

政府采购项目采购需求

采购单位：达州市电视转播台

所属年度：2025年

编制单位：达州市电视转播台

编制时间：2025年03月27日

一、项目总体情况

(一) 项目名称：广播电视设备设施代维服务项目

(二) 项目所属年度：2025年

(三) 项目所属分类：服务

(四) 预算金额(元)：380,000.00元，大写(人民币)：叁拾捌万元整

(五) 项目概况：

达州市电视转播台拟对2025年度广播电视监测中心传输线路、各区县监测终端设备维护保养、铁山转播台铁塔维护保养、发射和天馈系统、微波传输系统的代维服务采购一名供应商为本项目提供服务。确保达州市电视转播台广播电视安全播出。

(六) 本项目是否有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：否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

三、项目采购实施计划

(一) 采购组织形式：分散采购

(二) 采购方式：竞争性磋商

(三) 本项目是否单位自行组织采购：否

(四) 采购包划分：不分包采购

(五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目不专门面向中小企业采购

(六) 是否采购环境标识产品：否

(七) 是否采购节能产品：否

(八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否

(九) 采购标的是否属于政府购买服务：否

(十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

(十三) 是否属于签订不超过3年履行期限政府采购合同的项目：是

履行期限：三年

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额(元)：380,000.00，大写(人民币)：叁拾捌万元整

最高限价（元）： 380,000.00 ， 大写（人民币）： 叁拾捌万元整

- 3、评审方法：综合评分法
- 4、定价方式：固定总价
- 5、是否支持联合体投标： 否
- 6、是否允许合同分包选项： 否
- 7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	C16079900 其他运行维护服务	标的名称	广播电视设备设施代维服务项目
	数量	1.00	单位	个
	合计金额（元）	380,000.00	单价（元）	380,000.00
	是否涉及强制采购节能产品	否	不涉及强制采购节能产品原因	无
	是否涉及优先采购环境标志产品	否	不涉及优先采购环境标志产品原因	无
	是否涉及采购进口产品	否	标的物所属行业	其他未列明行业

标的名称：广播电视设备设施代维服务项目

参数性质	序号	技术要求名称	技术参数与性能指标
			（一）发射机房设备维护 1、▲转播台播控机房设备的维护、信号调试以及播出安全； 2、▲对转播台机房的设备进行定期调试维护管理，确保设备安全正常运行，并按时间要求及时接收和上报预警信息； 3、▲发射机巡检：年度每月1次，共12次；对有故障的发射机进行维修，单次维修的材料费超过1000元时，另行收取费用，但仅收取材料费； 4、▲天线指标测试：年度每季度1次，共4次；对不满足指标的天馈线系统进行整改； 5、▲多工器指标测试：年度每季度1次，共4次；对不满足指标的多工器重新调试，达到国家标准； 6、▲室外天馈线巡检：年度每季度1次，共4次；馈线固定整理，天馈线系统防水处理； 7、▲射频覆盖区抽样测试：年度半年1次，共2次； 8、▲对已损坏的机房其他设备进行维修，如不能修复的，采购人另行提供备品备件； 9、▲对现有地面卫星接收设备进行维护保养：年度每季度

		1 技术服务内容	1次，共4次，对不满足指标进行维护保养； 10、▲提供备品备件：64瓦机柜扇热风扇1个，广播电视卫星接收机1台； （二）监测平台维护 1、▲达州市监测中心至铁山转播塔干线光缆维护； 2、▲各区县(含达川区、宣汉县、开江县、大竹县、渠县、万源市)至市监测中心提供专线并保障信号传输畅通； 3、★提供有安全保障的专业机房（具备空调、不间断电源、备用发电机）放置六个分平台(含达川区、宣汉县、开江县、大竹县、渠县、万源市)的机器设备。成交供应商应对机房硬件设备进行看护和软件的日常运行进行维护； 4、★各区县(含达川区、宣汉县、开江县、大竹县、渠县、万源市)监测节目源传输线路进行检查维护，确保线路安全畅通不中断； 5、▲针对异常数据、系统故障和数据缺失等情况，成交供应商必须建立一套完善的应急维护方案。发生数据异常情况时应及时启动应急预案，同时记录上报。 （三）铁塔主(副)塔维保 对天馈主塔进行结构检查及维护保养，确保铁塔检测指标达标。 检查内容： 1、▲测量塔体的垂直度状况，并与现行规范进行比较。 2、▲检查主要构件的直线度。 3、▲检查螺栓连接节点状况，查看螺栓是否有松动、弯曲、断裂、遗失等状况，节点板是否有屈曲、撕裂等状况。补全缺损和不合格的螺栓、金属构件（新构件由台站提供）。 4、▲检查工作平台、栏杆、铁塔爬梯牢固度和腐蚀程度。 5、▲检查连接节点和构件防腐涂层完整程度。 6、▲对塔身馈线布放情况，进行一一排查，并进行标记。 维护内容： 1、▲测量铁塔接地电阻，对锈蚀防雷接地扁铁进行除锈补漆或更换处理，对连接不牢固的加以焊接或紧固，使之牢固连接。 2、▲拆除废弃天线抱杆。 3、▲底板以下地脚螺栓螺帽严重锈蚀修复。 4、▲扁铁脱落加固及修复。 5、▲斜肢及平台脚踏变形修复。 （四）机房安防监控升级维护 1、▲维护区域：对铁山基地、生活区、办公楼2楼、18楼监控系统维护保养； 2、▲维护内容：提供备品备件（枪机摄像头5台、电源适
--	--	------------------------	---

