

广西来宾市下六甲灌区工程建设管理系统招标公告

招标编号：E4500002802005045

1.招标条件

本招标项目广西来宾市下六甲灌区工程已由广西壮族自治区水利厅以桂水审批（2023）77号文批复了初步设计，以桂财农（2025）5号广西壮族自治区财政厅关于转移支付下达2025年第一批新增政府一般债券支持水利项目建设的通知下达了广西来宾市下六甲灌区工程建设管理系统投资计划2802700.00元，项目法人为桂中治旱乐滩水库引水灌区建设管理局，招标人为桂中治旱乐滩水库引水灌区建设管理局，招标代理机构为广西兴桂源招标有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目建设管理系统进行公开招标。

2.项目概况与招标范围

工程建设地点：广西来宾市下六甲灌区。

工程规模：广西来宾市下六甲灌区开发任务以农业灌溉为主，结合供水，为巩固拓展少数民族地区脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接创造条件。设计灌溉面积 59.2 万亩，其中保灌面积 20.0 万亩，改善灌溉面积 9.0 万亩，新增和恢复灌溉面积 30.2 万亩；灌区供水范围人口 9.1 万人。

设计水平年 2035 年受水区多年平均需水量为 25351 万 m^3 ，其中城乡生活和工业需水量 825 万 m^3 ，农业灌溉需水量 24419 万 m^3 ，城镇生态需水量 107 万 m^3 。工程建成后，多年平均供水量为 24890 万 m^3 ，多年平均缺水量为 461 万 m^3 ，其中农业缺水量 445 万 m^3 。

下六甲灌区工程以下六甲水库、长村水库、丰收水库和石祥河水库等 4 座中型水库作为骨干水源，通过拆/改建 9 座引水枢纽，改/扩/新建 106 条骨干渠/管道，其中通过新建江头干渠将水补入长村水库、新建石祥河引水渠将水补入石祥河水库等 2 处连通工程、将罗秀河丰富的水量以自流方式调入运江东灌片和石祥河灌片，并使灌片内水源互联互通，实现“南水北调”“东水西调”格局，整个灌区形成“多源互补”“网络型”灌溉工程布局。

灌区建设内容主要包括 5 部分：（1）拆建引水枢纽 9 座，分别为罗柳引水枢纽、长村引水枢纽、和平引水枢纽、凉亭引水枢纽、水晶引水枢纽、百丈一干渠引水枢纽、百丈二干渠引水枢纽、江头引水枢纽和游龙引水枢纽；（2）新/改建泵站 3 座，分别为改建泵站 1 座，为古德二级泵站，拆建泵站 1 座，为鸡冠泵站，新建泵站 1 座，为屯抱泵站；（3）新建 2 处连通工程总长为 16.94km，配套建筑物 49 座；（4）续建配套与节水改造输水骨干渠道/管道共 104 条，总长 655.12km，配套渠系建筑物 2253 座，斗口 1803 座；（5）新建灌区信息化管理工程 1 项。

本工程为 II 等大（2）型灌区工程，引水枢纽工程和提水工程主要建筑物为 3 级或 4 级。

建设工期：从合同签订至运行维护期结束。其中：自合同签订之日起 30 日历天内提交广西来宾市下六甲灌区工程建设管理系统软件产品并完成系统安装，90 日历天内（含提交产品完成系统安装

的 30 日历天)通过招标人组织的联调验收并交付开始试运行(视频监控系统根据工程建设需要安装接入),试运行期 3 个月,正式交付使用后的运行维护期为 36 个月。中标人在交付软件产品的同时应提供配套的技术文档,包括但不限于:技术方案、用户需求说明书、系统体系架构设计说明书、数据库设计说明书、源代码、用户操作手册、系统管理手册、开发手册等,同时满足《水利工程建设项目验收管理规定》《水利信息化项目验收规范 SL 588—2013》等相关规范要求,符合软件过程质量体系标准。该项目运行维护期为 3 年,合同工程完工验收完成后正式交付使用,项目进入运行维护期。

标段划分:本项目划分为 1 个标段。

招标内容:本项目建设内容包括设备购置安装和软件定制开发,设备购置安装包括系统硬件环境的机房设备及视频监控系统、应用支撑系统的商用软件、网络信息安全系统的数据中心防火墙。软件定制开发包括数据资源系统、应用支撑系统的开发类支撑软件、业务应用系统、技术支撑服务等内容。包括(但不限于)上述软件的开发、集成、测试、上线试运行、验收、移交前的维护和运行、移交后的硬件维修及软件维护、质量保证期运维、配合后续系统兼容及整合相关工作等,提交软件设计技术文件、操作手册和其他技术资料,负责组织技术培训指导等技术服务。上述硬件设备的设计、试验、制造、出厂检验和试验、保险、包装、运输、开箱检验、卸货、工地现场的设备保管和仓储,并负责设备的安装、相关附属工程、现场试验、调试及试运行、验收、移交前的维护和运行、移交、保修等,提供备品备件及安装、试验用的专用工具,提交技术文件、图纸、使用说明书和其他技术资料,负责组织设计联络会、工地及工厂技术培训指导等技术服务。除工程量清单明确的元部件外,其他正常运行、维护所必需的元部件及附件也在供货范围内,具体详见工程量清单内容、技术标准和要求(合同技术条款)。

