



第一章 招标公告

武定县“数智武定”建设项目 设计施工总承包（EPC）招标公告

1、招标条件

本招标项目武定县“数智武定”建设项目已由武定县发展和改革局以武发改高技〔2023〕114号批准建设，建设资金来自申报地方政府专项债券资金、其他地方财政性建设资金。项目已具备招标条件，云南博续工程项目管理有限公司受招标人委托，对该项目设计施工总承包（EPC）进行公开招标。

2、项目概况与招标范围

2.1 项目名称：武定县“数智武定”建设项目。

2.2 项目代码：2309-532329-04-01-802441

2.3 建设地点：武定县城区。

2.4 建设内容及规模：项目依托边缘计算节点（由资源池、城市感知网、电子政务网建设等基础架构组成），建设1个城市运行指挥中心，通过城市能力平台将数据智能引擎、城市操作系统作为城市通用基础能力平台赋能上层应用场景，打造优政、智治、惠民、兴业4类智慧化应用场景。包括：“互联网+住建”综合服务平台、交通运输综合监测与应急指挥平台、生态环境智慧管理中心、智慧水务综合管理信息系统、智慧养老系统、智慧教育系统、智慧医疗系统、营商环境公共服务平台、城市产业服务平台、智慧城管系统、智慧停车管理系统、智慧旅游系统、县域数字供应链平台（农产品交易服务、矿产资源交易服务等）、企业服务平台等31个应用。新建3900个智慧停车位（其中2724个为原有停车位升级），配建多功能智慧综合杆（带广告灯箱）150根。

2.5 总投资及资金筹措：计划总投资60000万元，包括申报地方政府专项债券资金、其他地方财政性建设资金，按可研估算建安工程费52143.33万元，设计费1303.58万元。

2.6 招标范围：本项目EPC工程总承包所涉及的设计、采购、施工直至竣工验收合格及整体移交、缺陷责任期内的缺陷修复和保修工作。包括但不限于：

（1）设计部分：本项目方案优化、初步设计（含概算）、施工图设计（含预算）等全套设计成果资料编制，设计审查（由设计人协助报审，并确保通过）及施工、竣工验收阶段的设计服务和配合等工作。

（2）采购部分：本项目数据采集、传输、智能化应用等软硬件设备采购及相关系统开发、

调试、试运行、技术资料的提交、人员培训等。

(3) 施工部分：本项目施工图所示全部工程内容的施工、竣工验收、配合完成审计和缺陷责任期内修补缺陷等，达到项目 EPC 交钥匙工程验收标准。

(4) EPC 总承包管理：对本项目质量、安全、工期、造价全面负责和管控；主导办理与本项目有关的报建、审查、审批、核准、办证、备案、外协谈判等的相关手续；协助配合发包人完成本项目成果、中间过程验收、试运行及最终验收；负责本项目全部设施的修建、维护、操作培训和管理等工作，编制完整适用的《维护手册》送交发包人。

2.7 工期要求：按可研，该项目建设阶段（系统设计、应用系统开发、软硬件设备采购和部署实施、试运行等）计划工期为 18 个月。项目建设年限：2 年。

2.8 质量要求：

2.8.1 设计质量：设计成果须符合国家、行业及地方现行技术标准和规范要求，编制深度合乎规定并满足招标人需求，确保通过审批审查。

2.8.2 施工质量：符合施工图设计要求及图纸所涉国家、行业及地方现行技术标准和规范的相关规定，竣工验收合格。

2.9 标段划分：本项目只设一个标段。

2.10 资格审查方式：资格后审。

3、投标人资格要求

本次招标要求投标人（独立投标人或联合体投标人）同时具备下述资格：

3.1 独立法人资格：投标人必须是在中国境内合法注册、财务独立核算且有效存续的独立企事业法人或其他组织，具备有效营业执照或事业单位法人证书。

3.2 资质条件：

3.2.1 设计：投标人（或联合体某成员）具有电子通信广电行业（通信工程）甲级或工程设计综合甲级资质。

3.2.2 施工：投标人（或联合体牵头人）具有通信工程施工总承包壹级或电子与智能化工程专业承包壹级资质，具备有效安全生产许可证。

3.3 财务要求：投标人财务状况良好，提供近三年（2020～2022 年）经第三方机构审计的审计报告及财务报表（包括资产负债表、现金流量表和利润表）。成立时间不足 3 年的，提供成立至今的审计报告及财务报表；2023 年 1 月 1 日后成立的，可提供成立至今的财务报表或其基本账户开户银行开具的资信证明文件或资金证明文件。

