V): $\geq 30W$</p> <p>3. 灵敏度$\geq 91dB$</p> <p>4. 频率响应: 110Hz-15KHz</p> <p>5. 防护等级: IP66</p> <p>6. 喇叭单元: $\geq 6.5'' \times 2+3'' \times 1$</p>	1	只	室外增加一只音柱
5	U 段无线话筒 IP 遥控采集器	<p>1. 终端主机采用机柜式设计; 采用 UHF 双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术。</p> <p>2. 提供共≥ 300个信道选择, 真正分集式接收。</p> <p>3. 带≥ 8级射频电平显示, ≥ 8级音频电平显示, 频道菜单显示, 静音显示; 主机具有 LCD 液晶显示屏, 支持显示信道号/工作频率。</p> <p>▲4. 主机具有平衡和非平衡两种选择输出端口。 (提供输出端口图佐证)</p> <p>5. 无线话筒频率范围: 等同或优于 640-690MHz、等同或优于 807-830MHz; 无线话筒使用距离可达≥ 200米,</p> <p>▲6. 系统平台可预配置≥ 20组任务, 可实现任意时间、任意数量终端、任意音量的任意音乐播放或实时呼叫; 广播后台可预配置终端或分区广播喊话。(需提供符合此功能第三方检测机构出具的检验报告)</p> <p>★7. 支持无线遥控功能, 支持距离≥ 800米遥控 (需提供符合此功能第三方检测机构出具的检验报告)</p> <p>★8. 主手持话筒自带功能按键和 LED 显示屏, 可对实现任务确认执行、暂停/恢复、停止、上一曲、</p>	1	套	

		下一曲、音量加、音量减操作。（提供功能界面截图佐证）（需提供符合此功能第三方检测机构出具的检验报告） 9. 内置音频采集编码模块，音频采集延时小于200ms 10. 带有≥两个手持话筒。			
6	话筒天线	1. 宽频定向天线不低于 680-960MHz；适用于 GSM, CDMA, WCDMA, WLAN, LTE 网络。 2. 水平面波源宽度：≥60°、垂直面波源宽度：≥ 50°。	1	套	
交换机、前端机柜等设备					
1	交换机	≥16 口全千兆非网管企业级交换机	2	台	
2	交换机	≥8 口全千兆非网管企业级交换机	4	台	
3	图腾挂墙柜	≥6U 挂墙机柜，黑色，≥600*440*368mm M6 方螺母钉≥10 套，内六角扳手 1 只，钥匙两把	3	台	
三、辅助材料及其它					
1	音频连接线	≥1.8 米音频连接线：莲花（RCA）-莲花（RCA）	8	根	
2	音频连接线	≥1.8 米音频连接线：莲花（RCA）-6.35 话筒插头	2	根	
3	音频连接线	≥1.8 米音频连接线：3.5（耳机插头）-双莲花（RCA）	2	根	
4	变压器	1. 具备≥2 路输入、≥2 路输出，工业标准接线端子。 2. 隔离静噪抗干扰器，消除“嗡”音和“磁”音“超大电流声”	35	只	
5	网线	六类非屏蔽网线 无氧铜千兆网线，100 米/卷	8	箱	
6	水晶头	六类水晶头工程级 50U 镀金 100 个装 RJ45 千兆网线接头 CAT6，100 个一盒	1	盒	
7	室内喇叭线	铜芯护套线 RVV2*1.5，200 米/卷	15	卷	
8	室外喇叭线	铜芯护套线 RVV2*2.5，200 米/卷	1	卷	
11	PVC 管	白色线管 A 管 DN25，≥4 米	180	米	
14	五孔插座	孔位数 ≥5 个，额定电流 10A	35	套	
15	其它辅助材料	（绝缘胶布、排插、线槽等）	1	项	
16	技术服务费		1	项	