			配器5个），及时处理故障； 3、▲巡检：年度每季度1次，共4次； （五）微波链路维护 1、▲对铁山机房全省微波链路设备进行定期调试维护管理，确保设备安全正常运行，并按时间要求及时接收和上报预警信息； 2、▲巡检：年度每季度1次，共4次； （六）调频广播维护 93.8兆赫达川区调频设备运行维护 1、▲对93.8兆赫达川区调频设备进行定期调试维护管理，确保设备安全正常运行，并按时间要求及时接收和上报预警信息； 2、▲巡检：年度每月1次，共12次； 本章带“★”标识的为实质性要求，不满足将作无效响应处理。
★	2	服务要求	操作人员至少一名须持有高空(或高处)作业证（由应急管理部（厅、局）颁发）或天线工证（由人力资源和社会保障厅颁发），须提供相关证书复印件。

3	其他要求		(一) 服务质量要求: 成交供应商提供的服务应符合国家(或行业)规定标准。 (二) 现场勘察 1、采购人不组织现场勘查, 供应商到现场勘查的费用自理, 不得计入本项目内。 2、为更好的理解采购人的实施意图和需求, 供应商必须对铁山发射台发射机年度维护进行实地检测, 根据实地检测情况并结合磋商文件要求及现场情况进行响应, 并提供维护方案; 3、为更好的理解采购人的实施意图和需求, 供应商必须对铁山发射台天线铁塔年度维护进行实地踏勘, 根据实地踏勘情况并结合磋商文件要求及现场情况进行响应, 并提供维护方案; ★(三) 现场测试(实质性要求) 成交供应商须在签订采购合同前提供备播设备及测试仪器进行现场测试: 1、为保证安全播出, 成交供应商须在签订采购合同前提供发射机备播设备及测试仪器进行现场测试, 测试内容包括: ①提供一台全新备播发射机, 功率等级$\geq 500W$, ②现场测试指标: 峰均比、MER、频谱模版、带内平坦度、相位噪声。如果成交供应商未能按时完成现场测试, 视为供应商虚假响应, 一经发现将上报财政监管部门, 并按相关法律法规处理。(提供承诺函, 格式自拟) 2、为保证监测平台系统运行不间断, 成交供应商须在签订采购合同前提供备用设备(板卡)及测试仪器进行现场测试, 如果供应商未能按时完成现场测试, 视为供应商虚假响应, 一经发现将上报财政监管部门, 并按相关法律法规处理。(提供承诺函, 格式自拟) (四) ▲售后服务要求: 为了保障产品售后服务的及时和有效性, 在接到用户电话后1小时内提供解决方案, 若未能排除故障, 在5小时内派人到现场。(提供承诺函, 格式自拟)
4		服务方案要求(仅作为评分因素, 不作实质性要求)	(一) 响应供应商编制本项目的服务方案包括: 1、技术服务方案: ①项目需求分析、②项目总体服务方案、③项目各系统服务方案、④运行维护具体流程、⑤故障应急措施。 2、项目施工方案: ①项目实施计划及项目验收方案、②项目设备安装及系统调试方案、③服务质量保障措施、④服务团队结构及职责、⑤安全管理措施。 (二) 履约能力包括: 项目团队人员投入、业绩。

8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	供应商提供截至响应文件提交截止之日前一年内，经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）或者银行出具的资信证明。未经审计的提供财务报告（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）。供应商注册时间截至响应文件提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求上传相应证明材料并进行电子签章。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
6	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。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
7	不存在与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的行为。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	响应供应商须具有《卫星地面接收设施安装服务许可证》，或者承诺中标后签订合同前取得《卫星地面接收设施安装服务许可证》。	提供相关证明资料复印件或提供承诺函，格式自拟。（如成交后签订合同前未取得，视为供应商虚假响应）

10、分包的评审条款

评审项 编号	一级 评审 项	二级 评审 项	详细要求	分值	客观评 审项
-----------	---------------	---------------	------	----	-----------