3.4 业绩要求:

3.4.1 设计业绩: 投标人(或联合体某成员)近三年(2020年1月1日至今,以签约时间为准)以来至少承担过一项合同金额100万元以上(含100万元)信息化系统项目设计(包括但不限于智慧城市、数字城市、城市大脑等),需提供合同等业绩证明材料。新成立企业(自本公告发布之日起一年内)业绩不作要求。

3.4.2 施工业绩: 投标人(或联合体牵头人)近三年(2020年1月1日至今,以签约时间为准)以来至少承担过一项合同金额6000万元以上(含6000万元)信息化系统项目施工(包括但不限于智慧城市、数字城市、城市大脑等),需提供合同等业绩证明材料。新成立企业(自本公告发布之日起一年内)业绩不作要求。

3.5 信誉要求:

3.5.1 本项目对失信被执行人,执行《关于在招标投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》规定。投标人当前:(1)未在国家企业信用信息公示系统(www.gsxt.gov.cn)中被列入严重违法失信企业名单;(2)未在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单。提供“国家企业信用信息公示系统”、“信用中国”网站投标人信用查询记录的网页截图(加盖公章)。

3.5.2 投标人近3年(2020年1月1日至今)履约信誉良好:(1)近3年履约过程中无因自身原因违约、被驱逐、合同终止或解除等事件;(2)近3年无被省级及以上行政主管部门取消项目所在地的投标资格且处于有效期内,或责令停业、暂扣或者吊销执照、或吊销资质证书等不良状况或不良行为记录。提供投标人出具的书面承诺(加盖公章)。

3.5.3 无行贿犯罪记录:投标人及其法定代表人、拟委任的项目负责人近3年内无行贿犯罪行为。提供投标人及其法定代表人、拟委任项目负责人在“中国裁判文书网(wenshu.court.gov.cn)”涉案查询记录的网页截图(加盖公章)。

3.5.4 无拖欠农民工工资:投标人近3年内无拖欠农民工工资情况。由投标人(或联合体牵头人)提供其工商注册地劳动监察部门出具的无拖欠农民工工资记录证明或自行出具书面承诺(加盖公章)。

3.6 项目主要人员资格要求:

3.6.1 工程总承包项目经理:具备通信与广电工程或机电工程一级注册建造师(注册单位与投标人名称一致)执业资格和安全生产考核合格证书,提供相关资格证书和社保缴费证明材料(期限:本公告发布之日前3个月)。

3.6.2 设计负责人：具备咨询工程师（投资）执业资格或系统架构设计师或网络规划设计师或建筑工程高级工程师职称（注册单位与投标人名称一致），提供相关资格证书和社保缴费证明材料（期限：本公告发布之日前 3 个月）。

3.6.3 施工负责人：资格要求同工程总承包项目经理，与工程总承包项目经理可为同一人。

3.7 本次招标接受联合体投标。联合体投标的，应满足下列要求：

- (1)** 联合体家数不得超过 4 家；
- (2)** 负责施工的联合体牵头人应具备相应施工资质，符合施工业绩要求；
- (3)** 负责设计的联合体某成员应具备相应设计资质，符合设计业绩要求；

注：联合体投标的，除招标文件明确规定可不提交外，联合体各方应按其职责分工，提供本条所述的相应资格证明材料。

4、招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者，请于 2024 年 04 月 10 日 08 时 00 分至 2024 年 04 月 16 日 23 时 59 分（北京时间，下同）登录全国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage>），凭企业数字证书（CA）在网上进行报名并获取电子招标文件（格式为*.BZBJ）。未办理企业数字证书（CA）的企业需要按照云南省公共资源交易电子认证的要求，办理企业数字证书（CA），并在全中国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网完成注册通过后，便可获取电子招标文件，此为获取招标文件的唯一途径。