- 1、广播系统全面覆盖，要支持多种格式，支持全范围和分区域的直播、广播，操作简单。
- 2、要在值班室、广播室、德育处、教导处、大会议室设置可以控制的语音终端。

- 3、要有多种警情的语音警报播报，可以用遥控器快速播放。
- 4、要设置足够的无线麦克风，无线麦克风必须在操场全范围可用。
- 5、广播音效音质要好，可以播放多种音乐格式，铃声设置简单，铃声种类多样。
- 6、系统要最新系统，方便操作、支持网络等。
- 7、供货期：签订合同后， 15 个日历日内供货安装调试完毕并验收合格。
- 8、质保期：验收合格之日起不少于 3 年。

第六章 投标文件格式

投标文件封面示例

正本

(项目名称)

投标文件

供应商：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

联系地址：

联系人：

联系电话：

年 月 日

目录

- 一、投标函
- 二、投标报价明细表
- 三、技术条款偏离表
- 四、商务条款偏离表
- 五、法定代表人身份证明书
- 六、法定代表人授权委托书
- 七、供应商资格声明
- 7-1、供应商基本情况表
- 7-2、近年财务状况表
- 7-3、近年类似服务项目情况表
- 八、服务承诺书
- 九、服务方案说明书
- 十、其他相关资料

一、投标函

致采购人：

根据贵方为项目招标的投标邀请项目编号，签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商名称、地址）对此项目进行投标。据此函，签字代表宣布并同意如下：

1. 我方同意在本项目采购文件中规定的开标日起九十日内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

2. 已详细审阅全部采购文件（包括采购文件澄清函），理解供应商须知的所有条款。

3. 完全理解贵方“最低报价不能作为中标的保证”的规定。

4. 接受采购文件中全部合同条款，且无任何异议；我方如果中标，保证履行投标文件中承诺的全部责任和义务，切实履行《采购合同》中的全部条款并按照采购文件的要求向采购代理机构足额交纳招标代理服务费。

5. 完全满足和响应采购文件中的各项商务技术和服务要求。若有偏差，已在投标文件中明确说明，并足额向采购代理机构缴纳中标服务费。

6. 愿意提供任何与投标有关的数据、情况和技术资料等。

7. 我方已详细审核全部投标文件、参考资料及有关附件，确认资料真实准确无误。对本次招标内容及与本项目有关的知识产权、技术资料、商业秘密及相关信息保密。

8. 与采购人和采购代理机构无任何的隶属关系或者其他利害关系。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地 址：_____ 邮编：_____

电 话：_____ 传真：_____

法人代表或授权人签字（或盖章）：_____

供应商名称：_____（单位公章）

20 年 月 日

注：除可填报项目外，对本投标函的任何修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

开标一览表

采购项目名称：

供应商名称：

项目编号：

投标内容	投标总价
	小写： ¥ _____ 元
	大写：_____
供货周期	
交货地点	

兹声明：以上投标报价在投标有效期内一直有效。

供应商名称（加盖公章）：_____

法人代表或授权人签字（或盖章）：_____

日期：_____年____月____日

注：本表格式及内容不得更改，供应商只能按要求填报，否则将被视为无效投标。

三、技术条款偏离表

序号	采购文件要求（甲方指采购人、乙方指供应商）	投标响应内容	偏离	说明（须提供相关证明材料，并说明材料所在的页码）
1				
2				
3				
4				
5				

备注：供应商应根据其提供的货物或服务，对照采购文件中的要求，有差异的，则在此表中列明实际响应的内容提要并加以说明，以便查对。本表包括所有的技术响应及差异。无差异说明表示完全响应。

供 应 商：（盖章）

法定代表人或授权人：（签字或盖章）

四、商务条款偏离表

序号	采购文件条 目号	采购文件的商务 条款	投标文件的商务 条款	说明

备注：供应商商务条款有差异的，则在此表中列明实际响应的内容提要并加以说明，以便查对。无差异说明表示完全响应。

供 应 商：（盖章）

法人代表或授权人：（签字或盖章）

窗体顶端

五、法定代表人身份证明书

供 应 商： _____

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： _____ 系 _____（供应商名称）的法定
代表人。