评审项 编号	一级 评审 项	二级 评审 项	详细要求	分 值	客观评 审项
1	详细 评审	技术 服务 方案	供应商根据本项目实际情况提供的技术服务方案包含（①项目需求分析、②项目总体服务方案、③项目各系统服务方案、④运行维护具体流程、⑤故障应急措施）对以上5项进行综合评审：完全满足采购需求的得20分，方案每缺少一项扣4分，每有一项内容存在缺陷或不满足的扣2分。注：内容存在缺陷或不满足是指方案内容脱离项目实际情况或与项目无关且不匹配，内容前后不一致、内容表述错误、内容涉及的规范或标准错误、内容不适用本项目实际需求等情况。	20.0000	否
2	详细 评审	项目 施工 方案	供应商根据本项目实际情况提供的施工方案包含（①项目实施计划及项目验收方案、②项目设备安装及系统调试方案、③服务质量保障措施、④服务团队结构及职责、⑤安全管理措施）对以上5项进行综合评审：完全满足采购需求的得20分，方案每缺少一项扣4分，每有一项内容存在缺陷或不满足的扣2分。注：内容存在缺陷或不满足是指方案内容脱离项目实际情况或与项目无关且不匹配，内容前后不一致、内容表述错误、内容涉及的规范或标准错误、内容不适用本项目实际需求等情况。	20.0000	否
3	详细 评审	技术 服务 内容	完全满足本采购项目的技术服务内容项目所有参数的得15分；带“▲”的参数每有一项负偏离的扣0.45625分，不带“▲”和“★”的参数每有一项负偏离的扣0.1分，直到扣完为止。注：本采购项目带“▲”的参数共计32条；带“★”为实质性响应参数，不满足则认定无效响应；不带“▲”和“★”的参数共计4条。	15.0000	是
4	详细 评审	履约 能力	一、本项目拟投入团队人员：1、项目负责人(1人)：具有广播电视行业类或电子工程类专业中级职称的得1.5分，具有广播电视行业类或电子工程类专业高级职称的得3分；本小项最多得3分。2、其他人员：每具有一个广电行业类或电子工程类专业中级职称的得1.5分，每具有一个广电行业类或电子工程类专业高级职称的得3分；本小项最多得6分。注：以上人员不能重复计分，提供证书扫描件或提供承诺函承诺团队人员具备以上人员相应职称资格，签订合同前提供职称证书原件备查，如签订合同前未提供，视为供应商虚假响应，一经发现将上报财政监管部门，并按相关法律法规处理。二、技术能力1、为确保平台中信息传输的安全性、可靠性：响应供应商提供自有网络具有《信息系统安全等级保护备案证明IP骨干网络系统二级》证书的得2分，提供自有网络具有《信息系统安全等级保护备案证明IP骨干网络系统三级》及以上证书的得4分，不提供不得分。注：以上可提供证书扫描件或承诺函，须加盖响应供应商公章，签订合同前提供证书原件备查，如签订合同前未提供，视为供应商虚假响应，一经发现将上报财政监管部门，并按相关法律法规处理。三、业绩：近三年内，供应商提供一个类似项目业绩的得1分，每增加一个类似项目业绩的加1分，本项最高得2分，未提供不得分。（注：提供中标/成交通知书和合同证明材料复印件并加盖响应供应商公章。）	15.0000	是
1	价格 分	价格 分	满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他价格得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×30%×100。	30.0000	是

11、合同管理安排

- 1) 合同类型：委托合同
- 2) 合同定价方式：固定总价
- 3) 合同履行期限：自合同签订之日起365日

4) 合同履行地点：达州市（采购人指定地点）

5) 支付方式：分期付款

6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

8) 付款进度安排：

1、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.30%。

2、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.30%。

3、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.30%。

4、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.30%。

5、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.30%。

6、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.30%。

7、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.30%。

8、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.30%。

9、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.40%。

10、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.40%。

11、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.40%。

12、付款条件说明：签订合同生效后月付，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的8.40%。

9) 验收交付标准和方法：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求、磋商文件规定的要求和响应文件及合同承诺的内容上进行验收。

10) 质量保修范围和保修期：以合同约定为准。

11) 知识产权归属和处理方式：供应商应保证在本项目使用的所有产品和服务（包括部分使用）无任何知识产权权利瑕疵，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷。如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。供应商在项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，在使用该知识成果后，供应商须提供开发接口和开发手册等技术文档，并提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。采用供应商所不拥有的知识产权的，则本合同金额中已包括合法获取该知识产权的相关费用，采购人不再额外支付费用。如因此发生法律纠纷，由供应商承担产生的一切法律责任和费用。采购人对项目成果、建设及运维期间所产生的数据、文件等均享有知识产权及所有权。

12) 成本补偿和风险分担约定：以合同约定为准。

13) 违约责任与争议解决的方法：合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成

的，由当事人依法维护其合法权益。

14) 合同其他条款：无

12、履约验收方案

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：是

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

1、验收条件说明： 供应商提出验收之日起，达到验收条件起 7 日内，验收合同总金额的 100%；

8) 验收组织的其他事项：以合同约定为准。

9) 技术履约验收内容：按照采购文件技术服务要求及成交供应商响应文件内容进行验收。

10) 商务履约验收内容：按照采购文件商务要求及成交供应商响应文件内容进行验收。

11) 履约验收标准：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库(2016)205号)、《政府采购需求管理办法》(财库(2021)22号)的要求、磋商文件规定的要求和响应文件及合同承诺的内容上进行验收。

12) 履约验收其他事项：无

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否