4.2 交易平台技术支持服务电话：010-86483801；在线服务 QQ：4009618998。

5、投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间）：2024 年 05 月 6 日 08 时 30 分。

5.2 网上递交：投标人须在投标截止时间前登录全国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage>），完成所有电子投标文件的上传，网上确认电子签名，并打印“上传投标文件回执”，投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件（如因修改重新上传投标文件后，需再次确认并打印回执）。

6、开标

6.1 开标时间：同投标截止时间。

6.2 开标地点：武定县公共资源交易中心开标厅。

6.3 开标方式：采用网上开标远程解密方式。

6.3.1 开标时投标单位无须到现场出席开标会。各投标单位对上传的相关证件及证明资料真实性负责（确保上传的相关资料清晰可辨，如评标过程中，评标委员会无法辨别影响评标的，责任由投标人自行承担），如发现提供虚假材料的，一经查实取消投标资格，并依据相关法律法规进行处罚；到达开标时间之后投标人自行登录全国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage>），点击【智能开标系统】，进入网上开标大厅，至投标截止时间后方能找到对应项目，点击项目后方的【进入】按钮进入开标室页面，进行系统自动签到（温馨提示：登录及电子签名时需要用企业 CA 锁，解密时需要用投标文件加密的 CA 锁，为了不频繁更换 CA 锁影响解密及签名确认，故建议投标文件加密时采用企业 CA 锁进行加密）。

6.3.2 开标系统下达网上解密指令后，投标单位点击上方【网上解密】进入网上解密界面，各投标单位必须在系统下达的时间内完成解密工作。

6.3.3 开标过程中，待全部投标单位解密成功唱标后投标单位如有问题，可以在线发起异议，点击右上角的【提出异议】按钮，填写异议详细内容之后进行提交，由招标人（招标代理机构）给予对应的回复。

6.3.4 在开标系统下达电子签名命令后，投标单位点击上方【签名确认】按钮进行签名确认，各投标单位必须在系统下达的时间内完成签名确认工作，签名确认成功之后，右下角方会出现“签名确认成功”提示，投标人的网上开标远程解密即操作完成。

6.3.5 开标当天投标人无法正常登录系统、无法正常解密的，应及时联系筑龙客服说明问题并请求远程协助检查确认问题，同时联系招标人（招标代理机构）说明情况。

6.3.6 各投标人应当提前熟悉和掌握网上开标远程解密详细操作，操作步骤可登录云南省公共资源交易中心在线培训与考核系统选择投标人，自行学习《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统培训教材》。

6.3.7 有关电子化远程解密网上开标未尽事宜，按照《楚雄州公共资源交易管理局关于印发楚雄州公共资源交易电子化远程解密网上开标管理制度的通知》执行。

7、异议（质疑）及投诉

7.1 根据系统功能和要求，直接参与具体项目交易的投标人线上异议（质疑）及投诉，使用 CA 数字证书通过全国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage>）“投标人”模块进行提交（详见招标文件投标人须知前附表 10.7 条）。

7.2 各招标人（采购人）及招标代理机构和行政监管部门对线上异议（质疑）及投诉的，采用线上方式受理答复。鉴于已经实行全流程电子化交易和在线监督，鼓励异议及投诉通过线上方式进行，也可采用线下纸质方式进行。

8、发布公告的媒介

本次招标公告在全国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage>）、中国招标投标公共服务平台（网址：<http://www.ccbpubservice.com>）上发布，招标人及招标代理机构对其他网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

9、联系方式

招标人：武定县欣武产业投资运营有限公司

地 址：云南省楚雄彝族自治州武定县狮山镇东岳社区居民委员会武禅路中段

联系人：尹工

电 话：18987811251

招标代理机构：云南博捷工程管理有限公司

地 址：云南省昆明市滇池度假区海河湾行知苑2栋1单元1801

联系人：康工（15888630108）

电 话：0871-64568817 电 邮：1799171781@qq.com

行政监督部门：武定县工业信息化商务科学技术局

联系人：段老师

监督电话：0878-8711869