特此证明。

附： 法定代表人身份证明

法定代表人身份证复印件 (正面)	法定代表人身份证复印件 (反面)
---------------------	---------------------

供应商： _____（盖章）

日期： ____年____月____日

六、法定代表人授权委托书

本人____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现拟派我单位____（姓名）为我方委托代理人。委托代理人根据授权，就_____（招标项目名称）的投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务，其法律后果由我方承担。

代理人：_____性别：_____年龄：_____

单位：_____部门：_____职务：_____

代理人无转委托，特此申明。

附：授权委托书身份证明。

法定代表人身份证复印件（正面）	被授权人身份证复印件（正面）
法定代表人身份证复印件（反面）	被授权人身份证复印件（反面）

投 标 人：_____（盖章）

法人代表或授权人：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

七、供应商资格声明（供应商提供）

致：_____（采购人名称）

为响应_____（招标项目标段名称）采购文件的要求，我方作为本次投标服务的供应商，提交如下资料和信息，并声明下述全部资料和信息是真实和准确的。

- 1、供应商基本情况表；
- 2、近年财务状况表；
- 3、近年类似服务项目情况表。

供应商：_____（盖章）

日期：____年__月__日

7-1 供应商基本情况表

供应商名称				供应商类型	
注册地址				邮政编码	
成立时间				企业性质	
营业执照号				注册资金	
法定代表人	姓名		职称		电话
联系方式	联系人			电话	
	传真			网址	
开户银行				账号	
员工总人数			其中	高级职称人员	
				中级职称人员	
				初级职称人员	
组织机构					
经营范围					
备注					

备注：本表后应附页法人营业执照及其他相关材料。

拟投本项目人员名单

供应商名称（公章）：_____ 招标编号：_____

标项序号/名称：_____

1、项目负责人简历表

姓名		年龄		身份证号码	
毕业学校				专业	
学位		职称		职务	
现所在机构或部门				服务时间	
主要经历					
日期	参加过的项目名称		担任何职务		备注

2、拟投入本项目的主要成员表

序号	姓名	性别	职 称	现场承担工作	资历及近年参加类似项目的个数
1					
2					
3					
4					
5					

供应商名称（公章）：_____

法人代表或授权人（或盖章）签字：

日期：20 年__月__日

7-2 近年财务状况表

7-3 近年类似服务项目情况表

序号	项目名称	合同价	日期	备注

备注：1. 本表后须附类似业绩的证明资料（提供中标通知书或采购合同）

2. 具体年份要求：2021年4月1日-至今

3. 每张表格只填写一个项目的信息，并标明序号。

八、承诺书

本项目采购文件对供应商各项要求做出的针对性承诺。（格式自拟）

九、服务方案

供应商须提交拟完成本项目的服务方案，服务方案的格式和内容
由供应商根据本项目的具体情况自行拟定，但应包含以下内容：工作
目标、培训响应时间、售后服务及质量保障措施。

1、服务描述

供应商详细描述本次投标服务的参数、性能、可靠性等信息，并
说明规定的质量要求、使用标准和服务要求的满足程度。

2、服务计划

供应商详细描述中标后具体履行合同的时间计划和相关保证措
施，确保实现投标函附录中服务周期的承诺，并说明规定的满足程度。

3、服务承诺

供应商详细描述中标后具体履行合同中提供的各项服务，并说明
规定的各项服务要求的满足程度。

十、其它相关资料

- 1、投标保证金汇款凭证
- 2、信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）、中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn/>）三个网站的查询结果网页截图加盖公章
- 3、供应商提供产品技术参数证明材料（检测报告或产品彩页）

仅限于（但不包括）以上内容，供应商认为需要提供的其他资料也可提供。