3.投标人资格要求

3.1 资质要求:投标人为在中国境内依法注册的独立企业法人,具有有效的营业执照,并在人员、设备、资金等方面具备承担本项目的能力。

3.2 财务要求:投标人 2023 年或 2024 年经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表累计亏损额不大于零(备注:对于从取得营业执照时间起到投标截止时间为止不足要求年数的企业,只需提交企业取得营业执照年份至所要求最近年份经审计的财务报表,且累计亏损额不大于零)。

3.3 业绩要求:自 2020 年 4 月 1 日起,投标人在国内承接过应用于大型水利类工程信息化(同时包含硬件设备、业务软件开发等建设内容)的项目业绩。

注:1、业绩时间以中标/成交通知书或合同协议书或完工验收或竣工验收鉴定证书的日期为准;
2、水利类工程信息化包含水利枢纽工程、灌区工程、水库工程、水文与水资源工程、堤防工程等信息化项目,下同。

3.4 信誉要求:

(1) 最近三年内不得有骗取中标或重大安全事故、重大工程质量问题。

(2) 在最近三年（开标之日前三年）内不得有下列行为：

①被《信用中国》(<http://www.creditchina.gov.cn>)或《信用中国(广西)》(<http://www.gxcredit.gov.cn>)列为受惩名单，包括失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为名单；

②被《国家企业信用信息公示系统》(<http://www.gsxt.gov.cn/>)中列入严重违法失信企业名单；

③投标人、法定代表人、项目负责人有犯罪、行贿记录。

(3) 不得被依法暂停或者取消投标资格；不得被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；不得处于进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形。

3.5 人员要求：拟投入本项目的人员必须是投标人的在岗人员，并持有相应的专业技术职称证书。

3.5.1 项目负责人（1人）：具有通信、信息类相关专业中级及以上技术职称（专业以技术职称证书或职业资格证书上的专业类别为准）；至少担任过水利类工程信息化项目的项目负责人或技术负责人。

3.5.2 其他人员要求：至少有2人具有中级及以上技术职称，其中：至少有1人具有电子与智能化工程类专业(含计算机、电子、通信、自动化、电气等专业)中级及以上技术职称；至少有1人具有水利工程类专业(含水利水电工程、水文与水资源工程、港口航道与海岸工程、水务工程、智慧水利、农田水利工程)中级及以上技术职称。专业以技术职称证书所填写专业或职业资格证书或者毕业证书所填专业为准。

3.6 其他要求：

3.6.1 实行资格后审，资格后审不合格的投标文件将按废标处理。

3.6.2 投标人营业执照及拟投入本项目的相关人员需提供的证件、证书必须有效。拟投入本项目的人员必须是投标人的在岗人员，需在招标文件中提供社保部门出具的开标当月前半年内连续3个月的参保缴费凭证。

3.6.3 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。违反前述规定的，相关投标均无效。

3.7 本次招标不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

本项目招标文件为网上免费下载。请潜在投标人自招标公告发布之日起至投标截止时间止在广西壮族自治区公共资源交易平台下载招标文件等。

5. 投标文件的递交

5.1 加密的投标文件通过广西壮族自治区公共资源交易平台系统提交，截止时间（投标截止时间，下同）为2025年5月20日9时30分。

5.2 本项目不需要提供未加密的电子投标文件光盘。

6.发布公告的媒介

本招标公告同时在中国招标投标公共服务平台、广西壮族自治区招标投标公共服务平台、广西壮族自治区水利厅网、广西壮族自治区公共资源交易中心网上发布。

7.注意事项

7.1 投标人须办理企业 CA 锁后并确保在有效期内才能进行网上下载招标文件、制作投标文件及上传投标文件等业务。未办理企业 CA 锁的单位，请到广西壮族自治区数字证书认证中心有限公司、华测电子认证有限责任公司、北京天威诚信电子商务服务有限公司办理，详见 <http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/gxggzy/CAhrpt/CAlogin.html>。

7.2 本次招标使用网上开标系统。广西壮族自治区网上开标子系统（不见面）登录方式：各投标人使用 IE 浏览器（IE11 版本）打开登录页面（登录地址：<http://202.103.240.162:8072/BidOpening>），使用 CA 锁或“桂交易移动 CA”登录。使用“桂交易移动 CA”投标的，操作流程详见 <http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/gxggzy/gywm/004021/004021001/20211123/185f3a63-1ec6-4c75-a0c9-4aee dfdacda9.html>

7.3 以“桂交易移动 CA”制作的投标文件，只能用生成投标文件时加密投标文件的“桂交易移动 CA”证书解密，以 CA 锁制作的投标文件，只能用生成投标文件时加密投标文件 CA 证书解密。

8.联系方式

招标人：桂中治旱乐滩水库引水灌区建设管理局

地址：来宾市新侨路 566 号

邮编：546100

联系人：李工

电话：0772-4253331

传真：0772-4288919

招标代理机构：广西兴桂源招标有限公司

地址：南宁市建政路12号区水利厅综合楼2单元6楼

邮编：530023

联系人：方碧英

电话：0771-3491308

传真：0771-3491308

E-mail: gxxgy2185086@163.com

网址：www.gxxgy.cn

交易服务部门：广西壮族自治区公共资源交易中心（南宁市青秀区星湖路22号）

监督部门：广西壮族自治区水利厅

监督电话：0771-2185552、0771-2185235

招标人：桂中治旱乐滩水库引水灌区建设管理局（盖单位公章）

招标代理机构：广西兴桂源招标有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其授权的项目负责人：_____（签字）

2025 年 4 月 29 日